

# Dodatek č. 4

## ke Smlouvě o dílo ze dne 23.10.2024

### Smluvní strany

#### Královéhradecký kraj

se sídlem: Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové  
zastoupený: Petrem Koletou, hejtnanem kraje  
IČO: 708 89 546  
DIČ: CZ70889546  
bankovní spojení:   
č. účtu: 

(dále jen „objednatel“)

a

#### RONELI Stavby SE

se sídlem: Vinohradská 2828/151, Žižkov, 130 00 Praha 3  
zastoupený: Ing. Milanem Oplíštěm, předsedou představenstva, a  
Ing. Dušanem Lošonským, členem představenstva  
IČO: 293 16 731  
DIČ: CZ29316731  
Bankovní spojení:   
Číslo účtu: 

(dále jen „zhotovitel“ nebo „dodavatel“)

(objednatel a zhotovitel také dále společně jako „smluvní strany“)

Shora uvedené smluvní strany se dohodly na uzavření dodatku č. 4 (dále jen „dodatek“) ke Smlouvě o dílo ze dne 23.10.2024, ve znění dodatků č. 1, č. 2 a č. 3, která byla uzavřena se zhotovitelem jako vybraným dodavatelem veřejné zakázky nazvané: „**Modernizace dílenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov – Hlušice – zhotovitel**“.

### I. Účel dodatku

- Tento dodatek je dále uzavírán dle čl. 6 odst. 6.4 a čl. 16 odst. 16.2 původní smlouvy o dílo a v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek ve znění pozdějších předpisů (dále též jako „zákon“) v souvislosti se vznikem dodatečných stavebních prací – víceprací, méněprací a nutných změn:
  - Jedná se o změny dle § 222 odst. 4 zákona, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy a jsou nezbytné pro zhotovení díla – práce podle Změnových listů č. 18, 19, 20, 21, 22, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32 a 33.

vícepráce: + 2.097.669,22 Kč bez DPH  
méněpráce: - 305.409,64 Kč bez DPH
  - Jedná se o změny podle § 222 odst. 6 zákona, jejichž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, a které nemění celkovou povahu veřejné zakázky – práce podle Změnových listů č. 23 a 34.

vícepráce: + 1.195.036,36 Kč bez DPH  
méněpráce: 0,00 Kč bez DPH
- Cenový nárůst v souvislosti se změnami podle odst. 1 písm. b) tohoto článku nepřesáhne 30 % původní hodnoty závazku.

3. Podkladem pro uzavření tohoto dodatku jsou změnové listy č. 18 až 34, které jsou nedílnou součástí tohoto dodatku.
4. Změny podle odst. 1 tohoto článku činí:  
**vícepráce: + 3.292.705,58 Kč bez DPH**  
**méněpráce: - 305.409,64 Kč bez DPH**
5. Celková smluvní cena se tedy **navyšuje o 2.987.295,94 Kč bez DPH.**
6. Tímto dodatkem se vzhledem k vícepracím dle změnového listu č. 23 **prodlužuje termín realizace zakázky o 10 týdnů** dle čl. 5 odst. 5.2 původní smlouvy o dílo.

## II. Vymezení rozsahu změn

1. Čl. 5 odst. 5.2 původní smlouvy se mění a nově zní takto:

Termíny a místa plnění díla jsou stanoveny následovně:

|                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zahájení plnění:                                                                                                                                                                                                                                               | Plnění bude zahájeno <b>na Výzvu zadavatele</b><br>Předpokládaný termín zahájení plnění zakázky: 08/2024 |
| Dokončení stavební prací:                                                                                                                                                                                                                                      | <b>nejdéle do (69 + 10=) 79 týdnů</b> od předání a převzetí staveniště                                   |
| Předání dokončeného díla (stavby) včetně předání kolaudačního souhlasu nebo pravomocného kolaudačního rozhodnutí či jiného opatření příslušného stavebního úřadu, na jehož základě bude možné trvale užívat dokončenou stavbu ve smyslu zákona č. 183/2006 Sb. | <b>nejdéle do 6 týdnů</b> od dokončení stavebních prací                                                  |

Místo plnění: Hlušice, p.č. st.1/6, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice.

2. Čl. 6 odst. 6.2 původní smlouvy se mění a nově zní takto:

6.2 Cena za provedení díla dle článku 4 této smlouvy, v podrobném členění uvedeném v položkovém rozpočtu, jehož úplnost je zaručena, činí

**Cena celkem: 72.940.096,41 Kč bez DPH**

(slovy: sedmdesátdvamilionůdevětsetčtyřicetisícdevadesátšest korun českých a čtyřicetjeden halěr bez DPH)

3. Ostatní ustanovení smlouvy o dílo, ve znění dodatků, nedotčená tímto dodatkem se nemění a zůstávají tak nadále platná i účinná.

## III. Ustanovení přechodná a závěrečná

1. Tento dodatek nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran, účinnosti nabývá uveřejněním v registru smluv ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
2. Smluvní strany shodně prohlašují, že se seznámily s celým obsahem tohoto dodatku včetně jeho příloh a s celým obsahem tohoto dodatku souhlasí. Zároveň prohlašují, že tento dodatek uzavřely svobodně, vážně, určitě a srozumitelně, nikoliv v tísní či nápadně nevýhodných podmínkách a na důkaz tohoto připojují svoje podpisy.

3. Tento dodatek je v souladu § 211 odst. 3 zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek ve znění pozdějších předpisů ve spojení se zákonem č. 300/2008 Sb. o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, ve znění pozdějších předpisů, uzavřen elektronicky.
4. Smluvní strany jsou povinny zajistit, aby v případě jejich rozdělení, sloučení, jakékoliv jiné přeměně nebo převodu práv na dceřiné společnosti byl právní nástupce zavázán stejně jako smluvní strana této smlouvy a aby v takovém případě nedošlo ke zkrácení práv druhé strany.
5. O uzavření tohoto dodatku rozhodl na základě usnesení Rady Královehradeckého kraje RK/10/664/2025 ze dne 14.4.2025 hejtman Královehradeckého kraje.

**Přílohy tohoto dodatku:**

- Příloha č. 1: Změnové listy č. 18 až 34 včetně příloh  
Příloha č. 2: Změny závazků ze smlouvy

Za objednatele:

Za zhotovitele:

V Hradci Králové dne

V Praze dne



.....  
Petr Koleta, hejtman  
Královehradecký kraj



.....  
Ing. Dušan Lošonský, člen představenstva  
RONELI Stavby SE

# ZMĚNOVÝ LIST

TZB

ZL18

|                   |                                                |               |            |
|-------------------|------------------------------------------------|---------------|------------|
| <b>Stavba:</b>    | Modernizace dilenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov |               |            |
| <b>Objekt:</b>    | 03a - stavební část                            |               |            |
| <b>Předkládá:</b> | RONELI Stavby SE                               | <b>Datum:</b> | 22.09.2025 |

|                            |   |                              |                   |
|----------------------------|---|------------------------------|-------------------|
| <b>Odesláno / předáno:</b> |   | <b>Přílohy / počet listů</b> |                   |
| poštou                     |   | 1) Položkový rozpočet změny  | 1 listů (kapitol) |
| e-mailem                   | X | 2) Projektové podklady       | 1 listů, výkresů  |
| osobně                     | X | 3) Fotodokumentace           | listů             |

|                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>1 Technický popis změny:</b>                                                                                                                                                                                                                                        |  |
| <b>1.1 Popis původního řešení:</b>                                                                                                                                                                                                                                     |  |
| Projektová dokumentace počítala s umístěním plynových topidel s menší vzáleností plynového a kondenzačního potrubí. Dokumentace uvažovala s použitím 15l expanzní nádoby. Dokumentace neobsahovala koncové elementy stlačeného vzduchu a osazení nového uzavěru plynu. |  |
| <b>1.2 Popis nového řešení:</b>                                                                                                                                                                                                                                        |  |
| Z důvodu nutnosti umístění plynových topidel do jiného místa došlo k navýšení metrů plynového a kondenzačního potrubí. Dále došlo ke změně expanzní nádoby nové na 100l a k doplnění chybějících koncových prvků stlačeného vzduchu a plynu.                           |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>2 Zdůvodnění změny:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
| Na základě přesného umístění plynových sahar v dílnách bylo prodlouženo jejich připojovací plynovodního potrubí a odvodní potrubí kondenzátu. Dále byla na základě doporučení výrobce upravena velikost expanzní nádoby z 15l na 100l, která zajistí zkrácení intervalů spouštění čerpadla při použití více wc naráz. Tato změna snižuje servisní náklady a prodlužuje životnost čerpadla. U potrubí stlačeného vzduchu byly doplněny přívodní trasy a koncové prvky. |  |

|                                                      |                                             |   |    |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------|---|----|
| <b>3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:</b> | ANO<br><small>(uvést jaký dokument)</small> | X | NE |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------|---|----|

|                                      |                                                                         |   |    |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|---|----|
| <b>4 Dopad do smluvních termínů:</b> | ANO<br><small>(uvést návrh prodloužení účety smluvního termínu)</small> | X | NE |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|---|----|

|                                                                                                      |       |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|
| <b>5 Číslo odstavce ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb. - Zákona o zadávání veřejných zakázek</b> | odst. | 4 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|

|                   |                             |   |                      |         |
|-------------------|-----------------------------|---|----------------------|---------|
| <b>6 Náklady:</b> | Cena méněprací (odpočet):   | - | 15 230,78 Kč         | bez DPH |
|                   | Cena víceprací (přípočet):  | + | 168 814,30 Kč        | bez DPH |
|                   | <b>Výsledná ceny změny:</b> |   | <b>153 583,52 Kč</b> | bez DPH |

|                   |           |        |               |                      |
|-------------------|-----------|--------|---------------|----------------------|
| <b>7 Schváll:</b> |           |        |               |                      |
| za zhotovitele:   | za TDS:   | za AD: | za uživatele: | za objednatele:      |
|                   |           |        |               |                      |
|                   |           |        |               |                      |
| RONELI SE         | ERV + J28 | ERPLAN | SŠTŘ          | Královéhradecký kraj |



REKAPITULACE STAVBY - ZMĚNOVÝ LIST 18 - TZB

|              |                                                                       |        |              |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------|--------|--------------|
| Kód:         | 18                                                                    | CG-CZ  |              |
| Stavba:      | Modernizace dělnického areálu SSTR Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel | Datum: | 20. 10. 2025 |
| KSO:         |                                                                       | IC:    | 708 88 546   |
| Místo:       | Hlušice, p.č. st. 1/6, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice                     | DIČ:   | CZ708 88 546 |
| Zadavatel:   | Královéhradecký kraj                                                  | IC:    | 293 16 731   |
| Zhotovitel:  | RONEL Stavby SE                                                       | DIČ:   | CZ293 16 731 |
| Projektant:  | ERPLAN s.r.o. Bc. Luděk Nedelka                                       | IC:    | 080 82 308   |
|              |                                                                       | DIČ:   | CZ080 82 308 |
| Zpracovatel: | Ing. Martin Dvořák                                                    | IC:    |              |
|              |                                                                       | DIČ:   |              |

Poznámka:  
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci "Cenová soustava" označeny popiskem "CS ÚRS" a uvozeny příslušného kalendářního počtem. Veškeré další informace vymazující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálekově k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

|              |            |             |           |
|--------------|------------|-------------|-----------|
| Cena bez DPH |            | 153 583,52  |           |
|              | Sazba daně | Základ daně | Výše daně |
| DPH základní | 21,00%     | 153 583,52  | 32 252,54 |
| snížená      | 12,00%     | 0,00        | 0,00      |
| Cena s DPH   |            | 185 836,06  |           |

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

|             |                                                                       |              |                                 |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------|
| Kód:        | 18                                                                    | Datum:       | 20. 10. 2025                    |
| Stavba:     | Modernizace dělnického areálu SSTR Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel | Projektant:  | ERPLAN s.r.o. Bc. Luděk Nedelka |
| Místo:      | Hlušice, p.č. st. 1/6, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice                     | Zpracovatel: | Ing. Martin Dvořák              |
| Zadavatel:  | Královéhradecký kraj                                                  |              |                                 |
| Zhotovitel: | RONEL Stavby SE                                                       |              |                                 |

| Kód                   | Objekt | Cena bez DPH (CZK) | Cena s DPH (CZK) | Typ |
|-----------------------|--------|--------------------|------------------|-----|
| Náklady stavby celkem |        | 153 583,52         | 185 836,06       |     |
| ZL 18                 | Líst1  | 153 583,62         | 185 836,06       | STA |

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST 18 - TZB

Stavba:

Modernizace dílenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel

Objekt:

ZL 18 - List1

KSO:

Místo: Hlušice, p.č. st. 1/6, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice

Zadavatel:

Královéhradecký kraj

Zhotovitel:

RONELI Stavby SE

Projektant:

ERPLAN s.r.o.; Bc. Luděk Nedělka

Zpracovatel:

Ing. Martin Dvořák

CC-CZ:

Datum: 20. 10. 2025

IČ:

708 89 546

DIČ:

CZ708 89 546

IČ:

293 16 731

DIČ:

CZ293 16 731

IČ:

080 82 308

DIČ:

CZ080 82 308

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

153 583,52

DPH základní  
snížená

Základ daně

153 583,52

0,00

Sazba daně

21,00%

12,00%

Výše daně

32 252,54

0,00

Cena s DPH

v CZK

185 836,06

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST 18 - TZB

Stavba:

Modernizace dílenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel

Objekt:

ZL 18 - List1

Místo:

Hlušice, p.č. st. 1/6, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice

Datum:

20. 10. 2025

Zadavatel:

Královéhradecký kraj

Projektant:

ERPLAN s.r.o.; Bc. Luděk Nedělka

Zhotovitel:

RONELI Stavby SE

Zpracovatel:

Ing. Martin Dvořák

Kód dílu - Popis

Cena celkem (CZK)

Náklady stavby celkem

153 583,52

D1 - Vytápění

47 324,94

D2 - Vnitřní vodovod

22 916,95

D3 - Stlačený vzduch

18 994,58

D4 - Vnitřní plynovod

13 186,21

## SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Modernizace dílenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel

Objekt:

ZL 18 - List1

Místo:

Hlušice, p.č. st. 1/6, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice

Datum:

20. 10. 2025

Zadavatel:

Královéhradecký kraj

Projektant:

ERPLAN s.r.o.; Bc. Luděk Nedělka

Zhotovitel:

RONELI Stavby SE

Zpracovatel:

Ing. Martin Dvořák

| PC                            | Typ | Kod           | Popis                                                                                                                       | MJ     | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK]        | Cenová soustava |
|-------------------------------|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|--------------|--------------------------|-----------------|
| <b>Náklady soupisu celkem</b> |     |               |                                                                                                                             |        |          |              | <b>153 583,52</b>        |                 |
| 55                            | K   | 725VP0001VD   | Podlahový vpusť DN110 včetně izolační příruby, nerezové mřížky a zápachové uzávěrky                                         | komple | 1,000    | 1 589,17     | 1 589,17 SoD             |                 |
| 66                            | K   | 721176101R00  | Potrubí HT přípojovací, D 32 x 1,9 mm                                                                                       | m      | 38,500   | 332,14       | 12 787,38 SoD            |                 |
|                               | vv  |               | 38,5° odvod kondenzátu od SAHARY                                                                                            |        | 38,500   |              |                          |                 |
|                               | vv  |               | Scubor                                                                                                                      |        | 38,500   |              |                          |                 |
| 0                             | K   | Pol1          | Objímky 28 set, materiál potřebný pro montáž, stavební připomoci                                                            | scubor | 1,000    | 4 375,00     | 4 375,00 CN zhotovitele  |                 |
| 100                           | K   | 721290112R00  | Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 200 mm                                                                                 | m      | 38,500   | 38,79        | 1 416,42 SoD             |                 |
| 0                             | K   | Pol2          | Montáž trasy kondenzátu pro SAHARY                                                                                          | hod    | 48,000   | 473,48       | 22 727,04 CN zhotovitele |                 |
| 191                           | K   | 949101112     | Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, s výšce lešeníové podlahy přes 1,9 do 3,5 m | m2     | 105,000  | 77,05        | 8 090,25 SoD             |                 |
| 101                           | K   | 998721102R00  | Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m                                                                           | t      | 0,200    | 877,87       | 175,57 SoD               |                 |
| <b>D1 Vytápění</b>            |     |               |                                                                                                                             |        |          |              | <b>47 324,94</b>         |                 |
| 164                           | K   | 723120203R00  | Potrubí ocelové hladké černé svařované DN 20                                                                                | m      | 35,000   | 776,70       | 27 184,50 SoD            |                 |
| 162                           | K   | 723237214R00  | Kulový kohout pro topné plyny, přímoproudový, se žlutou ovládací páčkou, Zevněšní závit, DN 20                              | kus    | 5,000    | 224,83       | 1 124,15 SoD             |                 |
| 0                             | K   | Pol1          | Objímky 28 set, materiál potřebný pro montáž, stavební připomoci                                                            | scubor | 1,000    | 4 375,00     | 4 375,00 CN zhotovitele  |                 |
| 186                           | K   | 723NA0001VD   | Nářní potrubí, 1x vnější základní, 2x vnitřní barva žlutá do DN20                                                           | m      | 35,000   | 35,00        | 1 226,00 SoD             |                 |
| 186                           | K   | 723190907R00  | Odvzdušnění a naplnění plynového potrubí                                                                                    | m      | 35,000   | 35,77        | 1 251,95 SoD             |                 |
| 183                           | K   | 723190909R00  | Zkouška tlaková plynového potrubí                                                                                           | kus    | 1,000    | 3 597,34     | 3 597,34 SoD             |                 |
| 181                           | K   | 949101112     | Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, s výšce lešeníové podlahy přes 1,9 do 3,5 m | m2     | 105,000  | 77,05        | 8 090,25 SoD             |                 |
| 187                           | K   | 998723102R00  | Přesun hmot pro vnitřní plynovod, výšky do 12 m                                                                             | t      | 0,300    | 1 589,17     | 476,75 SoD               |                 |
| <b>D2 Vnitřní vodovod</b>     |     |               |                                                                                                                             |        |          |              | <b>22 916,95</b>         |                 |
| 0                             | K   | Pol4          | Přikoušení: k čerpadlům Wilo - Šací tlaková hadice SE 1,5m 5/4" PN 10                                                       | kus    | 1,000    | 1 909,44     | 1 909,44 CN zhotovitele  |                 |
| 0                             | K   | Pol5          | Přikoušení: k čerpadlům Wilo - Plovoucí sání, jemný nasávací filtr 1/2" se zpět klapkou 1 1/4"                              | kus    | 1,000    | 2 864,10     | 2 864,10 CN zhotovitele  |                 |
| 0                             | K   | Pol6          | Tlaková nádobka 100DE PN10 R1 WIL O-CIR"                                                                                    | kus    | 1,000    | 19 048,77    | 19 048,77 CN zhotovitele |                 |
| 0                             | K   | Pol7          | Drobný materiál, potřebný pro montáž                                                                                        | kg     | 1,000    | 1 380,00     | 1 380,00 CN zhotovitele  |                 |
| 162                           | K   | 998722102R00  | Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 12 m                                                                              | t      | 0,250    | 2 031,66     | 507,92 SoD               |                 |
| 119                           | K   | 723EX001VD    | Expanzní nádobka pro systém plně vody přímoproudá, včetně přípojovací armatury Flowjet, objem 15 l, PN10                    | kol    | -1,000   | 2 713,34     | -2 713,34 SoD            |                 |
|                               | vv  |               | 1 x 1 Připočteno k nádobě (viz poznámky)                                                                                    |        | -1,000   |              |                          |                 |
| <b>D3 Stlačený vzduch</b>     |     |               |                                                                                                                             |        |          |              | <b>18 994,58</b>         |                 |
| 1                             | K   | Pol90         | Potrubí DN 15, 1.0034 podtlakové svařované, zinkované v ořech 6 m - 18x1,2                                                  | m      | 22,000   | 95,15        | 2 093,30 SoD             |                 |
| 0                             | K   | Pol8          | Přípojovací šroubení 18 mm x 1/2" a                                                                                         | ks     | 28,000   | 255,00       | 7 140,00 CN zhotovitele  |                 |
| 0                             | K   | Pol9          | Přípojovací šroubení 42 mm x 3/4" a                                                                                         | ks     | 1,000    | 421,25       | 421,25 CN zhotovitele    |                 |
| 17                            | K   | Pol105        | Kotvení potrubí 42 - objímka, závitová tyč, kotvicí prvek                                                                   | ks     | 12,000   | 82,57        | 990,24 SoD               |                 |
| 0                             | K   | GCMR731SAX003 | Kulový kohout s vnitřními závit, přímoproudový s ovládací vrtulou - žlutá, nikelovaný, pro topné plyny, G 1/2               | ks     | 30,000   | 193,56       | 5 806,80 URS ± 0,76      |                 |
| 0                             | K   | 723230101     | Montáž armatur se dvěma závitů ostatních typů do G 1/2"                                                                     | ks     | 30,000   | 90,44        | 2 713,20 URS ± 0,76      |                 |
| 276                           | K   | 725000R12     | O-M El osoušeč rukou Qw12 dle PD                                                                                            | ks     | 1,000    | 12 347,23    | 12 347,23 SoD            |                 |
| 22                            | K   | 12            | el turbo osoušeč rukou 12 l bílý                                                                                            | ks     | -5,000   | 2 080,24     | -12 517,44 SoD           |                 |
| <b>D4 Vnitřní plynovod</b>    |     |               |                                                                                                                             |        |          |              | <b>13 186,21</b>         |                 |
| 0                             | K   | Pol11         | Montáž propojení rozvodu plynu - odstranění stávající uzavírací zemní soupravy                                              | hod    | 4,000    | 511,48       | 2 045,92 URS ± 0,76      |                 |
| 0                             | K   | Pol12         | Elektrická kabeláž SDR 11, PE 100 d 110 mm                                                                                  | ks     | 1,000    | 640,20       | 640,20 URS ± 0,76        |                 |
| 0                             | K   | Pol13         | Elektrická kabeláž 90° SDR 11, PE 100 d 110 mm                                                                              | ks     | 2,000    | 5 166,46     | 10 332,98 URS ± 0,76     |                 |
| 187                           | K   | 998723102R00  | Přesun hmot pro vnitřní plynovod, výšky do 12 m                                                                             | t      | 0,080    | 1 589,17     | 127,13 SoD               |                 |

Královohradecký kraj  
Pivovarské náměstí 1245  
500 03 Hradec Králové

Vyřizuje: Bc. Luděk Nedělka

Datum: 19.01.2025

## Věc: Vyjádření k změnovým listům (ZL – 18-34)

Název akce: "Modernizace dilenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov – Hlušice"

Místo akce: SŠTŘ Nový Bydžov, výukové centrum Hlušice

Dobrý den,

v návaznosti na požadavek z KD zasílám vyjádření k ZL č. 18-35

ZL18 – Jedná o doplnění položek výkazu výměr v dokončovacích prací techniky prostředí, které byly ve výkazu výměr opomenuty. Na základě přesného umístění plynových sahar v dílnách bylo prodlouženo jejich připojovací plynovodního potrubí a odvodní potrubí kondenzátu. Dále byla na základě doporučení výrobce upravena velikost expanzní nádoby z 15l na 100l, která zajistí zkrácení intervalů spouštění čerpadla při použití více wc naráz. Tato změna snižuje servisní náklady a prodlužuje životnost čerpadla. U potrubí stlačeného vzduchu byly doplněny přívodní trasy a koncové prvky. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL19 – Jedná o doplnění položek výkazu výměr v dokončovacích prací interiéru, které byly ve výkazu výměr opomenuty. Oplechování připojovací spáry oken, spárování obkladů silikonem a akrylem, doplnění keramického obkladu na parapetu v místě oken. Současně byly odečteny z výkazu výměr položky, které nebudou realizovány. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL20 – Na základě dodatečného požadavku provozovatele objektu byla rozšířena úprava zpevněných ploch na jižní straně, kde nově byly provedeny zemní práce se základy pro budoucí konstrukci brány, kterou uživatel osadí po ukončení akce. V místě budoucí brány byla doplněna současně doplněna asfaltová plocha. Pro brány současně byla provedena rezerva přívodního vedení elektroinstalace. Dále bylo dohodnuto, že bude zrušeno venkovní místo pro mytí aut v místě zpevněných ploch včt. předpokládané výměny lištinového roštu. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL21 – V rámci provádění zpevněných ploch došlo k úpravě navazujících konstrukcí. Jedná se především o doplnění obrubníku u sousedního pozemku, odstranění a následné zapravení po výtahové šachtě a odstranění původní ŽB konstrukce mytí vozidel. Dále je zde

zohledněna úprava spádování zpevněných ploch na jihozápadní straně objektu a požadavek na změnu typu poklopu revizních šachet. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL22 – Jedná se úpravu výkazu výměr elektroinstalace dle výkresové části, skutečnosti na stavbě a doplňujících požadavků provozovatele objektu. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL23 – V návaznosti na provedené zkoušky zemní pláně zhotovitelem na severní straně mezi novým a stávajícím objektem a dodatečné informace od provozovatele objektu, že se zde nacházelo jímka na vyvážení hnoje, byla naměřena menší únosnost zemní pláně, než předpokládal projekt. Na základě tohoto zjištění, následném doporučení geotechnika provádějícího zkoušky zemní pláně a upřesňující informace od provozovatele ohledně provozu (zátížení největší od traktoru se zařízením cca 4t a frekvencí pojezdu max. 1-2 jízdy za den), byla provedena optimalizace požadavků na zemní plán z původně požadované 45MPa na 30 MPa.

Nového požadavku na únosnost zemní pláně by mělo být dosaženo sanací aktivní zóny, kdy podkladní vrstva ŠD bude kompletně odtěžena a z důvodu vysoké vlhkosti nebude dále na stavbě použita. Bude provedena sanace (odtěžení) aktivní zóny v mocnosti 0,3m na úroveň paraplaně. Paraplan bude pouze zarovnána a nebude hutněna, aby nedošlo k zhoršení parametrů materiálu. - Na paraplan bude uložena separační geotextilie 300 g/m<sup>2</sup>. Na geotextilii bude navedena vrstva materiálu typu šterkodrti fr. 0/63 mm, která bude rozprostřena a zhutněna předepsaným způsobem. Po provedení tohoto typu sanace by měla zemní plán vykazovat předepsaný parametr  $E_{def,2} > 30 \text{ MPa}$ . Na zemní plán bude provedena podkladní vrstva šterkodrti 0/63 v předepsané mocnosti a parametru  $E_{def,2} > 50 \text{ MPa}$ .

ZL24 – Pro zajištění požadavku PBR je nutné u požárního žebříku doplnit suchovod, který v původním projekčním návrhu a výkazu výměr nebyl uvažován. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL25 – Dle doporučení dodavatele žaluzií bylo u žaluzií s plochou nad 20 m<sup>2</sup> doplněn další ovládací motor, který zajistí delší životnost a funkčnost systému. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL26 – Jedná se o doplnění odvodu kondenzátu z paty stoupacího potrubí vzduchotechnického potrubí, které projekt zdravotně-technické instalace neuvažoval. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL27 – Pro provedení přísazené montáže navrženého osvětlení dílen při dodržení požadavků KHS je nutné doplnit k světlům rámečky, které nebyly ve výkazu výměr zohledněny. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL28 – Při provádění hutnicích prací v blízkosti objektu došlo k viditelným trhlinám na fasádě štítového zdiva na západní straně. Statikem zhotovitelem bylo navrženo opatření přichycení štítového zdiva k vazníkové konstrukci střechy. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.



ZL29 – Jedná se o změnu přístupového otvoru do půdního prostoru, kdy původně navržené půdní schody jsou nahrazeny revizními dvířky. Současně bylo doplněno nouzové osvětlení a antipanické svítidlo dle výkresové části. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL30 – Jedná se o změnu nerezové výlevky v prostoru dílen za nerezové umyvadlo. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL31 – Jedná se o doplnění podkladů pro potřeby vložení do digitálně technické mapy (DTM). Doplnění podkladů je vyvoláno změnou zákona s platností po ukončení výběrového řízení a zahájení stavebních prací. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL32 – Jedná se o změnový list, který řeší doplnění jištění rozvaděčů a doplnění kotvení pro FVE. Dále je zde dopočteno množství měření koncových bodů strukturované kabeláže dle závěrečného protokolu. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL33 – Jedná se o úpravu změny sněhových zachytávačů na panelové střeše dílen. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL34 – Jedná se úpravu areálového oplocení dle požadavku provozovatele nad požadavek projekčního řešení. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

**S pozdravem**

**Bc. Luděk Nedělka**  
projektant

[Redacted signature]

**Korespondenční adresa:**

**ERPLAN s.r.o.**  
U Borové 69  
580 01 Havlíčkův Brod  
ID: 3yw3geř

# ZMĚNOVÝ LIST

Interiéry

ZL19

|            |                                                |  |        |            |
|------------|------------------------------------------------|--|--------|------------|
| Stavba:    | Modernizace dílenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov |  |        |            |
| Objekt:    | D1a - stavební část                            |  |        |            |
| Předkládá: | RONELI Stavby SE                               |  | Datum: | 10.10.2025 |

|                     |   |                             |   |                 |
|---------------------|---|-----------------------------|---|-----------------|
| Odesláno / předáno: |   | Přílohy / počet listů       |   |                 |
| poštou              |   | 1) Položkový rozpočet změny | 1 | listů (kapitol) |
| e-mailem            | X | 2) Projektové podklady      | 3 | listů, výkresů  |
| osobně              | X | 3) Fotodokumentace          |   | listů           |

## 1 Technický popis změny:

### 1.1 Popis původního řešení:

Projektová dokumentace počítala (rozpočet) nepočítala s oplechováním výplní otvorů v opláštění haly. PD uvažovala s osazením podobkladových revizních dvířek.

### 1.2 Popis nového řešení:

Došlo k doplnění chybějících položek oplechování, dle pokynu uživatele došlo k rozšíření ploch obkladů a došlo ke změně revizních dvířek.

## 2 Zdůvodnění změny:

Jedná o doplnění položek výkazu výměr v dokončovací práci interiéru, které byly ve výkazu výměr opomenuty. Oplechování připojovací spáry oken, spárování obkladů slikenem a akrylem, doplnění keramického obkladu na parapetu v místě oken. Současně byly odečteny z výkazu výměr položky, které nebudou realizovány. Z důvodu nemožnosti osadit v některých místech podobkladové revizní dvířka bylo rozhodnuto o změně všech dvířek nově na příznaná.

|                                               |                              |   |    |
|-----------------------------------------------|------------------------------|---|----|
| 3 Vliv na dopracování projektové dokumentace: | ANO<br>(uvést jaký dokument) | X | NE |
|-----------------------------------------------|------------------------------|---|----|

|                               |                                                          |   |    |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------|---|----|
| 4 Dopad do smluvních termínů: | ANO<br>(uvést návrh prodloužení lhůty smluvního termínu) | X | NE |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------|---|----|

|                                                                                               |       |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|
| 5 Číslo odstavce ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb. - Zákona o zadávání veřejných zakázek | odst. | 4 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|

|            |                            |   |               |         |
|------------|----------------------------|---|---------------|---------|
| 6 Náklady: | Cena méněprací (odpočet):  | - | 30 281,32 Kč  | bez DPH |
|            | Cena víceprací (přípočet): | + | 149 235,94 Kč | bez DPH |
|            | Výsledná ceny změny:       |   | 118 954,62 Kč | bez DPH |

## 7 Schválil:

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| za zhotovitele:                                                                     | za TDS:                                                                             | za AD:                                                                              | za uživatele:                                                                         | za objednatele:      |
|  |  |  |  |                      |
| RONELI SE                                                                           | ERV + J2B                                                                           | ERPLAN                                                                              | SŠTŘ                                                                                  | Královéhradecký kraj |



# REKAPITULACE STAVBY - ZMĚNOVÝ LIST 19 - INTERIÉR DÍLEN

Kód: 19  
 Stavba: Modernizace dílenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel

|              |                                                   |        |              |
|--------------|---------------------------------------------------|--------|--------------|
| KSO:         |                                                   | CC-CZ: |              |
| Místo:       | Hlušice, p.č. st. 1/6, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice | Datum: | 07.10.2025   |
| Zadavatel:   | Královéhradecký kraj                              | IČ:    | 708 89 546   |
|              |                                                   | DIČ:   | CZ708 89 546 |
| Zhotovitel:  | RONELI Stavby SE                                  | IČ:    | 293 16 731   |
|              |                                                   | DIČ:   | CZ293 16 731 |
| Projektant:  | ERPLAN s.r.o.; Bc. Luděk Nedělk                   | IČ:    | 080 82 308   |
|              |                                                   | DIČ:   | CZ080 82 308 |
| Zpracovatel: | Ing. Martin Dvořák                                | IČ:    |              |
|              |                                                   | DIČ:   |              |

Poznámka:  
 Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

|                  |            |             |            |
|------------------|------------|-------------|------------|
| Cena bez DPH     |            |             | 118 954,62 |
|                  | Sazba daně | Základ daně | Výše daně  |
| DPH základní     | 21,00%     | 118 954,62  | 24 980,47  |
| snižená          | 12,00%     | 0,00        | 0,00       |
| Cena s DPH v CZK |            |             | 143 935,09 |

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST 19 - INTERIÉR DÍLEN

Kód: 19  
 Stavba: Modernizace dílenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel

|             |                                                   |              |                              |
|-------------|---------------------------------------------------|--------------|------------------------------|
| Místo:      | Hlušice, p.č. st. 1/6, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice | Datum:       | 07.10.2025                   |
| Zadavatel:  | Královéhradecký kraj                              | Projektant:  | ERPLAN s.r.o.; Bc. Luděk Ned |
| Zhotovitel: | RONELI Stavby SE                                  | Zpracovatel: | Ing. Martin Dvořák           |

| Kód                   | Popis                | Cena bez DPH [CZK] | Cena s DPH [CZK] | Typ |
|-----------------------|----------------------|--------------------|------------------|-----|
| Náklady stavby celkem |                      | 118 954,62         | 143 935,09       |     |
| ZL 19                 | ZL 19 Interiér dílen | 118 954,62         | 143 935,09       | STA |

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST 19 - INTERIÉR DÍLEN

Stavba:

Modernizace dílenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel

Objekt:

19 - ZL 19 Interiér dílen

KSO:

Místo: Hlušice, p.č. st. 1/6, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice

CC-CZ:

Datum: 07.10.2025

Zadavatel:

Královéhradecký kraj

IČ:

708 89 546

DIČ:

CZ708 89 546

Zhotovitel:

RONELI Stavby SE

IČ:

293 16 731

DIČ:

CZ293 16 731

Projektant:

ERPLAN s.r.o.; Bc. Luděk Nedálka

IČ:

080 82 308

DIČ:

CZ080 82 308

Zpracovatel:

Ing. Martin Dvořák

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

118 954,62

DPH základní  
snížená

Základ daně

118 954,62

0,00

Sazba daně

21,00%

12,00%

Výše daně

24 980,47

0,00

Cena s DPH

v CZK

143 935,09

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST 19 - INTERIÉR DÍLEN

Stavba:

Modernizace dílenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel

Objekt:

19 - ZL 19 Interiér dílen

Místo:

Hlušice, p.č. st. 1/6, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice

Datum:

07.10.2025

Zadavatel:

Královéhradecký kraj

Projektant:

ERPLAN s.r.o.; Bc.  
Luděk Nedálka

Zhotovitel:

RONELI Stavby SE

Zpracovatel:

Ing. Martin Dvořák

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

118 954,62

PSV - Práce a dodávky PSV

123 533,60

764 - Konstrukce klempířské

67 522,00

781 - Dokončovací práce - obklady

56 011,60

N00 - Nepojmenované práce

-4 578,98

N01 - Zámečnické konstrukce

-4 578,98

## SOUPIS PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST 19 - INTERIÉR DÍLEN

Stavba:

Modernizace dílenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel

Objekt:

19 - ZL 19 Interiér dílen

Místo:

Hlušice, p.č. st. 1/6, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice

Datum:

07.10.2025

Zadavatel:

Královéhradecký kraj

Projektant:

ERPLAN s.r.o.; Bc.  
Luděk Nedálka

Zhotovitel:

RONELI Stavby SE

Zpracovatel:

Ing. Martin Dvořák

| PČ                                       | Typ | Kód         | Popis                                                                                                                                                        | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK]               | Cenová smlouva |
|------------------------------------------|-----|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|---------------------------------|----------------|
| <b>Náklady soupisu celkem</b>            |     |             |                                                                                                                                                              |     |          |              | <b>118 954,62</b>               |                |
| <b>a PSV Práce a dodávky PSV</b>         |     |             |                                                                                                                                                              |     |          |              | <b>123 533,60</b>               |                |
| <b>o 764 Konstrukce klamplíkové</b>      |     |             |                                                                                                                                                              |     |          |              | <b>67 522,00</b>                |                |
| 449                                      | K   | Pol1        | Oplechování vnitřní strany ocelové haly okolo oken (odpovídá střeše), RAL plechu 9002                                                                        | m   | 34,000   | 680,00       | 67 522,00 CN zhotovitel         |                |
| <b>o 781 Dokončovací práce - obklady</b> |     |             |                                                                                                                                                              |     |          |              | <b>50 011,60</b>                |                |
| 453                                      | K   | 781492251   | Obklad - dokončovací práce montáž profilu lepeného Reinoblin cementovým lepidlem ukončovacím                                                                 | m   | 56,500   | 95,00        | 8 367,50 CS ÚRS 2025 02 x 0,76  |                |
| 454                                      | M   | 19416008    | Ílaia ukončovaci hlinová 10mm                                                                                                                                | m   | 58,325   | 25,81        | 1 510,31 CS ÚRS 2025 02 x 0,76  |                |
|                                          | VV  |             | 58,51,05 Připojení kusefickem mpořatv                                                                                                                        |     | 58,325   |              |                                 |                |
|                                          | VV  |             | Součet                                                                                                                                                       |     | 58,325   |              |                                 |                |
| 452                                      | K   | 781495115   | Obklad - dokončovací práce ostatní práce spárování silikonem                                                                                                 | m   | 465,000  | 45,98        | 21 380,70 CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |                |
|                                          | VV  |             | 465 k různým oken, kouty, okolo zárubní apod.                                                                                                                |     | 465,000  |              |                                 |                |
|                                          | VV  |             | Součet                                                                                                                                                       |     | 465,000  |              |                                 |                |
| 455                                      | K   | 781495117   | Obklad - dokončovací práce ostatní práce spárování akrylem                                                                                                   | m   | 268,500  | 43,02        | 11 454,81 CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |                |
| 448                                      | K   | 781474118   | Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených (maximální lepidlem malofornalových hladkých přes 45 do 50 soum2                                | m2  | 12,650   | 742,43       | 9 381,74 SoD                    |                |
|                                          | VV  |             | 12,65 obklad parapetů - dím                                                                                                                                  |     | 12,650   |              |                                 |                |
|                                          | VV  |             | Součet                                                                                                                                                       |     | 12,650   |              |                                 |                |
| 499                                      | M   | 59781837    | obklad keramický hladký přes 45 do 50ks/m2                                                                                                                   | m2  | 18,010   | 382,64       | 6 907,62 SoD                    |                |
|                                          | VV  |             | 18 obklad parapetů - dím                                                                                                                                     |     | 18,010   |              |                                 |                |
|                                          | VV  |             | Součet                                                                                                                                                       |     | 18,010   |              |                                 |                |
| <b>o N00 Nepojmenované práce</b>         |     |             |                                                                                                                                                              |     |          |              | <b>-4 578,98</b>                |                |
| <b>o N01 Zámečnické konstrukce</b>       |     |             |                                                                                                                                                              |     |          |              | <b>-4 578,98</b>                |                |
| 448                                      | K   | 767000R63   | O-M Z07 Ocelový lamuní ústník die PD                                                                                                                         | kg  | -34,100  | 118,66       | -4 048,31 SoD                   |                |
|                                          | VV  |             | -34,11 ústník na výhledu kochadit                                                                                                                            |     | -34,100  |              |                                 |                |
|                                          | VV  |             | Součet                                                                                                                                                       |     | -34,100  |              |                                 |                |
| o                                        | K   | Pol1,1      | Příplatek za barevnost vnitřních parapetů (kód)                                                                                                              | kpl | 1,000    | 10 600,00    | 10 600,00 CN zhotovitel         |                |
| 303                                      | K   | 763172322   | Montáž dvířek pro konstrukce ze sádkokartonových desek revizních jednoplášťových pro příčky a předřazené stěny velikost (šxv) 300 x 300 mm                   | kus | -19,000  | 539,37       | -10 248,03 SoD                  |                |
| 304                                      | M   | 59030711R01 | dvířka revizní jednokřídlá 300x300mm                                                                                                                         |     | -10,000  | 841,42       | -8 414,20 SoD                   |                |
|                                          | VV  |             | -100v22a                                                                                                                                                     |     | -10,000  |              |                                 |                |
|                                          | VV  |             | Součet                                                                                                                                                       |     | -10,000  |              |                                 |                |
| 515                                      | M   | 59030711R02 | dvířka revizní jednokřídlá 300x300mm                                                                                                                         | kus | -6,000   | 841,42       | -5 048,52 SoD                   |                |
|                                          | VV  |             | -60v22a                                                                                                                                                      |     | -6,000   |              |                                 |                |
|                                          | VV  |             | Součet                                                                                                                                                       |     | -6,000   |              |                                 |                |
| 514                                      | M   | 59030711R03 | dvířka revizní jednokřídlá 300x300mm                                                                                                                         | kus | -3,000   | 841,42       | -2 524,26 SoD                   |                |
|                                          | VV  |             | -300v22a                                                                                                                                                     |     | -3,000   |              |                                 |                |
|                                          | VV  |             | Součet                                                                                                                                                       |     | -3,000   |              |                                 |                |
| o                                        | K   | 1           | Montáž dvířek pro konstrukce ze sádkokartonových desek revizních jednoplášťových pro příčky a předřazené stěny a do zděných stěn velikost (šxv) 150 x 150 mm | kus | 19,000   | 271,32       | 5 155,08 CS ÚRS 2025 02 x 0,76  |                |
| o                                        | M   | 2           | dvířka revizní nerezová jednokřídlá 150x150mm                                                                                                                | kus | 19,000   | 523,64       | 9 947,26 CN zhotovitel          |                |



Sokolohradská 360, 583 01 Chotěboř – CZ

Zinkovna: 589 641 018

IČO: 49814664, DIČ: CZ49814664

Firma je zapsána u OR, vedeného Krajským soudem v Hradci Králové – oddíl C vložka 5055

Vytiskuje: Pavel Polívka

**Název akce: SŠTR Hlušice**

**Příplatek za barevnost parapetů 1 kpl 10 000,- Kč bez DPH**



# STĚNA Hlavice

Q 10.8  
B A 1A  
1 K 2A

Celkem

## Střecha a stěny

Střechový systém rádi střešní s plechovou krovou A,  
střešní z PIR izolací

Cybetování a podlahy s dřevem v dílnách

m

2 30,000

240,20

188 062,00

m

08,000

840,00

63 700,00

## NASTŘECHY

298 762,00

Antonín Novák

733 630 293

2024/04/04



Královohradecký kraj  
Pivovarské náměstí 1245  
500 03 Hradec Králové

**Vyřizuje:** Bc. Luděk Nedělka

**Datum:** 19.01.2025

**Věc: Vyjádření k změnovým listům (ZL – 18-34)**

**Název akce:** "Modernizace dilenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov – Hlušice"

**Místo akce:** SŠTŘ Nový Bydžov, výukové centrum Hlušice

Dobrý den,

v návaznosti na požadavek z KD zasílám vyjádření k ZL č. 18-35

ZL18 – Jedná o doplnění položek výkazu výměr v dokončovacích pracích techniky prostředí, které byly ve výkazu výměr opomenuty. Na základě přesného umístění plynových sahar v dílnách bylo prodlouženo jejich připojovací plynovodního potrubí a odvodní potrubí kondenzátu. Dále byla na základě doporučení výrobce upravena velikost expanzní nádoby z 15l na 100l, která zajistí zkrácení intervalů spouštění čerpadla při použití více wc naráz. Tato změna snižuje servisní náklady a prodlužuje životnost čerpadla. U potrubí stlačeného vzduchu byly doplněny přívodní trasy a koncové prvky. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL19 – Jedná o doplnění položek výkazu výměr v dokončovacích pracích interiéru, které byly ve výkazu výměr opomenuty. Oplechování připojovací spáry oken, spárování obkladů silikonem a akrylem, doplnění keramického obkladu na parapetu v místě oken. Současně byly odečteny z výkazu výměr položky, které nebudou realizovány. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL20 – Na základě dodatečného požadavku provozovatele objektu byla rozšířena úprava zpevněných ploch na jižní straně, kde nově byly provedeny zemní práce se základy pro budoucí konstrukci brány, kterou uživatel osadí po ukončení akce. V místě budoucí brány byla doplněna současně doplněna asfaltová plocha. Pro brány současně byla provedena rezerva přívodního vedení elektroinstalace. Dále bylo dohodnuto, že bude zrušeno venkovní místo pro mytí aut v místě zpevněných ploch včt. předpokládané výměny litinového roštu. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL21 – V rámci provádění zpevněných ploch došlo k úpravě navazujících konstrukcí. Jedná se především o doplnění obrubníku u sousedního pozemku, odstranění a následně zapravení po výtahové šachtě a odstranění původní ŽB konstrukce mytí vozidel. Dále je zde

zohľadněna úprava spádování zpevněných ploch na jihozápadní straně objektu a požadavek na změnu typu poklopu revizních šachet. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL22 – Jedná se úpravu výkazu výměr elektroinstalace dle výkresové části, skutečnosti na stavbě a doplňujících požadavků provozovatele objektu. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL23 – V návaznosti na provedené zkoušky zemní pláň zhotovitelem na severní straně mezi novým a stávajícím objektem a dodatečné informaci od provozovatele objektu, že se zde nacházelo jímka na vyvážení hnoje, byla naměřena menší únosnost zemní pláň, než předpokládal projekt. Na základě tohoto zjištění, následném doporučení geotechnika provádějícího zkoušky zemní pláň a upřesňující informaci od provozovatele ohledně provozu (zatižení největší od traktoru se zatižení cca 4t a frekvenci pojezdu max. 1-2 jízdy za den), byla provedena optimalizace požadavku na zemní pláň z původně požadované 45MPa na 30 MPa.

Nového požadavku na únosnost zemní pláň by mělo být dosaženo sanací aktivní zóny, kdy podkladní vrstva ŠD bude kompletně odtěžena a z důvodu vysoké vlhkosti nebude dále na stavbě použita. Bude provedena sanace (odtěžení) aktivní zóny v mocnosti 0,3m na úroveň parapláň. Parapláň bude pouze zarovnána a nebude hutněna, aby nedošlo k zhoršení parametrů materiálu- - Na parapláň bude uložena separační geotextilie 300 g/m<sup>2</sup>. Na geotextilii bude navedena vrstva materiálu typu šterkodrti fr. 0/63 mm, která bude rozprostřena a zhutněna předepsaným způsobem. Po provedení tohoto typu sanace by měla zemní pláň vykazovat předepsaný parametr  $E_{def,2} > 30 \text{ MPa}$ . Na zemní pláň bude provedena podkladní vrstva šterkodrti 0/63 v předepsané mocnosti a parametru  $E_{def,2} > 50 \text{ MPa}$ .

ZL24 – Pro zajištění požadavku PBR je nutné u požárního žebříku doplnit suchovod, který v původním projekčním návrhu a výkazu výměr nebyl uvažován. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL25 – Dle doporučení dodavatele žaluzií bylo u žaluzií s plochou nad 20 m<sup>2</sup> doplněn další ovládací motor, který zajistí delší životnost a funkčnost systému. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL26 – Jedná se o doplnění odvodu kondenzátu z paty stoupačního potrubí vzduchotechnického potrubí, které projekt zdravotně-technické instalace neuvažoval. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL27 – Pro provedení přísazené montáže navrženého osvětlení dílen při dodržení požadavku KHS je nutné doplnit k světlům rámečky, které nebyly ve výkazu výměr zohledněny. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL28 – Při provádění hutnicích prací v blízkosti objektu došlo k viditelným trhlinám na fasádě štitového zdiva na západní straně. Statikem zhotovitelem bylo navrženo opatření přichycení štitového zdiva k vazníkové konstrukci střechy. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL29 – Jedná se o změnu přístupového otvoru do půdního prostoru, kdy původně navržené půdní schody jsou nahrazeny revizními dvířky. Současně bylo doplněno nouzové osvětlení a antipanické svítidlo dle výkresové části. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL30 – Jedná se o změnu nerezové výlevky v prostoru dílen za nerezové umyvadlo. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL31 – Jedná se o doplnění podkladů pro potřeby vložení do digitálně technické mapy (DTM). Doplnění podkladů je vyvoláno změnou zákona s platností po ukončení výběrového řízení a zahájení stavebních prací. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL32 – Jedná se o změnový list, který řeší doplnění jistění rozvaděčů a doplnění kotvení pro FVE. Dále je zde dopočteno množství měření koncových bodů strukturované kabeláže dle závěrečného protokolu. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL33 – Jedná se o úpravu změny sněhových zachytávačů na panelové střeše dílen. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL34 – Jedná se úpravu areálového oplocení dle požadavku provozovatele nad požadavek projekčního řešení. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

**S pozdravem**

**Bc. Luděk Nedělka**  
projektant

[Redacted signature area]

**Korespondenční adresa:**

**ERPLAN s.r.o.**  
U Borové 69  
580 01 Havlíčkův Brod  
ID: 3yw3gef



| <b>ZMĚNOVÝ LIST</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                |                                                                         |                      |                 | <b>ZL20</b> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------|-------------|
| <b>Zpevněné plochy jih + brána</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                |                                                                         |                      |                 |             |
| <b>Stavba:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Modernizace dílenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov |                                                                         |                      |                 |             |
| <b>Objekt:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 01a - stavební část                            |                                                                         |                      |                 |             |
| <b>Předkládá:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | RONELI Stavby SE                               | <b>Datum:</b>                                                           | 06.10.2025           |                 |             |
| <b>Odesláno / předáno:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                | <b>Přílohy / počet listů</b>                                            |                      |                 |             |
| poštou                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                | 1) Položkový rozpočet změny                                             | 1                    | listů (kapitol) |             |
| e-mailem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>X</b>                                       | 2) Projektové podklady                                                  | 1                    | listů, výkresů  |             |
| osobně                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>X</b>                                       | 3) Fotodokumentace                                                      |                      | listů           |             |
| <b>1 Technický popis změny:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                |                                                                         |                      |                 |             |
| <b>1.1 Popis původního řešení:</b><br>Projektová dokumentace počítala s opravou zpevněných ploch dle situace. PD nepočítala s osazením nové brány. PD počítala s výměnou roštu ve stávajícím odvodňovacím žlabu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                |                                                                         |                      |                 |             |
| <b>1.2 Popis nového řešení:</b><br>Došlo k rozšíření asfaltových ploch vč. podkladních vrstev a obrub, k provedení základů nové brány vč. napájení a z důvodu odstranění stávajícího žlabu se odečítá položka nového roštu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                |                                                                         |                      |                 |             |
| <b>2 Zdůvodnění změny:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                |                                                                         |                      |                 |             |
| Na základě dodatečného požadavku provozovatele objektu byla rozšířena úprava zpevněných ploch na jižní straně, kde nově byly provedeny zemní práce se základy pro budoucí konstrukci brány, kterou uživatel osadí po ukončení akce. V místě budoucí brány byla doplněna současně doplněna asfaltová plocha. Pro brány současně byla provedena rezerva přírodního vedení elektroinstalace. Dále bylo dohodnuto, že bude zrušeno venkovní místo pro mytí aut v místě zpevněných ploch vč. předpokládané výměny litinového roštu. |                                                |                                                                         |                      |                 |             |
| <b>3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                |                                                                         |                      |                 |             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                | ANO<br><small>(uvést jaký dokument)</small>                             | <b>X</b>             | NE              |             |
| <b>4 Dopad do smluvních termínů:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                |                                                                         |                      |                 |             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                | ANO<br><small>(uvést návrh prodloužení lhůty smluvního termínu)</small> | <b>X</b>             | NE              |             |
| <b>5 Číslo odstavce ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb. - Zákona o zadávání veřejných zakázek</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                |                                                                         |                      |                 |             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                |                                                                         |                      | odst. <b>4</b>  |             |
| <b>6 Náklady:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                |                                                                         |                      |                 |             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Cena méněprací (odpočet):                      | -                                                                       | 11 145,60 Kč         | bez DPH         |             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Cena víceprací (přípočet):                     | +                                                                       | 359 921,87 Kč        | bez DPH         |             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>Výsledná ceny změny:</b>                    |                                                                         | <b>348 776,27 Kč</b> | bez DPH         |             |
| <b>7 Schváll:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                |                                                                         |                      |                 |             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | za zhotovitele:                                | za TDS:                                                                 | za AD:               | za uživatele:   |             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                |                                                                         |                      |                 |             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                |                                                                         |                      |                 |             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | RONELI SE                                      | ERV + J2B                                                               | ERPLAN               | SŠTŘ            |             |
| Královéhradecký kraj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                |                                                                         |                      |                 |             |

# REKAPITULACE STAVBY - ZL 20 - ZPEVNĚNÉ PLOCHY JIH + VJEZDOVÉ BRÁNY + POKLOPY

|              |                                                                     |        |              |
|--------------|---------------------------------------------------------------------|--------|--------------|
| Kód:         | 20                                                                  | CC-CZ: |              |
| Stavba:      | Modernizace dlánského areálu SŠŘ Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel | Datum: | 02.10.2025   |
| KSO:         |                                                                     | IC:    | 708 89 548   |
| Místo:       | Hlušice, p.č. st. 1/8, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice                   | DIČ:   | CZ708 89 548 |
| Zadavatel:   | Královéhradecký kraj                                                | IC:    | 293 16 731   |
| Zhotovitel:  | RONEL Stavby SE                                                     | DIČ:   | CZ293 16 731 |
| Projektant:  | ERPLAN s.r.o. Bc. Luděk Nedzák                                      | IC:    | 080 82 308   |
| Zpracovatel: | Ing. Martin Dvořák                                                  | DIČ:   | CZ080 82 308 |

Poznámka:  
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pocházejí z této cenové soustavy, jsou ve sloupci "Cenová soustava" označeny popiskem "CS ÚRS" a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně účinné a dostupné na webu podmínky.urs.cz.

|                         |            |             |            |
|-------------------------|------------|-------------|------------|
| Cena bez DPH            |            |             | 348 776,27 |
| DPH základní<br>snížené | Sazba daně | Základ daně | Výše daně  |
|                         | 21,00%     | 348 776,27  | 73 243,02  |
|                         | 12,00%     | 0,00        | 0,00       |
| Cena s DPH v CZK        |            |             | 422 019,29 |

## REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ - ZL 20 - ZPEV. PLOCHY JIH + VJEZD. BRÁNY+POKLOPY

|             |                                                                     |                           |
|-------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Kód:        | 75                                                                  |                           |
| Stavba:     | Modernizace dlánského areálu SŠŘ Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel |                           |
| Místo:      | Hlušice, p.č. st. 1/8, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice                   | Datum:                    |
| Zadavatel:  | Královéhradecký kraj                                                | Projektant: ERPLAN s.r.o. |
| Zhotovitel: | RONEL Stavby SE                                                     | Zpracovatel: Ing. Martin  |

| Kód                   | Popis | Cena bez DPH (CZK) | Cena s DPH (CZK) | Typ |
|-----------------------|-------|--------------------|------------------|-----|
| Náklady stavby celkem |       | 348 776,27         | 422 019,29       |     |
| ZL 20                 | Lst1  | 348 776,27         | 422 019,29       | STA |

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ - ZL 20 - ZPEVNĚNÉ PLOCHY JIH + VJEZDOVÉ BRÁNY + POKLOPY

Stavba: Modernizace dilenského areálu SŠTR Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel  
 Objekt: ZL 20 - List1

KSO: Hlušice, p.č. st. 1/8, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice  
 Místo: Hlušice, p.č. st. 1/8, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice  
 Zadavatel: Královéhradecký kraj  
 Zhotovitel: RONELI Stavby SE  
 Projektant: ERPLAN s.r.o. Bc. Luděk Nedělník  
 Zpracovatel: Ing. Martin Dvořák

ČČ-ČZ Datum: 02.10.2025  
 IČ: 708 89 548  
 DIČ: CZ708 89 548  
 IČ: 293 16 731  
 DIČ: CZ293 16 731  
 IČ: 080 82 308  
 DIČ: CZ080 82 308  
 IČ:  
 DIČ:

Poznámka:

|              |             |            |            |
|--------------|-------------|------------|------------|
| Cena bez DPH |             |            | 348 776,27 |
|              | Základ daně | Sazba daně | Výše daně  |
| DPH základní | 348 776,27  | 21,00%     | 73 243,02  |
| snížená      | 0,00        | 12,00%     | 0,00       |
| Cena s DPH   | v CZK       |            | 422 019,29 |

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ - ZL 20 - ZPEV. PLOCHY JIH + VJEZD. BRÁNY+POKLOPY

Stavba: Modernizace dilenského areálu SŠTR Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel  
 Objekt: ZL 20 - List1

Místo: Hlušice, p.č. st. 1/8, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice  
 Zadavatel: Královéhradecký kraj  
 Zhotovitel: RONELI Stavby SE

Datum: 02.10.2025  
 Projektant: ERPLAN s.r.o. Bc. Luděk Nedělník  
 Zpracovatel: Ing. Martin Dvořák

Kód dílu - Popis

Cena celkem (CZK)

Náklady stavby celkem 348 776,27

## SOUPIS PRACÍ - ZL 20 - ZPEVNĚNÉ PLOCHY JIH + VJEZDOVÉ BRÁNY + POKLOPY

Stavba: Modernizace dilenského areálu SŠTR Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel  
 Objekt: ZL 20 - List1

Místo: Hlušice, p.č. st. 1/8, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice  
 Zadavatel: Královéhradecký kraj  
 Zhotovitel: RONELI Stavby SE

Datum: 02.10.2025  
 Projektant: ERPLAN s.r.o. Bc. Luděk Nedělník  
 Zpracovatel: Ing. Martin Dvořák

| PČ                     | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                                  | MJ | Množství | J.cena (CZK) | Cena celkem (CZK) | Cenová soustava |
|------------------------|-----|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| Náklady soupisu celkem |     |           |                                                                                                                                                        |    |          |              | 348 776,27        |                 |
| 4                      | K   | 132351101 | Hloubení nezapažených ryh šířky do 800 mm a správné s utvořením dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3 | m3 | 1,040    | 1 105,30     | 1 148,51          | SoD             |
|                        | W   |           | 1,870,570,8+0,370,570,8+0,570,570,8                                                                                                                    |    | 1,040    |              |                   |                 |

| PC | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                                                                                                                                          | MJ  | Množství | Jedna [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava                             |
|----|-----|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-------------|-------------------|---------------------------------------------|
|    | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                                                                                                         |     | 1,040    |             |                   |                                             |
| 5  | K   | 162751137 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 8 000 do 10 000 m                                   | m3  | 1,040    | 270,35      | 281,16 SoD        |                                             |
| 6  | K   | 162751139 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Připlatek k ceně za každých dalších 1 započatých 1 000 m | m3  | 0,360    | 20,76       | 194,31 SoD        |                                             |
| 8  | K   | 171201231 | Poplatek za složení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamenní zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04                                                                                                                    | t   | 2,089    | 226,44      | 475,16 SoD        |                                             |
| 9  | K   | Pol1      | Základ z betonů prostého C25/30                                                                                                                                                                                                                                | m3  | 1,040    | 3 412,40    | 3 548,80          | aktuální cenová soustava ÚRS přenesena 0,76 |
| 2  | K   | 113154113 | Frezování živičného podkladu nebo kryty a naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v hrubé pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 60 mm                                                                                                   | m2  | 90,000   | 126,21      | 11 356,90 SoD     |                                             |
|    | VV  |           | 90° vjezd na jihu                                                                                                                                                                                                                                              |     | 90,000   |             |                   |                                             |
|    | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                                                                                                         |     | 90,000   |             |                   |                                             |
| 3  | K   | 122351104 | Odkopávky a prokopávky nezapojená strojné v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3                                                                                                                                                         | m3  | 63,700   | 179,24      | 11 417,98 SoD     |                                             |
|    | VV  |           | 68°0,65                                                                                                                                                                                                                                                        |     | 63,700   |             |                   |                                             |
|    | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                                                                                                         |     | 63,700   |             |                   |                                             |
| 5  | K   | 162751137 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m                                   | m3  | 63,700   | 270,35      | 17 221,36 SoD     |                                             |
|    | VV  |           | 68°0,65                                                                                                                                                                                                                                                        |     | 63,700   |             |                   |                                             |
|    | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                                                                                                         |     | 63,700   |             |                   |                                             |
| 6  | K   | 162751139 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Připlatek k ceně za každých dalších 1 započatých 1 000 m | m3  | 573,300  | 20,76       | 11 901,71 SoD     |                                             |
|    | VV  |           | 63°7'9"                                                                                                                                                                                                                                                        |     | 573,300  |             |                   |                                             |
|    | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                                                                                                         |     | 573,300  |             |                   |                                             |
| 8  | K   | 171201231 | Poplatek za složení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamenní zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04                                                                                                                    | t   | 107,600  | 226,44      | 24 625,63 SoD     |                                             |
|    | VV  |           | 68°0,55°2                                                                                                                                                                                                                                                      |     | 107,600  |             |                   |                                             |
|    | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                                                                                                         |     | 107,600  |             |                   |                                             |
| 13 | K   | 564661011 | Podklad ze štěrku třídy S0 s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění II 200 mm                                                                                                                                                      | m2  | 106,000  | 300,00      | 56 800,00 SoD     |                                             |
|    | VV  |           | 98°12                                                                                                                                                                                                                                                          |     | 106,000  |             |                   |                                             |
|    | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                                                                                                         |     | 106,000  |             |                   |                                             |
| 16 | K   | 567132115 | Podklad ze směsi stlačené cementem SC bez stlačených sypk, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění II 200 mm                                                                                                                                | m2  | 98,000   | 571,84      | 56 046,32 SoD     |                                             |
|    | VV  |           | 98                                                                                                                                                                                                                                                             |     | 98,000   |             |                   |                                             |
|    | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                                                                                                         |     | 98,000   |             |                   |                                             |
| 15 | K   | 565145101 | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 1,5 m, po zhutnění II 80 mm                                                                                                       | m2  | 98,000   | 616,50      | 60 417,00 SoD     |                                             |
|    | VV  |           | 98°vjezd na jihu                                                                                                                                                                                                                                               |     | 98,000   |             |                   |                                             |
|    | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                                                                                                         |     | 98,000   |             |                   |                                             |
| 18 | K   | 573101111 | Poslůžka infiltrační kationaaktivní emulze v množství 1,00 kg/m2                                                                                                                                                                                               | m2  | 98,000   | 25,83       | 2 531,34 SoD      |                                             |
|    | VV  |           | 98°vjezd na jihu                                                                                                                                                                                                                                               |     | 98,000   |             |                   |                                             |
|    | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                                                                                                         |     | 98,000   |             |                   |                                             |
| 19 | K   | 573231108 | Poslůžka spojovací P8 bez posypu kuménkem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2                                                                                                                                                                            | m2  | 98,000   | 24,16       | 2 366,70 SoD      |                                             |
|    | VV  |           | 98°vjezd na jihu                                                                                                                                                                                                                                               |     | 98,000   |             |                   |                                             |
|    | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                                                                                                         |     | 98,000   |             |                   |                                             |
| 20 | K   | 577134031 | Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 1,5 m, po zhutnění II 40 mm                                                                                                               | m2  | 98,000   | 548,54      | 53 756,82 SoD     |                                             |
|    | VV  |           | 98°vjezd na jihu                                                                                                                                                                                                                                               |     | 98,000   |             |                   |                                             |
|    | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                                                                                                         |     | 98,000   |             |                   |                                             |
| 9  | K   | Pol2      | Demontáž 2 ks stávajících sloupků brány - jih                                                                                                                                                                                                                  | hod | 5,000    | 1 500,00    | 7 500,00          | CN zhotovitelé                              |
|    | VV  |           | 5°vjezd na jihu                                                                                                                                                                                                                                                |     | 5,000    |             |                   |                                             |
|    | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                                                                                                         |     | 5,000    |             |                   |                                             |
| 31 | K   | 997013501 | Odvaznutí a vybouráních žmót na křižátku nebo mezizákladu se složením, na vzdálenost do 1 km                                                                                                                                                                   | t   | 21,250   | 227,04      | 4 824,60 SoD      |                                             |
|    | VV  |           | 21,25° vjezd na jihu                                                                                                                                                                                                                                           |     | 21,250   |             |                   |                                             |
|    | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                                                                                                         |     | 21,250   |             |                   |                                             |



| PČ | Typ | Kód          | Popis                                                                                                                                                                          | MJ | Množství | J.cena (CZK) | Cena celkem (CZK) | Cenová soustava |
|----|-----|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 32 | K   | 007013509    | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km                                 | I  | 403,750  | 8,93         | 4 009,34 SoD      |                 |
|    | uv  |              | 403,75 vjezd do jhu                                                                                                                                                            |    | 403,750  |              |                   |                 |
|    | vv  |              | Součet                                                                                                                                                                         |    | 403,750  |              |                   |                 |
| 33 | K   | 007013845    | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovný) asfaltového bez obsahu dehtu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02                                    | 1  | 20,250   | 331,24       | 6 707,01 SoD      |                 |
|    | uv  |              | 20,25 vjezd na jhu                                                                                                                                                             |    | 20,250   |              |                   |                 |
|    | vv  |              | Součet                                                                                                                                                                         |    | 20,250   |              |                   |                 |
| 34 | K   | 007013831    | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovný) smíšeného stavebního a domovního zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 04                                | 1  | 1,000    | 199,73       | 199,73 SoD        |                 |
|    | uv  |              | 1 vjezd na jhu                                                                                                                                                                 |    | 1,000    |              |                   |                 |
|    | vv  |              | Součet                                                                                                                                                                         |    | 1,000    |              |                   |                 |
| 25 | K   | 016131213    | Dlažení stílničního obrubníku betonového se zřízením lože a vyplněním a zastřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého | m  | 19,330   | 338,63       | 6 549,56 SoD      |                 |
|    | uv  |              | 19,33 vjezd na jhu                                                                                                                                                             |    | 19,330   |              |                   |                 |
|    | vv  |              | Součet                                                                                                                                                                         |    | 19,330   |              |                   |                 |
| 28 | M   | 69217031     | obrubník betonový stílniční 1000x150x250mm                                                                                                                                     | m  | 19,330   | 140,95       | 2 724,56 SoD      |                 |
|    | uv  |              | 19,33 vjezd na jhu                                                                                                                                                             |    | 19,330   |              |                   |                 |
|    | vv  |              | Součet                                                                                                                                                                         |    | 19,330   |              |                   |                 |
| 56 | K   | 723V002VD    | Korugovaná chránidka DN65 z PE                                                                                                                                                 | m  | 90,000   | 69,49        | 6 254,10 SoD      |                 |
|    | uv  |              | 90 chránidky pro bránu                                                                                                                                                         |    | 90,000   |              |                   |                 |
|    | vv  |              | Součet                                                                                                                                                                         |    | 90,000   |              |                   |                 |
| 66 | K   | 210810005RT1 | Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm2 volně uložený, včetně dodávky kabelu                                                                                                            | m  | 45,000   | 45,84        | 2 062,80 SoD      |                 |
|    | uv  |              | 45 brána jh                                                                                                                                                                    |    | 45,000   |              |                   |                 |
|    | vv  |              | Součet                                                                                                                                                                         |    | 45,000   |              |                   |                 |
| 0  | K   | PKB.711022   | Kabel CYKY-J 4 x 1,5 mm2                                                                                                                                                       | km | 0,015    | 18 200,97    | 274,36 URS x 0,76 |                 |
| 0  | K   | 210812031    | Kabel CYKY-J 4 x 1,5 mm2 - montáž                                                                                                                                              | m  | 15,000   | 22,57        | 338,55 URS x 0,76 |                 |
|    | uv  |              | 15 brána jh                                                                                                                                                                    |    | 15,000   |              |                   |                 |
|    | vv  |              | Součet                                                                                                                                                                         |    | 15,000   |              |                   |                 |
| 0  | K   | 341210050    | Kabel sdělovací stíněný laminovanou Al fólií s příloženým Cu drátem jádro Cu plně izolace PVC pleť PVC 100 V (SYKPY) 5x2x0,5 mm2                                               | m  | 35,000   | 9,27         | 324,45 URS x 0,76 |                 |
| 0  | K   | 742121001    | Kabel sdělovací stíněný laminovanou Al fólií s příloženým Cu drátem jádro Cu plně izolace PVC pleť PVC 100 V (SYKPY) 5x2x0,5 mm2 - montáž                                      | m  | 35,000   | 18,92        | 662,20 URS x 0,76 |                 |
|    | uv  |              | 35 brána jh + posuvná brána                                                                                                                                                    |    | 35,000   |              |                   |                 |
|    | vv  |              | Součet                                                                                                                                                                         |    | 35,000   |              |                   |                 |
| 64 | K   | 210810006RT1 | Kabel CYKY-m 750 V 3 x 2,5 mm2 volně uložený, včetně dodávky kabelu                                                                                                            | m  | 20,000   | 60,17        | 1 203,40 SoD      |                 |
|    | uv  |              | 20 posuvná brána                                                                                                                                                               |    | 20,000   |              |                   |                 |
|    | vv  |              | Součet                                                                                                                                                                         |    | 20,000   |              |                   |                 |
| 24 | K   | 016000R01    | Výměna roštu D400 u mycí linky                                                                                                                                                 | m  | -6,200   | 1 359,22     | -11 145,60 SoD    |                 |

Královohradecký kraj  
Pivovarské náměstí 1245  
500 03 Hradec Králové

Vyřizuje: Bc. Luděk Nedělka /

Datum: 19.01.2025

## Věc: Vyjádření k změnovým listům (ZL – 18-34)

Název akce: "Modernizace dilenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov – Hlušice"

Místo akce: SŠTŘ Nový Bydžov, výukové centrum Hlušice

Dobrý den,

v návaznosti na požadavek z KD zasílám vyjádření k ZL č. 18-35

ZL18 – Jedná o doplnění položek výkazu výměr v dokončovacích prací techniky prostředí, které byly ve výkazu výměr opomenuty. Na základě přesného umístění plynových sahar v dílnách bylo prodlouženo jejich přípojovací plynovodního potrubí a odvodní potrubí kondenzátu. Dále byla na základě doporučení výrobce upravena velikost expanzní nádoby z 15l na 100l, která zajistí zkrácení intervalů spouštění čerpadla při použití více wc naráz. Tato změna snižuje servisní náklady a prodlužuje životnost čerpadla. U potrubí stlačeného vzduchu byly doplněny přívodní trasy a koncové prvky. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL19 – Jedná o doplnění položek výkazu výměr v dokončovacích prací interiéru, které byly ve výkazu výměr opomenuty. Oplechování přípojovací spáry oken, spárování obkladů silikonem a akrylem, doplnění keramického obkladu na parapetu v místě oken. Současně byly odečteny z výkazu výměr položky, které nebudou realizovány. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL20 – Na základě dodatečného požadavku provozovatele objektu byla rozšířena úprava zpevněných ploch na jižní straně, kde nově byly provedeny zemní práce se základy pro budoucí konstrukci brány, kterou uživatel osadí po ukončení akce. V místě budoucí brány byla doplněna současně doplněna asfaltová plocha. Pro brány současně byla provedena rezerva přívodního vedení elektroinstalace. Dále bylo dohodnuto, že bude zrušeno venkovní místo pro mytí aut v místě zpevněných ploch včl. předpokládané výměny litinového roštu. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL21 – V rámci provádění zpevněných ploch došlo k úpravě navazujících konstrukcí. Jedná se především o doplnění obrubníku u sousedního pozemku, odstranění a následně zapravení po výtahové šachtě a odstranění původní ŽB konstrukce mytí vozidel. Dále je zde

zohledněna úprava spádování zpevněných ploch na jihozápadní straně objektu a požadavek na změnu typu poklopu revizních šachet. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL22 – Jedná se úpravu výkazu výměr elektroinstalace dle výkresové části, skutečností na stavbě a doplňujících požadavků provozovatele objektu. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL23 – V návaznosti na provedené zkoušky zemní pláně zhotovitelem na severní straně mezi novým a stávajícím objektem a dodatečně informací od provozovatele objektu, že se zde nacházelo jímka na vyvážení hnoje, byla naměřena menší únosnost zemní pláně, než předpokládal projekt. Na základě tohoto zjištění, následném doporučení geotechnika provádějícího zkoušky zemní pláně a upřesňující informací od provozovatele ohledně provozu (zatížení největší od traktoru se zatížení cca 4t a frekvenci pojezdu max. 1-2 jízdy za den), byla provedena optimalizace požadavku na zemní pláň z původně požadované 45MPa na 30 MPa.

Nového požadavku na únosnost zemní pláně by mělo být dosaženo sanací aktivní zóny, kdy podkladní vrstva ŠD bude kompletně odtěžena a z důvodu vysoké vlhkosti nebude dále na stavbě použita. Bude provedena sanace (odtěžení) aktivní zóny v mocnosti 0,3m na úroveň paraplané. Parapláň bude pouze zarovnána a nebude hutněna, aby nedošlo k zhoršení parametrů materiálu- - Na parapláň bude uložena separační geotextilie 300 g/m<sup>2</sup>. Na geotextilii bude navedena vrstva materiálu typu štěrkodrti fr. 0/63 mm, která bude rozprostřena a zhutněna předepsaným způsobem. Po provedení tohoto typu sanace by měla zemní pláň vykazovat předepsaný parametr  $E_{def,2} > 30 \text{ MPa}$ . Na zemní pláň bude provedena podkladní vrstva štěrkodrti 0/63 v předepsané mocnosti a parametru  $E_{def,2} > 50 \text{ MPa}$ .

ZL24 – Pro zajištění požadavku PBR je nutné u požárního žebříku doplnit suchovod, který v původním projekčním návrhu a výkazu výměr nebyl uvažován. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL25 – Dle doporučení dodavatele žaluzii bylo u žaluzii s plochou nad 20 m<sup>2</sup> doplněn další ovládací motor, který zajistí delší životnost a funkčnost systému. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL26 – Jedná se o doplnění odvodu kondenzátu z paty stoupacího potrubí vzduchotechnického potrubí, které projekt zdravotně-technické instalace neuvažoval. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL27 – Pro provedení přísazené montáže navrženého osvětlení dílen při dodržení požadavku KHS je nutné doplnit k světlům rámečky, které nebyly ve výkazu výměr zohledněny. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL28 – Při provádění hutnicích prací v blízkosti objektu došlo k viditelným trhlinám na fasádě štítového zdiva na západní straně. Statikem zhotovitelem bylo navrženo opatření přichycení štítového zdiva k vazníkové konstrukci střechy. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL29 – Jedná se o změnu přístupového otvoru do půdního prostoru, kdy původně navržené půdní schody jsou nahrazeny revizními dvířky. Současně bylo doplněno nouzové osvětlení a antipanické svítidlo dle výkresové části. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL30 – Jedná se o změnu nerezové výlevky v prostoru dílen za nerezové umyvadlo. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL31 – Jedná se o doplnění podkladů pro potřeby vložení do digitálně technické mapy (DTM). Doplnění podkladů je vyvoláno změnou zákona s platností po ukončení výběrového řízení a zahájení stavebních prací. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL32 – Jedná se o změnový list, který řeší doplnění jištění rozvaděčů a doplnění kotvení pro FVE. Dále je zde dopočteno množství měření koncových bodů strukturované kabeláže dle závěrečného protokolu. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL33 – Jedná se o úpravu změny sněhových zachytávačů na panelové střeše dílen. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL34 – Jedná se úpravu areálového oplocení dle požadavku provozovatele nad požadavek projekčního řešení. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

S pozdravem

**Bc. Luděk Nedělka**  
projektant

[Redacted signature]

**Korespondenční adresa:**

**ERPLAN s.r.o.**  
U Borové 69  
580 01 Havlíčkův Brod  
ID: 3yw3gef



# ZMĚNOVÝ LIST

Zpevněné plochy

**ZL21**

|            |                                                |        |            |
|------------|------------------------------------------------|--------|------------|
| Stavba:    | Modernizace dělnického areálu SŠTR Nový Bydžov |        |            |
| Objekt:    | 01a - stavební část                            |        |            |
| Předkládá: | RONELI Stavby SE                               | Datum: | 06.10.2025 |

|                     |   |                             |                   |
|---------------------|---|-----------------------------|-------------------|
| Odesláno / předáno: |   | Přílohy / počet listů       |                   |
| poštou              |   | 1) Položkový rozpočet změny | 1 listů (kapitol) |
| e-mailem            | X | 2) Projektové podklady      | 1 listů, výkresů  |
| osobně              | X | 3) Fotodokumentace          | listů             |

## 1 Technický popis změny:

### 1.1 Popis původního řešení:

Projektová dokumentace počítala s provedením zpevněných ploch u sousedního pozemku p.č. 1/5 dle PD. PD nepočítala s provedením poklopů areálové kanalizace v provedení pro pojezdu těžkou technikou.

### 1.2 Popis nového řešení:

Došlo k rozšíření předmětu díla o doplnění těžkých kanalizačních poklopů na stávající plastové poklopy, dále došlo na podnět uživatele k změně spádování ploch kolem objektu a s tím spojeně úpravy odvodňovacích žlabů.

## 2 Zdůvodnění změny:

V rámci provádění zpevněných ploch došlo k úpravě navazujících konstrukcí. Jedná se především o doplnění obrubníku u sousedního pozemku, odstranění a následné zapravení po výtahové šachtě a odstranění původní ŽB konstrukce mytí vozidel. Dále je zde zohledněna úprava spádování zpevněných ploch na jihozápadní straně objektu a požadavek na změnu typu poklopu revizních šachet.

|                                               |                              |   |    |
|-----------------------------------------------|------------------------------|---|----|
| 3 Vliv na dopracování projektové dokumentace: | ANO<br>(uvést jaký dokument) | X | NE |
|-----------------------------------------------|------------------------------|---|----|

|                               |                                                          |   |    |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------|---|----|
| 4 Dopad do smluvních termínů: | ANO<br>(uvést název prodloužení lhůty smluvního termínu) | X | NE |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------|---|----|

|                                                                                               |       |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|
| 5 Číslo odstavce ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb. - Zákona o zadávání veřejných zakázek | odst. | 4 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|

|            |                            |   |               |         |
|------------|----------------------------|---|---------------|---------|
| 6 Náklady: | Cena méněprací (odpočet):  | - | 2 346,24 Kč   | bez DPH |
|            | Cena víceprací (přípočet): | + | 212 422,98 Kč | bez DPH |
|            | Výsledná ceny změny:       |   | 210 076,74 Kč | bez DPH |

## 7 Schvállil:

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| za zhotovitele:                                                                     | za TDS:                                                                             | za AČ:                                                                              | za uživatele:                                                                         | za objednatele:      |
|  |  |  |  |                      |
| RONELI SE                                                                           | ERV + J2B                                                                           | ERPLAN                                                                              | SŠTR                                                                                  | Královéhradecký kraj |

REKAPITULACE STAVBY - ZL 21 - ZPEVNĚNÉ PLOCHY

Kód: 21  
Stavba: Modernizace dělenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel

KSO: Hlušice, p.č. st. 1/6, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice

Zadavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel: RONEJ Stavby SE

Projektant: ERPLAN s.r.o. - Bc. Luděk Nedelka

Zpracovatel: Ing. Martin Dvořák

CC-CZ: Datum: 02.10.2025

IČ: 703 89 546  
DIČ: CZ703 89 546

IČ: 283 16 731  
DIČ: CZ283 16 731

IČ: 080 82 308  
DIČ: CZ080 82 308

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven a využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úroveň příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou nasmazané dálekově k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

|                    |            |             |            |
|--------------------|------------|-------------|------------|
| Cena bez DPH       |            |             | 210 076,74 |
| DPH základní sazba | Sazba daně | Základ daně | Výše daně  |
|                    | 21,00%     | 210 076,74  | 44 116,12  |
|                    | sazba      | 0,00        | 0,00       |
| Cena s DPH v CZK   |            |             | 254 192,86 |

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ - ZL 21 - ZPEVNĚNÉ PLOCHY

Kód: 21  
Stavba: Modernizace dělenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel

Místo: Hlušice, p.č. st. 1/6, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice

Datum: 02.10.2025

Zadavatel: Královéhradecký kraj

Projektant: ERPLAN s.r.o. - Bc. Luděk Nedelka

Zhotovitel: RONEJ Stavby SE

Zpracovatel: Ing. Martin Dvořák

| Kód                   | Popis | Cena bez DPH (CZK) | Cena s DPH (CZK) | Typ |
|-----------------------|-------|--------------------|------------------|-----|
| Náklady stavby celkem |       | 210 076,74         | 254 192,86       |     |
| ZL 21                 | List1 | 210 076,74         | 254 192,86       | STA |



## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ - ZL 21 - ZPEVNĚNÉ PLOCHY

Stavba:

Modernizace dělnického areálu SŠTR Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel

Objekt:

ZL 21 - List1

KSO:

Místo: Hlušice, p.č. st. 1/8, 611, 610, 576 k.ú. Hlušice

Zadavatel:

Královéhradecký kraj

Zhotovitel:

RONELI Stavby SE

Projektant:

ERPLAN s.r.o. Bc. Lucie Němcová

Zpracovatel:

Ing. Martin Dvořák

Poznámka:

CC-CZ

Datum: 02.10.2025

IČ:

708 89 546

DIČ:

CZ708 89 546

IČ:

293 16 731

DIČ:

CZ293 16 731

IČ:

080 82 308

DIČ:

CZ080 82 308

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

210 076,74

DPH základní

Základ daně

210 076,74

Sazba daně

21,00%

Výše daně

44 118,12

snížená

0,00

12,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

254 192,86

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ - ZL 21 - ZPEVNĚNÉ PLOCHY

Stavba:

Modernizace dělnického areálu SŠTR Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel

Objekt:

ZL 21 - List1

Místo:

Hlušice, p.č. st. 1/8, 611, 610, 576 k.ú. Hlušice

Datum:

02.10.2025

Zadavatel:

Královéhradecký kraj

Projektant:

ERPLAN s.r.o. Bc. Lucie Němcová

Zhotovitel:

RONELI Stavby SE

Zpracovatel:

Ing. Martin Dvořák

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

210 076,74

D1 -

210 076,74

## SOUPIS PRACÍ - ZL 21 - ZPEVNĚNÉ PLOCHY

Stavba:

Modernizace dělnického areálu SŠTR Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel

Objekt:

ZL 21 - List1

Místo:

Hlušice, p.č. st. 1/8, 611, 610, 576 k.ú. Hlušice

Datum:

02.10.2025

Zadavatel:

Královéhradecký kraj

Projektant:

ERPLAN s.r.o. Bc. Lucie Němcová

Zhotovitel:

RONELI Stavby SE

Zpracovatel:

Ing. Martin Dvořák

| ŘČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|

Náklady soupisu celkem

210 076,74

D D1

210 076,74

| PČ  | Typ | Kód          | Nápis                                                                                                                                                                                              | UJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK]            | Cenná soustava |
|-----|-----|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------|------------------------------|----------------|
| 20  | K   | 916131213    | Osezení s jinčinného obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou složeného s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého                   | m  | 14,000   | 338,83       | 4 783,95 SoD                 |                |
| 21  | M   | 992170087    | obrubnice úhelníkový parkový 1000x80x250mm                                                                                                                                                         | m  | 14,080   | 102,00       | 1 434,12 SoD                 |                |
| 17  | K   | 571908112    | Křt vymývaným dekorativním kamenivem (kačlíkem) tl. 300 mm                                                                                                                                         | m2 | -2,560   | 916,50       | -2 346,24 SoD                |                |
| 0   | K   | Pol1         | Poklop B125 KB02 BEGU s odvětvím - nosnost 12,5 t                                                                                                                                                  | ks | 22,000   | 3 207,20     | 70 558,40 CS ÚRS 2025 ± 0,76 |                |
| 0   | K   | 892102113    | Osezení poklopů šachtových, litinových, ocelových nebo železobetonových přes 50 kg do 100 kg                                                                                                       | ks | 22,000   | 330,00       | 7 273,20 CS ÚRS 2025 ± 0,76  |                |
| 0   | K   | Pol2         | Bourání ŽB stěny tl. 250 mm                                                                                                                                                                        | m3 | 11,508   | 4 377,60     | 50 377,42 CS ÚRS 2025 ± 0,76 |                |
|     | VV  |              | 13,5*0,8*0,35*2+0,8*0,35*0,5+2*2*0,35*0,8+2*2,5*0,8*0,35+1,4*0,35*0,8*2+1,1*0,8*0,35 Betonový žlab pro vyčištění hnoje                                                                             |    | 11,508   |              |                              |                |
|     | VV  |              | Soutel                                                                                                                                                                                             |    | 11,508   |              |                              |                |
| 1   | K   | 962032231    | Bourání zdiva nadzákladového z cihel pálených plných nebo lisových nebo vápenopiskových, na maltu vápennou nebo vápencementovou, objemu přes 1 m3                                                  | m3 | 2,771    | 787,60       | 2 127,02 CS ÚRS 2025 ± 0,76  |                |
|     | VV  |              | (1,24+2,025+1,34)*0,5*1,23 stěna výtahu u stavejících garží                                                                                                                                        |    | 2,771    |              |                              |                |
|     | VV  |              | Soutel                                                                                                                                                                                             |    | 2,771    |              |                              |                |
| 31  | K   | 997013501    | Odvóz suti a vybraných hmot na skládku nebo mezikládku se složením, na vzdálenost do 1 km                                                                                                          | t  | 34,310   | 227,04       | 7 789,74 SoD                 |                |
| 32  | K   | 997013509    | Odvóz suti a vybraných hmot na skládku nebo mezikládku se složením, na vzdálenost Přibylka k cíli ze každé části i započítá 1 km přes 1 km                                                         | t  | 551,890  | 9,93         | 5 473,27 SoD                 |                |
| 31  | K   | 997013531    | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovna) smíšeného stavebního a demolčního zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04                                                   | t  | 34,310   | 389,77       | 13 716,11 SoD                |                |
| 0   | K   | Pol3         | Montáž hydroizolace spodní stavby z asfaltového pásu na svahle ploše                                                                                                                               | m2 | 2,550    | 123,12       | 313,96 CS ÚRS 2025 ± 0,76    |                |
| 0   | K   | Pol4         | Asfaltový pás                                                                                                                                                                                      | m2 | 2,930    | 130,72       | 383,01 CS ÚRS 2025 ± 0,76    |                |
| 211 | K   | 711161222    | Isolace proti zemi výškostí a betónové vodě napovými foliemi na ploše svahle S vrstva ochranná, odvětrávací a drenážní s nakačkovacíou filtrační textilií výška naplku 8,0 mm, tl. fólie do 0,6 mm | m2 | 2,930    | 217,48       | 637,22 SoD                   |                |
| 0   | K   | Pol1,3       | Demontáž litinového žlabu pro úpravu velikosti spádu zpevněných ploch na jízňápním rohu objektu                                                                                                    | m  | 8,000    | 350,00       | 2 100,00 CN zhotovitel       |                |
| 61  | K   | 397101114R00 | Montáž odvodňovacího žlabu - polymerbeton F900 včetně betonového lože a obetňování                                                                                                                 | m  | 7,000    | 873,78       | 6 116,53 SoD                 |                |
| 14  | X   | 557132115    | Podklad ze směsi drceného cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhuťněním SC C 8/10 (KSC I), po zhuťnění tl. 200 mm                                                                  | m2 | 67,080   | 571,84       | 38 359,03 SoD                |                |

Královehradecký kraj  
Pivovarské náměstí 1245  
500 03 Hradec Králové

**Vyřizuje:** Bc. Luděk Nedělka /

**Datum:** 19.01.2025

**Věc:** Vyjádření k změnovým listům (ZL – 18-34)

**Název akce:** "Modernizace dílenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov – Hlušice"

**Místo akce:** SŠTŘ Nový Bydžov, výukové centrum Hlušice

Dobrý den,

v návaznosti na požadavek z KD zasílám vyjádření k ZL č. 18-35

ZL18 – Jedná o doplnění položek výkazu výměr v dokončovacích prací techniky prostředí, které byly ve výkazu výměr opomenuty. Na základě přesného umístění plynových sahar v dílnách bylo prodlouženo jejich přípojovací plynovodního potrubí a odvodní potrubí kondenzátu. Dále byla na základě doporučení výrobce upravena velikost expanzní nádoby z 15l na 100l, která zajistí zkrácení intervalů spouštění čerpadla při použití více wc naráz. Tato změna snižuje servisní náklady a prodlužuje životnost čerpadla. U potrubí stlačeného vzduchu byly doplněny přívodní trasy a koncové prvky. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL19 – Jedná o doplnění položek výkazu výměr v dokončovacích prací interiéru, které byly ve výkazu výměr opomenuty. Oplechování přípojovací spáry oken, spárování obkladů silikonem a akrylem, doplnění keramického obkladu na parapetu v místě oken. Současně byly odečteny z výkazu výměr položky, které nebudou realizovány. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL20 – Na základě dodatečného požadavku provozovatele objektu byla rozšířena úprava zpevněných ploch na jižní straně, kde nově byly provedeny zemní práce se základy pro budoucí konstrukci brány, kterou uživatel osadí po ukončení akce. V místě budoucí brány byla doplněna současně doplněna asfaltová plocha. Pro brány současně byla provedena rezerva přívodního vedení elektroinstalace. Dále bylo dohodnuto, že bude zrušeno venkovní místo pro mytí aut v místě zpevněných ploch včt. předpokládané výměny litinového roštu. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL21 – V rámci provádění zpevněných ploch došlo k úpravě navazujících konstrukcí. Jedná se především o doplnění obrubníku u sousedního pozemku, odstranění a následné zapravení po výtahové šachtě a odstranění původní ŽB konstrukce mytí vozidel. Dále je zde

zohledněna úprava spádování zpevněných ploch na jihozápadní straně objektu a požadavek na změnu typu poklopu revizních šachet. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL22 – Jedná se úpravu výkazu výměr elektroinstalace dle výkresové části, skutečnosti na stavbě a doplňujících požadavků provozovatele objektu. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL23 – V návaznosti na provedené zkoušky zemní plně zhotovitelem na severní straně mezi novým a stávajícím objektem a dodatečně informaci od provozovatele objektu, že se zde nacházelo jímka na vyvážení hnoje, byla naměřena menší únosnost zemní plně, než předpokládal projekt. Na základě tohoto zjištění, následném doporučení geotechnika provádějícího zkoušky zemní plně a upřesňující informaci od provozovatele ohledně provozu (zatížení největší od traktoru se zatížení cca 4t a frekvencí pojezdu max. 1-2 jízdy za den), byla provedena optimalizace požadavku na zemní plán z původně požadované 45MPa na 30 MPa.

Nového požadavku na únosnost zemní plně by mělo být dosaženo sanací aktivní zóny, kdy podkladní vrstva ŠD bude kompletně odtěžena a z důvodu vysoké vlhkosti nebude dále na stavbě použita. Bude provedena sanace (odtěžení) aktivní zóny v mocnosti 0,3m na úroveň paraplaně. Paraplan bude pouze zarovnána a nebude hutněna, aby nedošlo k zhoršení parametrů materiálu- - Na paraplan bude uložena separační geotextilie 300 g/m<sup>2</sup>. Na geotextilii bude navedena vrstva materiálu typu šterkodrti fr. 0/63 mm, která bude rozprostřena a zhutněna předepsaným způsobem. Po provedení tohoto typu sanace by měla zemní plán vykazovat předepsaný parametr  $E_{def,2} > 30 \text{ MPa}$ . Na zemní plán bude provedena podkladní vrstva šterkodrti 0/63 v předepsané mocnosti a parametru  $E_{def,2} > 50 \text{ MPa}$ .

ZL24 – Pro zajištění požadavku PBŘ je nutné u požárního žebříku doplnit suchovod, který v původním projekčním návrhu a výkazu výměr nebyl uvažován. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL25 – Dle doporučení dodavatele žaluzií bylo u žaluzií s plochou nad 20 m<sup>2</sup> doplněn další ovládací motor, který zajistí delší životnost a funkčnost systému. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL26 – Jedná se o doplnění odvodu kondenzátu z paty stoupacího potrubí vzduchotechnického potrubí, které projekt zdravotně-technické instalace neuvažoval. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL27 – Pro provedení přisazené montáže navrženého osvětlení dílen při dodržení požadavku KHS je nutné doplnit k světlům rámečky, které nebyly ve výkazu výměr zohledněny. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL28 – Při provádění hutnicích prací v blízkosti objektu došlo k viditelným trhlinám na fasádě štitového zdiva na západní straně. Statikem zhotovitelem bylo navrženo opatření přichycení štitového zdiva k vazníkové konstrukci střechy. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL29 – Jedná se o změnu přístupového otvoru do půdního prostoru, kdy původně navržené půdní schody jsou nahrazeny revizními dvířky. Současně bylo doplněno nouzové osvětlení a antipanické svítidlo dle výkresové části. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL30 – Jedná se o změnu nerezové výlevky v prostoru dílen za nerezové umyvadlo. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL31 – Jedná se o doplnění podkladů pro potřeby vložení do digitálně technické mapy (DTM). Doplnění podkladů je vyvoláno změnou zákonu s platností po ukončení výběrového řízení a zahájení stavebních prací. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL32 – Jedná se o změnový list, který řeší doplnění jistění rozvaděčů a doplnění kotvení pro FVE. Dále je zde dopočteno množství měření koncových bodů strukturované kabeláže dle závěrečného protokolu. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL33 – Jedná se o úpravu změny sněhových zachytávačů na panelové střeše dílen. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL34 – Jedná se úpravu areálového oplocení dle požadavku provozovatele nad požadavek projekčního řešení. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

S pozdravem

Bc. Luděk Nedělka  
projektant

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ z

Korespondenční adresa:

ERPLAN s.r.o.

U Borové 69

580 01 Havlíčkův Brod

ID: 3yw3gef



# ZMĚNOVÝ LIST

elektro

ZL22

|            |                                                |        |            |
|------------|------------------------------------------------|--------|------------|
| Stavba:    | Modernizace dílenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov |        |            |
| Objekt:    | 01a - stavební část                            |        |            |
| Předkládá: | RONELI Stavby SE                               | Datum: | 23.10.2025 |

|                     |                       |                             |                   |
|---------------------|-----------------------|-----------------------------|-------------------|
| Odesláno / předáno: | Přílohy / počet listů |                             |                   |
| poštou              |                       | 1) Položkový rozpočet změny | 1 listů (kapitol) |
| e-mailem            | X                     | 2) Projektové podklady      | 3 listů, výkresů  |
| osobně              | X                     | 3) Fotodokumentace          | listů             |

|                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1 Technický popis změny:</b>                                                                               |
| <b>1.1 Popis původního řešení:</b><br>Projektová dokumentace počítala s určitou délkou                        |
| <b>1.2 Popis nového řešení:</b><br>Došlo k rozšíření předmětu díla o doplnění kabeláže dle skutečné spotřeby. |

|                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>2 Zdůvodnění změny:</b>                                                                                                               |
| Jedná se úpravu výkazu výměr elektroinstalace dle výkresové části, skutečnosti na stavbě a doplňujících požadavku provozovatele objektu. |

|                                                      |                              |   |    |
|------------------------------------------------------|------------------------------|---|----|
| <b>3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:</b> | ANO<br>(uvést jaký dokument) | X | NE |
|------------------------------------------------------|------------------------------|---|----|

|                                      |                                                          |   |    |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------|---|----|
| <b>4 Dopad do smluvních termínů:</b> | ANO<br>(uvést návrh prodloužení lhůty smluvního termínu) | X | NE |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------|---|----|

|                                                                                                      |       |          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|
| <b>5 Číslo odstavce ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb. - Zákona o zadávání veřejných zakázek</b> | odst. | <b>4</b> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|

|                   |                             |   |                      |                |
|-------------------|-----------------------------|---|----------------------|----------------|
| <b>6 Náklady:</b> | Cena méněprací (odpočet):   | - | 3 586,68 Kč          | bez DPH        |
|                   | Cena víceprací (přípočet):  | + | 493 386,86 Kč        | bez DPH        |
|                   | <b>Výsledná ceny změny:</b> |   | <b>489 800,18 Kč</b> | <b>bez DPH</b> |

|                    |           |        |               |                      |
|--------------------|-----------|--------|---------------|----------------------|
| <b>7 Schválil:</b> |           |        |               |                      |
| za zhotovitele:    | za TDS:   | za AD: | za uživatele: | za objednatele:      |
|                    |           |        |               |                      |
| RONELI SE          | ERV + JZB | ERPLAN | SŠTŘ          | Královéhradecký kraj |



REKAPITULACE STAVBY - ZMĚNOVÝ LIST 22 - ELEKTROINSTALACE

|              |                                                                       |        |              |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------|--------|--------------|
| Kód:         | 22                                                                    | CC-CZ: |              |
| Stavba:      | Modernizace dílenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel | Datum: | 20. 10. 2025 |
| Místo:       | Hlušice, p.č. st. 1/8, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice                     | IČ:    | 708 89 548   |
| Zadavatel:   | Královéhradecký kraj                                                  | DIČ:   | CZ708 89 548 |
| Zhotovitel:  | RONEL Stavby SE                                                       | IČ:    | 293 16 731   |
| Projekant:   | ERPLAN s.r.o. - Bc. Luděk Nedelka                                     | DIČ:   | CZ293 16 731 |
| Zpracovatel: | Ing. Martin Dvořák                                                    | IČ:    | 080 82 308   |
|              |                                                                       | DIČ:   | CZ080 82 308 |

**Poznámka:**  
Soupis prací je sestaven z využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve soupisu "Cenová soustava" označeny popsem "CS ÚRS" a uvádí příslušného kategorieho položku. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálekově k dispozici na webu podmínky.urs.cz

|                  |            |            |
|------------------|------------|------------|
| Cena bez DPH     |            | 489 800,18 |
|                  | Sazba daně | Výše daně  |
| DPH základní     | 21,00%     | 489 800,18 |
| DPH snížená      | 12,00%     | 0,00       |
| Cena s DPH v CZK |            | 592 658,22 |

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST 22 - ELEKTROINSTALACE

|                       |                                                                       |                    |                               |     |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------------------|-----|
| Kód:                  | 22                                                                    |                    |                               |     |
| Stavba:               | Modernizace dílenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel |                    |                               |     |
| Místo:                | Hlušice, p.č. st. 1/8, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice                     | Datum:             | 20. 10. 2025                  |     |
| Zadavatel:            | Královéhradecký kraj                                                  | Projekant:         | ERPLAN s.r.o. - Bc. Luděk Ned |     |
| Zhotovitel:           | RONEL Stavby SE                                                       | Zpracovatel:       | Ing. Martin Dvořák            |     |
|                       |                                                                       |                    |                               |     |
| Kód                   | Popis                                                                 | Cena bez DPH (CZK) | Cena s DPH (CZK)              | Typ |
| Náklady stavby celkem |                                                                       | 489 800,18         | 592 658,22                    |     |
| ZL 22                 | List1                                                                 | 489 800,18         | 592 658,22                    | STA |

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST 22 - ELEKTROINSTALACE

Stavba:

Modernizace dílenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel

Objekt:

ZL 22 - List1

KSO:

Místo: Hlušice, p.č. st. 1/6, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice

CC-CZ:

Datum: 20. 10. 2025

Zadavatel:

Královéhradecký kraj

IČ:

708 89 546

DIČ:

CZ708 89 546

Zhotovitel:

RONELI Stavby SE

IČ:

293 16 731

DIČ:

CZ293 16 731

Projektant:

ERPLAN s.r.o.; Bc. Luděk Nedělka

IČ:

080 82 308

DIČ:

CZ080 82 308

Zpracovatel:

Ing. Martin Dvořák

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

489 800,18

DPH základní  
snížená

Základ daně

489 800,18

0,00

Sazba daně

21,00%

12,00%

Výše daně

102 858,04

0,00

Cena s DPH

v CZK

592 658,22

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST 22 - ELEKTROINSTALACE

Stavba:

Modernizace dílenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel

Objekt:

ZL 22 - List1

Místo:

Hlušice, p.č. st. 1/6, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice

Datum:

20. 10. 2025

Zadavatel:

Královéhradecký kraj

Projektant:

ERPLAN s.r.o.; Bc.  
Luděk Nedělka

Zhotovitel:

RONELI Stavby SE

Zpracovatel:

Ing. Martin Dvořák

Kód dílu - Popis

Cena celkem (CZK)

Náklady stavby celkem

489 800,18

PSV - Práce a dodávky PSV

90 832,43

741 - Elektroinstalace - silnoproud

33 692,83

742 - Elektroinstalace - slaboproud

57 139,60

M - Práce a dodávky M

398 967,75

21-M - Elektromontáže

398 967,75

## SOUPIS PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST 22 - ELEKTROINSTALACE

Stavba:

Modernizace dílenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel

Objekt:

ZL 22 - List1

Místo:

Hlušice, p.č. st. 1/6, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice

Datum:

20. 10. 2025

Zadavatel:

Královéhradecký kraj

Projektant:

ERPLAN s.r.o.; Bc.  
Luděk Nedělka

Zhotovitel:

RONELI Stavby SE

Zpracovatel:

Ing. Martin Dvořák

| PČ                                         | Typ | Kód              | Popis                                                                                                                                       | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava       |
|--------------------------------------------|-----|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------------|
| <b>Náklady soupisu celkem</b>              |     |                  |                                                                                                                                             |     |          |              | <b>489 800,18</b> |                       |
| <b>D PSV Práce a dodávky PSV</b>           |     |                  |                                                                                                                                             |     |          |              | <b>90 832,43</b>  |                       |
| <b>D 741 Elektroinstalace - silnoproud</b> |     |                  |                                                                                                                                             |     |          |              | <b>33 892,83</b>  |                       |
| 101                                        | K   | 741110083        | Montáž trubek elektroinstalacních s nasunutím nebo naitubováním do krabic plastových ochranných, udržených volně, vrtětlí Ø přes 35 mm      | m   | 40,000   | 27,51        | 1 100,40          | CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |
| 102                                        | M   | 10 074 871       | KOPOL Trubka KF 08050_BA plechová Ø50 160N<br>KOPOL FLEX KOPPE rudo                                                                         | m   | 40,000   | 17,35        | 694,00            | CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |
| 97                                         | K   | 741122016        | Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítkou plných kulatých (např. CYKY, CYKPY), počtu a průřezu 3x1,5 mm <sup>2</sup>        | m   | 550,000  | 30,52        | 16 786,00         | CS ÚRS 2025 02 x 0,70 |
| 98                                         | M   | PKB 711016       | CYKY-O 3x1,5                                                                                                                                | km  | 0,590    | 12 167,27    | 6 703,06          | CS ÚRS 2025 02 x 0,78 |
|                                            | WV  |                  | Tělový kabel pro pevné uložení CYKY-O 3x1,5 (pro propojení vypínačů faz. 6 a 7 s dílnou 2 a 3 - a ne chodících) neobrážděný ve VV (dodávka) |     | 0,590    |              |                   |                       |
|                                            | WV  |                  | 550/500                                                                                                                                     |     | 0,590    |              |                   |                       |
|                                            | WV  |                  | Součet                                                                                                                                      |     | 0,590    |              |                   |                       |
| 103                                        | K   | 741231023        | Montáž svorkovnic do rozváděčů s poplazením útluk se zapojením vodičů na jedné straně zkušebních                                            | kus | 1,000    | 288,04       | 288,04            | CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |
| 104                                        | M   | 10 042 832       | ZPA Svorkovnice ZS1B zkušební                                                                                                               | kus | 1,000    | 1 002,03     | 1 002,03          | CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |
| 92                                         | K   | 741329331        | Výměna částí jističů přístrojů pojistkových vložek - nožových do 400 A                                                                      | kus | 9,000    | 34,43        | 309,87            | CS ÚRS 2025 02 x 0,70 |
| 95                                         | M   | 35825254         | pojistka nožová 160A nízkotlaková 0,48W, provedení normální, charakteristika gG                                                             | kus | 3,000    | 174,60       | 524,40            | CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |
| 90                                         | M   | 35825272         | pojistka nožová 224A nízkotlaková 70,90W, provedení normální, charakteristika gG                                                            | kus | 3,000    | 192,02       | 576,06            | CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |
| 91                                         | M   | 35825274         | pojistka nožová 250A nízkotlaková 23W, provedení normální, charakteristika gG                                                               | kus | 3,000    | 202,68       | 608,04            | CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |
| 99                                         | K   | 741330231        | Montáž součástí stykačů se zapojením transformátorů jističů nadproudových do 500 A                                                          | kus | 3,000    | 101,08       | 303,24            | CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |
| 100                                        | M   | 10 337 548       | ABB MDRC-Transformátory měřicí proud ITRM250 2CSM100120R1111                                                                                | kus | 3,000    | 657,35       | 1 972,05          | CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |
| <b>D 742 Elektroinstalace - slaboproud</b> |     |                  |                                                                                                                                             |     |          |              | <b>57 139,60</b>  |                       |
| 04                                         | K   | 742110422        | Montáž instalačních kanálů krytů propojení přepážky z hliníku                                                                               | m   | 240,000  | 33,14        | 7 953,60          | CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |
| 105                                        | M   | 1000388107       | ARKYS ARK-232105 Přepážka KPZM 50 "12"                                                                                                      | m   | 240,000  | 201,00       | 48 240,00         | CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |
| 95                                         | K   | 742121001        | Montáž kabelů sdělovacích pro vnější rozvody počtu 2x do 15                                                                                 | m   | 60,000   | 18,92        | 1 135,20          | CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |
| 96                                         | M   | ADN 0051249 ÚR S | Vnější instalační kabel CAT5E FTP (pro Wi-Fi) antenu na stěně a pro vyhlásk TAP TIGD optimální (dodávka)                                    | m   | 50,000   | 0,00         | 0,00              |                       |
| <b>D M Práce a dodávky M</b>               |     |                  |                                                                                                                                             |     |          |              | <b>398 967,75</b> |                       |
| <b>D 21-M Elektromontáže</b>               |     |                  |                                                                                                                                             |     |          |              | <b>398 967,75</b> |                       |
| 70                                         | K   | 210810015R11     | Kabel CYKY-m 750 V 5 x 1,5 mm <sup>2</sup> volně uloženy, včetně dodávky kabelu                                                             | m   | 235,000  | 67,89        | 15 854,15         | SoD                   |
|                                            | WV  |                  | 38" příprava pro HDD z RM do elektroinženýrské (dovazběs                                                                                    |     | 35,000   |              |                   |                       |
|                                            | WV  |                  | 200" pro železnici                                                                                                                          |     | 200,000  |              |                   |                       |
|                                            | WV  |                  | Součet                                                                                                                                      |     | 235,000  |              |                   |                       |
| 29                                         | K   | 19               | kabelový šlab 100mm vč. spojek, narážků a montáž                                                                                            | m   | 50,000   | 451,09       | 22 554,50         | SoD                   |
| 0                                          | K   | 1000292082       | Kabelový žebřík POLAR P18 200/60, pro montáž nad rozvaděče v dílnách                                                                        | m   | 15,000   | 430,96       | 6 464,40          | CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |
| 0                                          | K   | 742110104        | Kabelový žebřík POLAR P18 200/60, pro montáž nad rozvaděče v dílnách - montáž                                                               | m   | 15,000   | 189,24       | 2 838,60          | CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |
| 0                                          | K   | 1000289784       | Tuhá hadlovaná trubka PVC pr. 20 mm, 22411, 320N, světlá šedá                                                                               | m   | 100,000  | 39,87        | 3 987,00          | CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |
| 0                                          | K   | 741110092        | Tuhá hadlovaná trubka PVC pr. 20 mm, 22411, 320N, světlá šedá - montáž                                                                      | m   | 100,000  | 35,05        | 3 505,00          | CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |
| 0                                          | K   | 1000289783       | Tuhá hadlovaná trubka PVC pr. 25 mm, 22411, 320N, světlá šedá                                                                               | m   | 220,000  | 58,59        | 12 890,80         | CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |
| 0                                          | K   | 741110092-1      | Tuhá hadlovaná trubka PVC pr. 25 mm, 22411, 320N, světlá šedá - montáž                                                                      | m   | 220,000  | 39,88        | 8 783,60          | CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |
| 0                                          | K   | P04              | HDMI kabel 15m, pro televize (dle požadavků uživatele)                                                                                      | ks  | 6,000    | 617,50       | 3 705,00          | CN zhotovitel         |
| 0                                          | K   | 742430031        | HDMI kabel 15m, pro televize (dle požadavků uživatele) - montáž                                                                             | ks  | 6,000    | 950,00       | 5 700,00          | CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |
| 0                                          | K   | 1000003683       | PremiumCord HDMI zásuvka v páru 1x HDMI A - HDMI A                                                                                          | ks  | 8,000    | 2 108,05     | 16 864,40         | CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |
| 0                                          | K   | P011             | PremiumCord HDMI zásuvka v páru 1x HDMI A - HDMI A - montáž                                                                                 | ks  | 8,000    | 100,00       | 800,00            | CN zhotovitel         |
| 20                                         | K   | 210111011R12     | Zásuvka domovní zapuštěná - provedení ZP+PE, včetně dodávky zásuvky (pro televize)                                                          | kus | 6,000    | 485,47       | 2 912,82          | SoD                   |
| 55                                         | K   | 37               | datová zásuvka RJ45/cat.6A (pro televize)                                                                                                   | ks  | 6,000    | 477,68       | 2 866,08          | SoD                   |

| Pr | Typ | Kód          | Popis                                                                                                                                                                                                     | MJ  | Množství  | J.cena (CZK) | Cena celkem (CZK) | Celková soustava         |
|----|-----|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|--------------|-------------------|--------------------------|
| 88 | K   | 210010301RT1 | Krabička přístrojová KP, bez zapojení, kruhová, včetně<br>dodávky KP 68/2                                                                                                                                 | kus | 15,000    | 145,01       | 2 175,15          | SoD                      |
| 17 | K   | 29           | reproduktory zabudované u podhledu 60W, vč. montáže                                                                                                                                                       | ks  | -2,000    | 1 793,34     | -3 586,68         | SoD                      |
| 0  | K   | Pod          | Reproduktory - aktivní, 2 0 c výkonu 60W, frekvenční<br>rozsah od 85 do 20000 Hz, 3pásmový, RCA (střed),<br>Bluetooth, přehrávání USB flash, dálkový ovladač, dle<br>požadavků uživatele (včetně montáže) | ks  | 3,000     | 3 437,60     | 10 312,50         | SoD                      |
| 0  | K   | Pod          | Kabel UTP kat.6A v trubkách, vč. dodávky kabelu,<br>navíc                                                                                                                                                 | m   | 5 649,000 | 49,74        | 280 981,28        | CN zhotovitele           |
| 0  | K   | 1000154418   | Zásuvka nástěnná 16A 5p 400V pro vrata dílna č.1                                                                                                                                                          | ks  | 2,000     | 453,70       | 907,40            | CS ÚRS 2025 02 X<br>0,76 |
| 0  | K   | 741313151    | Zásuvka nástěnná 16A 5p 400V pro vrata dílna č.1 -<br>montáž                                                                                                                                              | ks  | 2,000     | 172,52       | 345,04            | CS ÚRS 2025 02 X<br>0,76 |
| 0  | K   | 1000005829   | Zásuvka nástěnná PCE 3P 16A/230V IP44 113-B, pro<br>vrata dílny č.2 a 3                                                                                                                                   | ks  | 3,000     | 94,96        | 284,88            | CS ÚRS 2025 02 X<br>0,76 |
| 0  | K   | 741313001    | Zásuvka nástěnná PCE 3P 16A/230V IP44 113-B, pro<br>vrata dílny č.2 a 3 - montáž                                                                                                                          | ks  | 3,000     | 95,00        | 285,00            | CS ÚRS 2025 02 X<br>0,76 |
| 72 | K   | 210810057RT1 | Kabel CYKY-m 750 V 5 žil 4 až 16 mm pevně uložený,<br>včetně dodávky kabelu 5x4 mm2 (pro měřicí trať z RH<br>do pojistkové skříně u trafostanice)                                                         | m   | 35,000    | 107,26       | 3 754,10          | SoD                      |

### CENOVÁ NABÍDKA

Název zakázky: Modernizace  
 dílenského areálu SŠTR Nový  
 Bydžov – Hlušice  
 Objednatel: Královéhradecký kraj  
 Zhotovitel: Roneli Stavby SE  
 Předmět díla: Dodávka a montáž  
 UTP kabeláže

| Položka                                                   | Jednotková<br>cena | MJ | Množství | Cena                 |
|-----------------------------------------------------------|--------------------|----|----------|----------------------|
| Kabel UTP kat.6A v trubkách, vč.<br>dodávky kabelu, navíc | 49,74              | m  | 5649     | 280 981,26 Kč        |
| <b>celkem</b>                                             |                    |    |          | <b>280 981,26 Kč</b> |

V Hlušicích dne: 26. 11. 2025

Projektový manažer

Ing. Martin  
Dvořák



## **PROHLÁŠENÍ O PROVEDENÍ MĚŘENÍ STRUKTUROVANÉ KABELÁŽE**

Společnost

WIRINE ELECTRIC s.r.o.

IČO: 09883908

se sídlem: S. K. Neumanna 1220, 530 02 Pardubice – Zelené Předměstí

tímto prohlašuje, že v rámci zakázky:

„Modernizace dilenského areálu SŠTR Nový Bydžov – Hlušice“

bylo provedeno měření strukturované metalické kabeláže v souladu s příslušnými normami (ISO/IEC 11801, EN 50173).

### **Rozsah měření:**

- Počet měřených konců (portů): 205 ks

- Celková délka měřených tras: 10 065 m

Měření bylo provedeno certifikovaným měřicím přístrojem a výsledky jsou doloženy v příloženém měřicím protokolu.

Všechny uvedené metalické trasy byly řádně proměřeny, vyhodnoceny a splňují požadované parametry přenosové třídy dle projektové dokumentace.

Toto prohlášení je vydáno jako podklad k předávací dokumentaci díla.

V Pardubicích dne 17.12.2025



Tomáš Kašpar

jednatel

WIRINE ELECTRIC s.r.o.

| Kabelový štítek | Limit                 | Výsledek | Délka (m) | NEXT Margin (dB) | Factory Calibration Status | Datum & čas         |
|-----------------|-----------------------|----------|-----------|------------------|----------------------------|---------------------|
| D1/105          | ISO - Class E Channel | ✓        | 18,1      | -4,4             | ✓                          | 09.12.2025 12:43:24 |
| D-2/105         | ISO - Class E Channel | ✓        | 18,1      | 1,5              | ✓                          | 09.12.2025 12:43:54 |
| D-90/105        | ISO - Class E Channel | ✓        | 19,2      | 4,3              | ✓                          | 09.12.2025 12:44:43 |
| D-89/105        | ISO - Class E Channel | ✓        | 19,2      | 2,7              | ✓                          | 09.12.2025 12:48:10 |
| D-93/105        | ISO - Class E Channel | ✓        | 21,1      | 0                | ✓                          | 09.12.2025 12:54:48 |
| D-94/105        | ISO - Class E Channel | ✓        | 10,7      | -4               | ✓                          | 09.12.2025 12:59:31 |
| D-92/105        | ISO - Class E Channel | ✓        | 21,8      | 2                | ✓                          | 09.12.2025 01:01:26 |
| D-91/105        | ISO - Class E Channel | ✓        | 21,8      | 3                | ✓                          | 09.12.2025 01:01:58 |
| D-4/105         | ISO - Class E Channel | ✓        | 22,6      | 6,7              | ✓                          | 09.12.2025 01:02:35 |
| D-3/105         | ISO - Class E Channel | ✓        | 22,9      | -3,7             | ✓                          | 09.12.2025 01:03:49 |
| D-5/105         | ISO - Class E Channel | ✓        | 24,8      | -0,3             | ✓                          | 09.12.2025 01:04:52 |
| D-7/105         | ISO - Class E Channel | ✓        | 24,8      | 2,9              | ✓                          | 09.12.2025 01:07:17 |
| D-8/105         | ISO - Class E Channel | ✓        | 24,8      | -1,4             | ✓                          | 09.12.2025 01:07:57 |
| D-9/105         | ISO - Class E Channel | ✓        | 24,9      | 3,4              | ✓                          | 09.12.2025 01:08:34 |
| D-10/105        | ISO - Class E Channel | ✓        | 24,9      | -2,7             | ✓                          | 09.12.2025 01:09:10 |
| D-11/105        | ISO - Class E Channel | ✓        | 25,5      | 0                | ✓                          | 09.12.2025 01:10:17 |
| D-12/105        | ISO - Class E Channel | ✓        | 25,5      | 0                | ✓                          | 09.12.2025 01:11:53 |
| D-13/105        | ISO - Class E Channel | ✓        | 25,6      | 0,5              | ✓                          | 09.12.2025 01:12:30 |
| D-14/105        | ISO - Class E Channel | ✓        | 25,6      | 5,6              | ✓                          | 09.12.2025 01:13:04 |
| D-15/105        | ISO - Class E Channel | ✓        | 25,5      | 3,8              | ✓                          | 09.12.2025 01:13:47 |
| D-16/105        | ISO - Class E Channel | ✓        | 25,4      | -5,6             | ✓                          | 09.12.2025 01:14:50 |
| D-6/105         | ISO - Class E Channel | ✓        | 25        | 5,6              | ✓                          | 09.12.2025 01:15:41 |
| D-17/105        | ISO - Class E Channel | ✓        | 25,6      | 1,6              | ✓                          | 09.12.2025 01:16:17 |
| D-18/105        | ISO - Class E Channel | ✓        | 25,7      | -3               | ✓                          | 09.12.2025 01:17:14 |
| D-20/105        | ISO - Class E Channel | ✓        | 26,2      | 6,9              | ✓                          | 09.12.2025 01:18:57 |
| D-19/105        | ISO - Class E Channel | ✓        | 26,3      | 3,2              | ✓                          | 09.12.2025 01:19:59 |
| D-95/105        | ISO - Class E Channel | ✓        | 22,1      | -1               | ✓                          | 09.12.2025 01:21:16 |
| D-96/105        | ISO - Class E Channel | ✓        | 22,1      | -2,3             | ✓                          | 09.12.2025 01:21:57 |
| D-1             | ISO - Class E Channel | ✓        | 42,6      | 0,2              | ✓                          | 09.12.2025 01:35:31 |
| D-2             | ISO - Class E Channel | ✓        | 42,8      | 2                | ✓                          | 09.12.2025 01:35:57 |
| D-3             | ISO - Class E Channel | ✓        | 42,6      | 1,7              | ✓                          | 09.12.2025 01:36:28 |
| D-4             | ISO - Class E Channel | ✓        | 42,8      | 8                | ✓                          | 09.12.2025 01:42:47 |
| D-5             | ISO - Class E Channel | ✓        | 43        | 5,5              | ✓                          | 09.12.2025 01:56:47 |
| D-6             | ISO - Class E Channel | ✓        | 42,9      | -0,5             | ✓                          | 09.12.2025 02:02:13 |
| D-7             | ISO - Class E Channel | ✓        | 44,4      | 1                | ✓                          | 09.12.2025 02:03:04 |
| D-8             | ISO - Class E Channel | ✓        | 44,5      | 5,9              | ✓                          | 09.12.2025 02:04:42 |
| D-9             | ISO - Class E Channel | ✓        | 44,1      | 4,9              | ✓                          | 09.12.2025 02:05:10 |
| D-10            | ISO - Class E Channel | ✓        | 44,2      | 3,3              | ✓                          | 09.12.2025 02:05:41 |
| D-14            | ISO - Class E Channel | ✓        | 45,6      | 2,5              | ✓                          | 09.12.2025 02:07:46 |
| D-15            | ISO - Class E Channel | ✓        | 45,8      | 6,1              | ✓                          | 09.12.2025 02:08:19 |
| D-16            | ISO - Class E Channel | ✓        | 45,9      | 9,1              | ✓                          | 09.12.2025 02:08:40 |
| D-17            | ISO - Class E Channel | ✓        | 47,6      | 3                | ✓                          | 09.12.2025 02:09:10 |
| D-18            | ISO - Class E Channel | ✓        | 47,6      | 5,2              | ✓                          | 09.12.2025 02:09:34 |
| D-19            | ISO - Class E Channel | ✓        | 48,3      | 4,1              | ✓                          | 09.12.2025 02:10:02 |
| D-20            | ISO - Class E Channel | ✓        | 48        | 1,9              | ✓                          | 09.12.2025 02:10:24 |
| D-21            | ISO - Class E Channel | ✓        | 49,3      | 4,1              | ✓                          | 09.12.2025 02:10:56 |
| D-22            | ISO - Class E Channel | ✓        | 49,2      | -1,2             | ✓                          | 09.12.2025 02:11:29 |
| D-23            | ISO - Class E Channel | ✓        | 49,1      | 2,2              | ✓                          | 09.12.2025 02:11:50 |

# Souhrnná zpráva



| Kabelový štítek | Úmr                   | Výsledek | Délka (m) | NEXT Margin (dB) | Factory Calibration Status | Datum & čas         |
|-----------------|-----------------------|----------|-----------|------------------|----------------------------|---------------------|
| 0-24            | ISO - Class E Channel | ✓        | 43,3      | 2,1              | ✓                          | 09.12.2025 02:12:22 |
| 0-25            | ISO - Class E Channel | ✓        | 41,8      | 3,5              | ✓                          | 09.12.2025 02:13:09 |
| 0-26            | ISO - Class E Channel | ✓        | 41,5      | -0,9             | ✓                          | 09.12.2025 02:13:34 |
| 0-28            | ISO - Class E Channel | ✓        | 43,1      | 5                | ✓                          | 09.12.2025 02:15:15 |
| 0-29            | ISO - Class E Channel | ✓        | 43,3      | 2,4              | ✓                          | 09.12.2025 02:15:44 |
| 0-30            | ISO - Class E Channel | ✓        | 43,4      | 2,6              | ✓                          | 09.12.2025 02:16:09 |
| 0-31            | ISO - Class E Channel | ✓        | 44,6      | 2,3              | ✓                          | 09.12.2025 02:16:37 |
| 0-32            | ISO - Class E Channel | ✓        | 44,4      | -1,9             | ✓                          | 09.12.2025 02:17:03 |
| 0-33            | ISO - Class E Channel | ✓        | 44,6      | 5,5              | ✓                          | 09.12.2025 02:17:29 |
| 0-34            | ISO - Class E Channel | ✓        | 44,6      | 3,4              | ✓                          | 09.12.2025 02:17:56 |
| 0-35            | ISO - Class E Channel | ✓        | 45,3      | 4,4              | ✓                          | 09.12.2025 02:18:29 |
| 0-37            | ISO - Class E Channel | ✓        | 45,8      | 5,5              | ✓                          | 09.12.2025 02:20:01 |
| 0-38            | ISO - Class E Channel | ✓        | 47,1      | 5,8              | ✓                          | 09.12.2025 02:21:16 |
| 0-39            | ISO - Class E Channel | ✓        | 47,1      | 5,6              | ✓                          | 09.12.2025 02:22:02 |
| 0-41            | ISO - Class E Channel | ✓        | 47,2      | 2,2              | ✓                          | 09.12.2025 02:23:31 |
| 0-42            | ISO - Class E Channel | ✓        | 47,3      | 3,1              | ✓                          | 09.12.2025 02:23:56 |
| 0-43            | ISO - Class E Channel | ✓        | 48,6      | -1,4             | ✓                          | 09.12.2025 02:24:29 |
| 0-44            | ISO - Class E Channel | ✓        | 48,7      | -0,3             | ✓                          | 09.12.2025 02:24:58 |
| 0-45            | ISO - Class E Channel | ✓        | 48,8      | 6,7              | ✓                          | 09.12.2025 02:25:32 |
| 0-46            | ISO - Class E Channel | ✓        | 48,9      | 4,7              | ✓                          | 09.12.2025 02:26:05 |
| 0-47            | ISO - Class E Channel | ✓        | 47,5      | 0,1              | ✓                          | 09.12.2025 02:26:38 |
| 0-48            | ISO - Class E Channel | ✓        | 47,3      | 1,9              | ✓                          | 09.12.2025 02:27:00 |
| 0-49            | ISO - Class E Channel | ✓        | 48        | 2,3              | ✓                          | 09.12.2025 02:27:26 |
| 0-50            | ISO - Class E Channel | ✓        | 47,9      | 2                | ✓                          | 09.12.2025 02:27:50 |
| 0-51            | ISO - Class E Channel | ✓        | 47,1      | -0,6             | ✓                          | 09.12.2025 02:28:44 |
| 0-52            | ISO - Class E Channel | ✓        | 47,1      | -0,7             | ✓                          | 09.12.2025 02:30:09 |
| 0-53            | ISO - Class E Channel | ✓        | 48,2      | 4,2              | ✓                          | 09.12.2025 02:30:42 |
| 0-54            | ISO - Class E Channel | ✓        | 48,5      | 0,7              | ✓                          | 09.12.2025 02:31:04 |
| 0-55            | ISO - Class E Channel | ✓        | 48,7      | -1,9             | ✓                          | 09.12.2025 02:31:59 |
| 0-56            | ISO - Class E Channel | ✓        | 48,7      | 3,9              | ✓                          | 09.12.2025 02:32:24 |
| 0-57            | ISO - Class E Channel | ✓        | 49,8      | -0,2             | ✓                          | 09.12.2025 02:33:01 |
| 0-58            | ISO - Class E Channel | ✓        | 49,9      | 3,7              | ✓                          | 09.12.2025 02:33:41 |
| 0-59            | ISO - Class E Channel | ✓        | 49,9      | 0,3              | ✓                          | 09.12.2025 02:34:13 |
| 0-60            | ISO - Class E Channel | ✓        | 49,6      | 4                | ✓                          | 09.12.2025 02:34:36 |
| 0-61            | ISO - Class E Channel | ✓        | 50,7      | 3,4              | ✓                          | 09.12.2025 02:35:11 |
| 0-62            | ISO - Class E Channel | ✓        | 50,6      | 4,9              | ✓                          | 09.12.2025 02:35:39 |
| 0-63            | ISO - Class E Channel | ✓        | 52        | 3,5              | ✓                          | 09.12.2025 02:36:08 |
| 0-64            | ISO - Class E Channel | ✓        | 52        | 1                | ✓                          | 09.12.2025 02:36:30 |
| 0-65            | ISO - Class E Channel | ✓        | 52,4      | 3,6              | ✓                          | 09.12.2025 02:37:00 |
| 0-66            | ISO - Class E Channel | ✓        | 52,4      | 0,2              | ✓                          | 09.12.2025 02:37:26 |
| 0-67            | ISO - Class E Channel | ✓        | 53,3      | 2,3              | ✓                          | 09.12.2025 02:38:45 |
| 0-68            | ISO - Class E Channel | ✓        | 53,3      | 2,6              | ✓                          | 09.12.2025 02:39:58 |
| 0-69            | ISO - Class E Channel | ✓        | 41,6      | -0,7             | ✓                          | 09.12.2025 02:41:16 |
| 0-70            | ISO - Class E Channel | ✓        | 41,7      | 5,4              | ✓                          | 09.12.2025 02:41:54 |
| 0-71            | ISO - Class E Channel | ✓        | 45,5      | 5,3              | ✓                          | 09.12.2025 02:42:54 |
| 0-72            | ISO - Class E Channel | ✓        | 45,7      | 3,1              | ✓                          | 09.12.2025 02:43:20 |
| 0-100           | ISO - Class E Channel | ✓        | 36,3      | -1,7             | ✓                          | 09.12.2025 02:44:34 |
| 0-301           | ISO - Class E Channel | ✓        | 35        | -1               | ✓                          | 09.12.2025 02:45:03 |

| Kabelový štít | Limit                 | Výsledek | Délka (m) | NEXT Margin (dB) | Factory Calibration Status | Datum & čas         |
|---------------|-----------------------|----------|-----------|------------------|----------------------------|---------------------|
| D-302         | ISO - Class E Channel | ✓        | 46,4      | -7,3             | ✓                          | 09.12.2025 02:45:38 |
| D-303         | ISO - Class E Channel | ✓        | 46,3      | 4,7              | ✓                          | 09.12.2025 02:46:08 |
| D-304         | ISO - Class E Channel | ✓        | 43,7      | 5                | ✓                          | 09.12.2025 02:55:34 |
| D-73          | ISO - Class E Channel | ✓        | 43,7      | 5                | ✓                          | 09.12.2025 02:57:19 |
| D-74          | ISO - Class E Channel | ✓        | 43,8      | 7,4              | ✓                          | 09.12.2025 02:58:10 |
| D-75          | ISO - Class E Channel | ✓        | 43,5      | -1,8             | ✓                          | 09.12.2025 02:58:52 |
| D-76          | ISO - Class E Channel | ✓        | 43,7      | -0,2             | ✓                          | 09.12.2025 02:59:19 |
| D-78          | ISO - Class E Channel | ✓        | 31,8      | 0,3              | ✓                          | 09.12.2025 03:00:56 |
| D-1/103       | ISO - Class E Channel | ✓        | 33,9      | 6,1              | ✓                          | 09.12.2025 03:01:56 |
| D-2/103       | ISO - Class E Channel | ✓        | 34        | 2,5              | ✓                          | 09.12.2025 03:02:29 |
| D-107         | ISO - Class E Channel | ✓        | 49        | 2,2              | ✓                          | 09.12.2025 03:21:20 |
| D-108         | ISO - Class E Channel | ✓        | 49        | -1               | ✓                          | 09.12.2025 03:21:50 |
| D-105         | ISO - Class E Channel | ✓        | 44,4      | 2,3              | ✓                          | 09.12.2025 03:23:41 |
| D-106         | ISO - Class E Channel | ✓        | 44,4      | 2,3              | ✓                          | 09.12.2025 03:24:07 |
| D-99          | ISO - Class E Channel | ✓        | 36,9      | 4,1              | ✓                          | 09.12.2025 03:27:06 |
| D-100         | ISO - Class E Channel | ✓        | 36,9      | 1,9              | ✓                          | 09.12.2025 03:27:26 |
| D-101         | ISO - Class E Channel | ✓        | 39,6      | -0,3             | ✓                          | 09.12.2025 03:28:36 |
| D-102         | ISO - Class E Channel | ✓        | 39,7      | -0,3             | ✓                          | 09.12.2025 03:29:02 |
| D-103         | ISO - Class E Channel | ✓        | 42,2      | 3,6              | ✓                          | 09.12.2025 03:30:31 |
| D-104         | ISO - Class E Channel | ✓        | 42,2      | 5,3              | ✓                          | 09.12.2025 03:29:55 |
| D-113         | ISO - Class E Channel | ✓        | 36,1      | 4,5              | ✓                          | 09.12.2025 03:31:04 |
| D-114         | ISO - Class E Channel | ✓        | 36,1      | 4                | ✓                          | 09.12.2025 03:32:06 |
| D-109         | ISO - Class E Channel | ✓        | 43,8      | -0,4             | ✓                          | 09.12.2025 03:34:54 |
| D-110         | ISO - Class E Channel | ✓        | 36,3      | 3                | ✓                          | 09.12.2025 03:35:17 |
| D-117         | ISO - Class E Channel | ✓        | 49,5      | 6,9              | ✓                          | 09.12.2025 03:40:48 |
| D-118         | ISO - Class E Channel | ✓        | 49,5      | 6,8              | ✓                          | 09.12.2025 03:42:38 |
| D-115         | ISO - Class E Channel | ✓        | 44,3      | 3,9              | ✓                          | 09.12.2025 03:43:31 |
| D-116         | ISO - Class E Channel | ✓        | 44,3      | 1,2              | ✓                          | 09.12.2025 03:43:55 |
| D-121         | ISO - Class E Channel | ✓        | 65,1      | 3                | ✓                          | 09.12.2025 03:46:31 |
| D-122         | ISO - Class E Channel | ✓        | 65,1      | 3                | ✓                          | 09.12.2025 03:48:26 |
| D-119         | ISO - Class E Channel | ✓        | 57        | -1,4             | ✓                          | 09.12.2025 04:01:02 |
| D-120         | ISO - Class E Channel | ✓        | 57        | -1,4             | ✓                          | 09.12.2025 04:01:14 |
| D-133         | ISO - Class E Channel | ✓        | 52,9      | -1,2             | ✓                          | 09.12.2025 04:02:17 |
| D-134         | ISO - Class E Channel | ✓        | 52,8      | 2,7              | ✓                          | 09.12.2025 04:02:43 |
| D-144         | ISO - Class E Channel | ✓        | 45,6      | -3,3             | ✓                          | 09.12.2025 04:03:46 |
| D-145         | ISO - Class E Channel | ✓        | 45,6      | 0,7              | ✓                          | 09.12.2025 04:04:18 |
| cam7          | ISO - Class E Channel | ✓        | 61,2      | 1,8              | ✓                          | 09.12.2025 04:05:04 |
| D-141         | ISO - Class E Channel | ✓        | 38,1      | 1,7              | ✓                          | 09.12.2025 04:05:54 |
| D-142         | ISO - Class E Channel | ✓        | 38,1      | 3,4              | ✓                          | 09.12.2025 04:06:18 |
| D-2/122       | ISO - Class E Channel | ✓        | 38,7      | 2,8              | ✓                          | 09.12.2025 04:08:53 |
| D-129         | ISO - Class E Channel | ✓        | 50,8      | 4,1              | ✓                          | 09.12.2025 04:10:34 |
| D-130         | ISO - Class E Channel | ✓        | 50,8      | 4                | ✓                          | 09.12.2025 04:11:00 |
| D-131         | ISO - Class E Channel | ✓        | 50,8      | -2,4             | ✓                          | 09.12.2025 04:12:05 |
| D-131         | ISO - Class E Channel | ✓        | 50,8      | -2,4             | ✓                          | 09.12.2025 04:12:28 |
| D-131         | ISO - Class E Channel | ✓        | 51,3      | 3,8              | ✓                          | 09.12.2025 04:13:44 |
| D-132         | ISO - Class E Channel | ✓        | 53,3      | 3,7              | ✓                          | 09.12.2025 04:14:06 |
| D-132         | ISO - Class E Channel | ✓        | 53,3      | 3,7              | ✓                          | 09.12.2025 04:14:06 |
| D-128         | ISO - Class E Channel | ✓        | 55,2      | 5,3              | ✓                          | 09.12.2025 04:16:03 |



# Souhrnná zpráva



| Kabelový štítok | Limit                 | Výsledek | Délka (m) | NEXT Margin (dB) | Factory Calibration Status | Datum & čas         |
|-----------------|-----------------------|----------|-----------|------------------|----------------------------|---------------------|
| D-137           | ISO - Class E Channel | ✓        | 68,2      | 6,6              | ✓                          | 09.12.2025 04:18:45 |
| D-138           | ISO - Class E Channel | ✓        | 68,3      | 6,4              | ✓                          | 09.12.2025 04:19:11 |
| D-139           | ISO - Class E Channel | ✓        | 68,3      | 6,5              | ✓                          | 09.12.2025 04:19:40 |
| D-125           | ISO - Class E Channel | ✓        | 59,1      | 2,3              | ✓                          | 09.12.2025 04:21:18 |
| D-126           | ISO - Class E Channel | ✓        | 59,1      | 2,3              | ✓                          | 09.12.2025 04:22:23 |
| D-1/125         | ISO - Class E Channel | ✓        | 55,6      | 0,9              | ✓                          | 09.12.2025 04:37:51 |
| D-2/125         | ISO - Class E Channel | ✓        | 55,6      | 0,9              | ✓                          | 09.12.2025 04:39:12 |
| cam8            | ISO - Class E Channel | ✓        | 48,3      | 4,3              | ✓                          | 09.12.2025 04:40:09 |
| D-146           | ISO - Class E Channel | ✓        | 48,6      | 5,2              | ✓                          | 09.12.2025 04:41:25 |
| D-147           | ISO - Class E Channel | ✓        | 48,5      | 5,7              | ✓                          | 09.12.2025 04:41:59 |
| D-148           | ISO - Class E Channel | ✓        | 48,5      | 5,6              | ✓                          | 09.12.2025 04:42:26 |
| D-149           | ISO - Class E Channel | ✓        | 48,6      | 5,5              | ✓                          | 09.12.2025 04:43:29 |
| D-153           | ISO - Class E Channel | ✓        | 60,2      | 0,8              | ✓                          | 09.12.2025 04:44:15 |
| D-154           | ISO - Class E Channel | ✓        | 60,2      | 0,8              | ✓                          | 09.12.2025 04:45:36 |
| D-167           | ISO - Class E Channel | ✓        | 64,9      | 0,9              | ✓                          | 09.12.2025 04:46:28 |
| D-168           | ISO - Class E Channel | ✓        | 64,9      | 2,6              | ✓                          | 09.12.2025 04:46:52 |
| D-165           | ISO - Class E Channel | ✓        | 70,3      | 3,9              | ✓                          | 09.12.2025 04:47:52 |
| D-166           | ISO - Class E Channel | ✓        | 70,4      | 3,9              | ✓                          | 09.12.2025 04:49:04 |
| D-183           | ISO - Class E Channel | ✓        | 73,7      | 3,5              | ✓                          | 09.12.2025 04:49:43 |
| D-184           | ISO - Class E Channel | ✓        | 73,6      | 3                | ✓                          | 09.12.2025 04:51:22 |
| D-183           | ISO - Class E Channel | ✓        | 80,3      | 0,7              | ✓                          | 09.12.2025 04:52:27 |
| D-182           | ISO - Class E Channel | ✓        | 80,2      | 4,7              | ✓                          | 09.12.2025 04:53:03 |
| R31             | ISO - Class E Channel | ✓        | 80,2      | 4,6              | ✓                          | 09.12.2025 04:53:36 |
| D-157           | ISO - Class E Channel | ✓        | 83,4      | 2,1              | ✓                          | 09.12.2025 04:54:22 |
| D-158           | ISO - Class E Channel | ✓        | 86,6      | 0,1              | ✓                          | 09.12.2025 04:56:06 |
| D-159           | ISO - Class E Channel | ✓        | 86,6      | 0,1              | ✓                          | 09.12.2025 04:56:31 |
| D-160           | ISO - Class E Channel | ✓        | 86,6      | 0,1              | ✓                          | 09.12.2025 04:58:44 |
| cam11           | ISO - Class E Channel | ✓        | 89,2      | 0,2              | ✓                          | 09.12.2025 04:59:23 |
| cam12           | ISO - Class E Channel | ✓        | 71,9      | 3,4              | ✓                          | 09.12.2025 05:01:36 |
| D-169           | ISO - Class E Channel | ✓        | 70,3      | 3,8              | ✓                          | 09.12.2025 05:03:13 |
| D-170           | ISO - Class E Channel | ✓        | 70,3      | 3,9              | ✓                          | 09.12.2025 05:03:38 |
| cam13           | ISO - Class E Channel | ✓        | 61,2      | 0,9              | ✓                          | 09.12.2025 05:05:16 |
| cam10           | ISO - Class E Channel | ✓        | 52,7      | 1                | ✓                          | 09.12.2025 05:06:04 |
| cam9            | ISO - Class E Channel | ✓        | 55,2      | 0,9              | ✓                          | 09.12.2025 05:08:35 |
| cam15           | ISO - Class E Channel | ✓        | 52,1      | 2,9              | ✓                          | 09.12.2025 05:09:53 |
| cam14           | ISO - Class E Channel | ✓        | 57        | 2,7              | ✓                          | 09.12.2025 05:11:30 |
| cam5            | ISO - Class E Channel | ✓        | 43,9      | 6,6              | ✓                          | 09.12.2025 05:13:46 |
| cam4            | ISO - Class E Channel | ✓        | 43,9      | 6,4              | ✓                          | 09.12.2025 05:20:12 |
| cam3            | ISO - Class E Channel | ✓        | 49,2      | 2,1              | ✓                          | 09.12.2025 05:24:09 |
| cam1            | ISO - Class E Channel | ✓        | 53,1      | 2                | ✓                          | 09.12.2025 05:26:30 |
| cam2            | ISO - Class E Channel | ✓        | 52,5      | 1,9              | ✓                          | 09.12.2025 05:28:30 |
| stridac fcs     | ISO - Class E Channel | ✓        | 36        | 2,6              | ✓                          | 09.12.2025 05:29:50 |

## Souhrnná zpráva



| Součet pro vybrané zprávy                                                                         | Pass | Fail | Delka (m) |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|-----------|
|  Metalický kabel | 186  | 0    | 8653,2    |



## RACK HLÍŠICE

PATCH PANEL 1.1

|                   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Č. rozvody dle PD | 0.01 | 0.02 | 0.03 | 0.04 | 0.05 | 0.06 | 0.07 | 0.08 | 0.09 | 0.10 | 0.11 | 0.12 | 0.13 | 0.14 | 0.15 | 0.16 | 0.17 | 0.18 | 0.19 | 0.20 | 0.21 | 0.22 | 0.23 | 0.24 | 0.25 |
| Číslo portu       | 1    | 2    | 3    | 4    | 5    | 6    | 7    | 8    | 9    | 10   | 11   | 12   | 13   | 14   | 15   | 16   | 17   | 18   | 19   | 20   | 21   | 22   | 23   | 24   | 25   |
| Č. rozvody dle PD | 0.26 | 0.27 | 0.28 | 0.29 | 0.30 | 0.31 | 0.32 | 0.33 | 0.34 | 0.35 | 0.36 | 0.37 | 0.38 | 0.39 | 0.40 | 0.41 | 0.42 | 0.43 | 0.44 | 0.45 | 0.46 | 0.47 | 0.48 | 0.49 | 0.50 |

PATCH PANEL 1.2

|                   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Č. rozvody dle PD | 0.51 | 0.52 | 0.53 | 0.54 | 0.55 | 0.56 | 0.57 | 0.58 | 0.59 | 0.60 | 0.61 | 0.62 | 0.63 | 0.64 | 0.65 | 0.66 | 0.67 | 0.68 | 0.69 | 0.70 | 0.71 | 0.72 | 0.73 | 0.74 | 0.75 |
| Číslo portu       | 1    | 2    | 3    | 4    | 5    | 6    | 7    | 8    | 9    | 10   | 11   | 12   | 13   | 14   | 15   | 16   | 17   | 18   | 19   | 20   | 21   | 22   | 23   | 24   | 25   |
| Č. rozvody dle PD | 0.76 | 0.77 | 0.78 | 0.79 | 0.80 | 0.81 | 0.82 | 0.83 | 0.84 | 0.85 | 0.86 | 0.87 | 0.88 | 0.89 | 0.90 | 0.91 | 0.92 | 0.93 | 0.94 | 0.95 | 0.96 | 0.97 | 0.98 | 0.99 | 1.00 |

PATCH PANEL 1.3

|                   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Č. rozvody dle PD | 1.01 | 1.02 | 1.03 | 1.04 | 1.05 | 1.06 | 1.07 | 1.08 | 1.09 | 1.10 | 1.11 | 1.12 | 1.13 | 1.14 | 1.15 | 1.16 | 1.17 | 1.18 | 1.19 | 1.20 | 1.21 | 1.22 | 1.23 | 1.24 | 1.25 |
| Číslo portu       | 1    | 2    | 3    | 4    | 5    | 6    | 7    | 8    | 9    | 10   | 11   | 12   | 13   | 14   | 15   | 16   | 17   | 18   | 19   | 20   | 21   | 22   | 23   | 24   | 25   |
| Č. rozvody dle PD | 1.26 | 1.27 | 1.28 | 1.29 | 1.30 | 1.31 | 1.32 | 1.33 | 1.34 | 1.35 | 1.36 | 1.37 | 1.38 | 1.39 | 1.40 | 1.41 | 1.42 | 1.43 | 1.44 | 1.45 | 1.46 | 1.47 | 1.48 | 1.49 | 1.50 |

PATCH PANEL 1.4

|                   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Č. rozvody dle PD | 1.51 | 1.52 | 1.53 | 1.54 | 1.55 | 1.56 | 1.57 | 1.58 | 1.59 | 1.60 | 1.61 | 1.62 | 1.63 | 1.64 | 1.65 | 1.66 | 1.67 | 1.68 | 1.69 | 1.70 | 1.71 | 1.72 | 1.73 | 1.74 | 1.75 |
| Číslo portu       | 1    | 2    | 3    | 4    | 5    | 6    | 7    | 8    | 9    | 10   | 11   | 12   | 13   | 14   | 15   | 16   | 17   | 18   | 19   | 20   | 21   | 22   | 23   | 24   | 25   |
| Č. rozvody dle PD | 1.76 | 1.77 | 1.78 | 1.79 | 1.80 | 1.81 | 1.82 | 1.83 | 1.84 | 1.85 | 1.86 | 1.87 | 1.88 | 1.89 | 1.90 | 1.91 | 1.92 | 1.93 | 1.94 | 1.95 | 1.96 | 1.97 | 1.98 | 1.99 | 2.00 |

PATCH PANEL 1.5

|                   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Č. rozvody dle PD | 2.01 | 2.02 | 2.03 | 2.04 | 2.05 | 2.06 | 2.07 | 2.08 | 2.09 | 2.10 | 2.11 | 2.12 | 2.13 | 2.14 | 2.15 | 2.16 | 2.17 | 2.18 | 2.19 | 2.20 | 2.21 | 2.22 | 2.23 | 2.24 | 2.25 |
| Číslo portu       | 1    | 2    | 3    | 4    | 5    | 6    | 7    | 8    | 9    | 10   | 11   | 12   | 13   | 14   | 15   | 16   | 17   | 18   | 19   | 20   | 21   | 22   | 23   | 24   | 25   |

Královohradecký kraj  
Pivovarské náměstí 1245  
500 03 Hradec Králové

Vyřizuje: Bc. Luděk Nedělka

Datum: 19.01.2025

**Věc: Vyjádření k změnovým listům (ZL – 18-34)**

**Název akce:** "Modernizace dilenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov – Hlušice"

**Místo akce:** SŠTŘ Nový Bydžov, výukové centrum Hlušice

Dobrý den,

v návaznosti na požadavek z KD zasílám vyjádření k ZL č. 18-35

ZL18 – Jedná o doplnění položek výkazu výměr v dokončovacích pracích techniky prostředí, které byly ve výkazu výměr opomenuty. Na základě přesného umístění plynových sahar v dílnách bylo prodlouženo jejich připojovací plynovodního potrubí a odvodní potrubí kondenzátu. Dále byla na základě doporučení výrobce upravena velikost expanzní nádoby z 15l na 100l, která zajistí zkrácení intervalů spouštění čerpadla při použití více wc naráz. Tato změna snižuje servisní náklady a prodlužuje životnost čerpadla. U potrubí stlačeného vzduchu byly doplněny přívodní trasy a koncové prvky. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL19 – Jedná o doplnění položek výkazu výměr v dokončovacích pracích interiéru, které byly ve výkazu výměr opomenuty. Oplechování připojovací spáry oken, spárování obkladů silikonem a akrylem, doplnění keramického obkladu na parapetu v místě oken. Současně byly odečteny z výkazu výměr položky, které nebudou realizovány. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL20 – Na základě dodatečného požadavku provozovatele objektu byla rozšířena úprava zpevněných ploch na jižní straně, kde nově byly provedeny zemní práce se základy pro budoucí konstrukci brány, kterou uživatel osadí po ukončení akce. V místě budoucí brány byla doplněna současně doplněna asfaltová plocha. Pro brány současně byla provedena rezerva přívodního vedení elektroinstalace. Dále bylo dohodnuto, že bude zrušeno venkovní místo pro mytí aut v místě zpevněných ploch včt. předpokládané výměny litinového roštu. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL21 – V rámci provádění zpevněných ploch došlo k úpravě navazujících konstrukcí. Jedná se především o doplnění obrubníku u sousedního pozemku, odstranění a následné zapravení po výtahové šachtě a odstranění původní ŽB konstrukce mytí vozidel. Dále je zde

zohledněna úprava spádování zpevněných ploch na jihozápadní straně objektu a požadavek na změnu typu poklopu revizních šachet. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL22 – Jedná se úpravu výkazu výměr elektroinstalace dle výkresové části, skutečnosti na stavbě a doplňujících požadavků provozovatele objektu. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL23 – V návaznosti na provedené zkoušky zemní pláně zhotovitelem na severní straně mezi novým a stávajícím objektem a dodatečné informací od provozovatele objektu, že se zde nacházelo jímka na vyvážení hnoje, byla naměřena menší únosnost zemní pláně, než předpokládal projekt. Na základě tohoto zjištění, následném doporučení geotechnika provádějícího zkoušky zemní pláně a upřesňující informací od provozovatele ohledně provozu (zatížení největší od traktoru se zatížení cca 4t a frekvenci pojezdu max. 1-2 jízdy za den), byla provedena optimalizace požadavku na zemní pláň z původně požadované 45MPa na 30 MPa.

Nového požadavku na únosnost zemní pláně by mělo být dosaženo sanací aktivní zóny, kdy podkladní vrstva ŠD bude kompletně odtěžena a z důvodu vysoké vlhkosti nebude dále na stavbě použita. Bude provedena sanace (odtěžení) aktivní zóny v mocnosti 0,3m na úroveň parapláně. Parapláň bude pouze zarovnána a nebude hutněna, aby nedošlo k zhoršení parametrů materiálu- Na parapláň bude uložena separační geotextilie 300 g/m<sup>2</sup>. Na geotextilii bude navedena vrstva materiálu typu štěrkodrti fr. 0/63 mm, která bude rozprostřena a zhutněna předepsaným způsobem. Po provedení tohoto typu sanace by měla zemní pláň vykazovat předepsaný parametr  $E_{def,2} > 30 \text{ MPa}$ . Na zemní pláň bude provedena podkladní vrstva štěrkodrti 0/63 v předepsané mocnosti a parametru  $E_{def,2} > 50 \text{ MPa}$ .

ZL24 – Pro zajištění požadavku PBR je nutné u požárního žebříku doplnit suchovod, který v původním projekčním návrhu a výkazu výměr nebyl uvažován. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL25 – Dle doporučení dodavatele žaluzií bylo u žaluzií s plochou nad 20 m<sup>2</sup> doplněn další ovládací motor, který zajistí delší životnost a funkčnost systému. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL26 – Jedná se o doplnění odvodu kondenzátu z paty stoupacího potrubí vzduchotechnického potrubí, které projekt zdravotně-technické instalace neuvažoval. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL27 – Pro provedení přisazené montáže navrženého osvětlení dílen při dodržení požadavku KHS je nutné doplnit k světlům rámečky, které nebyly ve výkazu výměr zohledněny. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL28 – Při provádění hutnicích prací v blízkosti objektu došlo k viditelným trhlinám na fasádě štitového zdiva na západní straně. Statikem zhotovitelem bylo navrženo opatření přichycení štitového zdiva k vazníkové konstrukci střechy. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.



ZL29 – Jedná se o změnu přístupového otvoru do půdního prostoru, kdy původně navržené půdní schody jsou nahrazeny revizními dvířky. Současně bylo doplněno nouzové osvětlení a antipanické svítidlo dle výkresové části. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL30 – Jedná se o změnu nerezové výlevky v prostoru dílen za nerezové umyvadlo. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL31 – Jedná se o doplnění podkladů pro potřeby vložení do digitálně technické mapy (DTM). Doplnění podkladů je vyvoláno změnou zákona s platností po ukončení výběrového řízení a zahájení stavebních prací. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL32 – Jedná se o změnový list, který řeší doplnění jistění rozvaděčů a doplnění kotvení pro FVE. Dále je zde dopočteno množství měření koncových bodů strukturované kabeláže dle závěrečného protokolu. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL33 – Jedná se o úpravu změny sněhových zachytávačů na panelové střeše dílen. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL34 – Jedná se úpravu areálového oplocení dle požadavku provozovatele nad požadavek projekčního řešení. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

S pozdravem

**Bc. Luděk Nedělka**  
projektant

\_\_\_\_\_

**Korespondenční adresa:**

**ERPLAN s.r.o.**

U Borové 69

580 01 Havlíčkův Brod

ID: 3yw3gef



REKAPITULACE STAVBY - ZMĚNOVÝ LIST 23 - SANACE A DRENÁŽ PLÁNĚ

|              |                                                                       |        |              |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------|--------|--------------|
| Kód:         | 23                                                                    | CG-CZ: |              |
| Stavba:      | Modernizace dilenského areálu SŠTR Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel | Datum: | 01.10.2025   |
| KSO:         |                                                                       | IC:    | 708 89 646   |
| Místo:       | Hlušice, p.č. st. 1/8, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice                     | DIČ:   | CZ708 89 546 |
| Zadavatel:   | Královhradecký kraj                                                   | IC:    | 293 16 731   |
| Zhotovitel:  | RONELI Stavby SE                                                      | DIČ:   | CZ293 16 731 |
| Projektant:  | ERPLAN s.r.o. Bc. Luděk Neděš                                         | IC:    | 080 82 398   |
|              |                                                                       | DIČ:   | CZ080 82 306 |
| Zpracovatel: | Ing. Martin Dvořák                                                    | IC:    |              |
|              |                                                                       | DIČ:   |              |

Poznámka:  
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci "Cenová soustava" označeny podpisem "CS ÚRS" a úrovní příslušného kalendářního období. Veškeré další informace vymazující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

|                       |            |              |              |
|-----------------------|------------|--------------|--------------|
| Cena bez DPH          |            |              | 1 158 630,47 |
| DPH základní<br>sazba | Sazba daně | Základ daně  | Výše daně    |
|                       | 21,00%     | 1 685 883,47 | 228 497,32   |
|                       | 12,00%     | 0,00         | 0,00         |
| Cena s DPH v CZK      |            |              | 1 387 127,79 |

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST 23 - SANACE A DRENÁŽ PLÁNĚ

|             |                                                                       |              |                               |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------|
| Kód:        | 23                                                                    | Datum:       | 01.10.2025                    |
| Stavba:     | Modernizace dilenského areálu SŠTR Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel | Projektant:  | ERPLAN s.r.o. Bc. Luděk Neděš |
| Místo:      | Hlušice, p.č. st. 1/8, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice                     | Zpracovatel: | Ing. Martin Dvořák            |
| Zadavatel:  | Královhradecký kraj                                                   |              |                               |
| Zhotovitel: | RONELI Stavby SE                                                      |              |                               |

| Kód                   | Popis  | Cena bez DPH (CZK) | Cena s DPH (CZK) | Typ |
|-----------------------|--------|--------------------|------------------|-----|
| Náklady stavby celkem |        | 1 158 630,47       | 1 387 127,79     |     |
| Zl. 23                | drenáž | 1 158 630,47       | 1 387 127,79     | STA |



## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST 23 - SANACE A DRENÁŽ PLÁNĚ

Stavba:

Modernizace dílenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel

Objekt:

**ZL 23 - drenáž**

KSO:

Místo: Hlušice, p.č. st. 1/6, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice

CC-CZ:

Datum: 01.10.2025

Zadavatel:

Královéhradecký kraj

IČ:

708 89 546

DIČ:

CZ708 89 546

Zhotovitel:

RONELI Stavby SE

IČ:

293 16 731

DIČ:

CZ293 16 731

Projektant:

ERPLAN s.r.o.; Bc. Luděk Nedělka

IČ:

080 82 308

DIČ:

CZ080 82 308

Zpracovatel:

Ing. Martin Dvořák

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**1 158 630,47**

DPH základní  
snižená

Základ daně  
1 088 082,47  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
12,00%

Výše daně  
228 497,32  
0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 387 127,79**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST 23 - SANACE A DRENÁŽ PLÁNĚ

Stavba:

Modernizace dílenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel

Objekt:

**ZL 23 - drenáž**

Místo:

Hlušice, p.č. st. 1/6, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice

Datum:

01.10.2025

Zadavatel:

Královéhradecký kraj

Projektant:

ERPLAN s.r.o.; Bc.

Zhotovitel:

RONELI Stavby SE

Zpracovatel:

Ing. Martin Dvořák

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady stavby celkem**

**1 158 630,47**

HSV - Práce a dodávky HSV

1 062 482,47

1 - Zemní práce

566 755,38

2 - Zakládání

153 047,34

5 - Komunikace pozemní

322 149,00

997 - Doprava suť a vybouraných hmot

2 998,43

998 - Přesun hmot

17 532,32

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

96 148,00

## SOUPIS PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST 23 - SANACE A DRENÁŽ PLÁNĚ

Stavba:

Modernizace dílenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel

Objekt:

**ZL 23 - drenáž**

Místo:

Hlušice, p.č. st. 1/6, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice

Datum:

01.10.2025

Zadavatel: Krajsvéhradecký kraj  
Zhotovitel: RONEI Slaby SE

Projektant: ENPLAVE s.r.o., p.o.  
Zpracovatel: Ing. Martin Dvořák

| PČ                               | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                                                                                                                               | MJ             | Množství                                     | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK]   | Cenová soustava       |
|----------------------------------|-----|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------------------------------------|--------------|---------------------|-----------------------|
| <b>Náklady soupisu celkem</b>    |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                     |                |                                              |              | <b>1 158 630,47</b> |                       |
| <b>o HSV Práce a dodávky HSV</b> |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                     |                |                                              |              | <b>1 062 482,47</b> |                       |
| <b>o 1 Zemní práce</b>           |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                     |                |                                              |              | <b>586 755,36</b>   |                       |
| 1                                | K   | 113107222 | Odstanění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě přes 200 m <sup>2</sup> s přemístěním hmoty na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kamenniva hrubého drveného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm          | m <sup>2</sup> | 474,400                                      | 34,58        | 16 404,79           | CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |
|                                  |     |           | <a href="#">Online PSC</a><br>W<br>W                                                                                                                                                                                                                |                | 474,400<br>474,400                           |              |                     |                       |
| 2                                | K   | 113107225 | Odstanění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě přes 200 m <sup>2</sup> s přemístěním hmoty na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kamenniva hrubého drveného, o tl. vrstvy přes 400 do 500 mm          | m <sup>2</sup> | 599,430                                      | 68,02        | 40 781,32           | CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |
|                                  |     |           | <a href="#">Online PSC</a><br>W<br>W                                                                                                                                                                                                                |                | 599,430<br>599,430                           |              |                     |                       |
| 3                                | K   | 113311121 | Odstanění geosyntetik s upevněním na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek geostavím                                                                                                                                             | m <sup>2</sup> | 1 073,630                                    | 19,91        | 21 376,96           | CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |
|                                  |     |           | <a href="#">Online PSC</a><br>W<br>W                                                                                                                                                                                                                |                | 1 073,630<br>1 073,630                       |              |                     |                       |
| 4                                | K   | 122351104 | Odkopávky a pronokávky nezapažené strojné v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m <sup>3</sup>                                                                                                                                  | m <sup>3</sup> | 408,255                                      | 179,24       | 73 139,78           | SoD                   |
|                                  |     |           | W<br>W<br>W                                                                                                                                                                                                                                         |                | 408,255<br>122,149<br>285,906<br>408,059     |              |                     |                       |
| 5                                | K   | 122351101 | Hloubení nezapažených ryh šířky do 800 mm strojné s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m <sup>3</sup>                                                                                  | m <sup>3</sup> | 10,080                                       | 1 155,20     | 11 644,42           | CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |
|                                  |     |           | <a href="#">Online PSC</a><br>W<br>W                                                                                                                                                                                                                |                | 10,080<br>10,080                             |              |                     |                       |
| 6                                | K   | 162751137 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmrtví z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m                         | m <sup>3</sup> | 418,135                                      | 270,35       | 113 042,80          | SoD                   |
|                                  |     |           | W<br>W                                                                                                                                                                                                                                              |                | 418,135<br>418,135                           |              |                     |                       |
| 7                                | K   | 162751139 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmrtví z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Přepočtené na každý dalších započatých 1 000 m | m <sup>3</sup> | 4 181,350                                    | 20,76        | 86 604,83           | SoD                   |
|                                  |     |           | W<br>W<br>W<br>W                                                                                                                                                                                                                                    |                | 418,135<br>418,135<br>4 181,350<br>4 181,350 |              |                     |                       |
| 8                                | K   | 171201231 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (okružkové) zeminy a kamení ztříštěného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04                                                                                                           | t              | 838,270                                      | 228,44       | 191 037,52          | SoD                   |
|                                  |     |           | W<br>W<br>W<br>W                                                                                                                                                                                                                                    |                | 418,135<br>418,135<br>838,270<br>838,270     |              |                     |                       |
| <b>o 2 Zakládání</b>             |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                     |                |                                              |              | <b>153 047,34</b>   |                       |
| 9                                | K   | 211581111 | Výplň kamennem do ryh odvodňovacích žebíř nebo sánívodů bez zhuštění, a úpravou povrchu výplně kamennem hrubým drveným frakce 8 až 18 mm                                                                                                            | m <sup>3</sup> | 9,240                                        | 1 260,20     | 11 727,41           | CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |
|                                  |     |           | <a href="#">Online PSC</a><br>W<br>W                                                                                                                                                                                                                |                | 9,240<br>9,240                               |              |                     |                       |
| 10                               | K   | 211971110 | Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žebíř nebo sánívodů v rýze nebo zářezu se stěny sádky o sklonu do 1:2                                                                                                                          | m <sup>2</sup> | 121,800                                      | 28,12        | 3 425,02            | CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |
|                                  |     |           | <a href="#">Online PSC</a>                                                                                                                                                                                                                          |                |                                              |              |                     |                       |
| 30                               | K   | 019720122 | Geotextilie netkaná pro ochrannu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m <sup>2</sup>                                                                                                                                            | m <sup>2</sup> | 144,272                                      | 68,06        | 9 819,15            | SoD                   |
|                                  |     |           | W<br>W<br>W<br>W                                                                                                                                                                                                                                    |                | 144,272<br>121,800<br>121,800<br>144,272     |              |                     |                       |

| PC | Typ        | Kód       | Popis                                                                                                                                                                                                               | MJ  | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenná soustava           |
|----|------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|--------------|-------------------|--------------------------|
| 12 | K          | 212755214 | Tratvody bez lože s obšypu z drenážních trubek<br>plastových filobliních DN 100 mm                                                                                                                                  | m   | 84,000    | 66,77        | 4 788,88          | CS ÚRS 2025 02 X<br>0,76 |
|    | Online PSC |           | <a href="https://www.mls.cz/zakazky/13_184_2021_02/212755214">https://www.mls.cz/zakazky/13_184_2021_02/212755214</a>                                                                                               |     |           |              |                   |                          |
|    | VV         |           | 64                                                                                                                                                                                                                  |     | 84,000    |              |                   |                          |
|    | VV         |           | Součet                                                                                                                                                                                                              |     | 84,000    |              |                   |                          |
| 13 | K          | 213141112 | Zřízení vrstvy z geotextilie filtráční, separační,<br>odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protěrazní<br>v rovině nebo ve sklonu do 1:3, šířky přes 3 do 6 m                                                        | m2  | 1 123,180 | 24,27        | 27 258,58         | SeD                      |
| 30 | K          | 019726122 | Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci<br>měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2                                                                                                                      | m2  | 1 330,407 | 68,06        | 90 547,50         | SeD                      |
|    | VV         |           | 1073,83+(18,570,3)+(8570,3)                                                                                                                                                                                         |     | 1 123,180 |              |                   |                          |
|    | VV         |           | Součet                                                                                                                                                                                                              |     | 1 123,180 |              |                   |                          |
|    | VV         |           | 1123,18 * 1,1845 "Připoclené koeficienty k množství"                                                                                                                                                                |     | 1 330,407 |              |                   |                          |
|    | VV         |           | Součet                                                                                                                                                                                                              |     | 1 330,407 |              |                   |                          |
| 15 | K          | 213141R01 | D+M napojení do stávající šachty                                                                                                                                                                                    | kpl | 1,000     | 5 500,00     | 5 500,00          | CN zhotovitel            |
|    | D          | 5         | Kommunikace pozemní                                                                                                                                                                                                 |     |           |              | 322 148,00        |                          |
| 16 | K          | 564871116 | Podklad ze štěrku do 60 s rozptýlením a zhuštěním<br>plochy přes 100 m2, po zhuštění II. 300 mm                                                                                                                     | m2  | 1 073,830 | 300,00       | 322 149,00        | SeD                      |
|    | D          | 997       | Doprava suří a vybouraných hmot                                                                                                                                                                                     |     |           |              | 2 998,43          |                          |
| 17 | K          | 087221561 | Vodorovná doprava suří bez naložení, ale se složením a<br>s hrubým urovňováním z kusových materiálů, na<br>vzdálenosti do 1 km                                                                                      | t   | 0,859     | 44,61        | 38,12             | CS ÚRS 2025 02 X<br>0,76 |
|    | Online PSC |           | <a href="https://www.mls.cz/zakazky/13_184_2021_02/087221561">https://www.mls.cz/zakazky/13_184_2021_02/087221561</a>                                                                                               |     |           |              |                   |                          |
|    | VV         |           | 0,859*geotextilie                                                                                                                                                                                                   |     | 0,859     |              |                   |                          |
|    | VV         |           | Součet                                                                                                                                                                                                              |     | 0,859     |              |                   |                          |
| 18 | K          | 087221563 | Vodorovná doprava suří bez naložení, ale se složením a<br>s hrubým urovňováním z kusových materiálů, na<br>vzdálenosti Příplatek - ceně za kusový materiál započítá 1<br>let přes 1 km                              | t   | 0,859     | 10,79        | 9,27              | CS ÚRS 2025 02 X<br>0,76 |
|    | Online PSC |           | <a href="https://www.mls.cz/zakazky/13_184_2021_02/087221563">https://www.mls.cz/zakazky/13_184_2021_02/087221563</a>                                                                                               |     |           |              |                   |                          |
| 19 | K          | 460973115 | Příplatek za uložení stavebního odpadu (skládkové) na<br>skládku z plastických hmot zařazeného do Katalogu<br>odpadů pod kódem 17 02 03                                                                             | t   | 0,859     | 3 435,20     | 2 950,84          | CS ÚRS 2025 02 X<br>0,76 |
|    | Online PSC |           | <a href="https://www.mls.cz/zakazky/13_184_2021_02/460973115">https://www.mls.cz/zakazky/13_184_2021_02/460973115</a>                                                                                               |     |           |              |                   |                          |
|    | D          | 998       | Přesun hmot                                                                                                                                                                                                         |     |           |              | 17 532,32         |                          |
| 20 | K          | 938223011 | Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem<br>dlažbovým dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv<br>délky objektu                                                                                                    | t   | 222,944   | 78,04        | 17 532,32         | SeD                      |
|    | D          | VRN       | Vedlejší rozpočtové náklady                                                                                                                                                                                         |     |           |              | 96 148,00         |                          |
|    | D          | K Pol1    | Statické zatěžovací zkoušky nad rāmec PD z důvodu<br>nevýhovujícího podloží, konzultace s geotechnikem v<br>terénu a zpráva ke stavu podloží na stavbě, příprava na<br>stavbu, strojní technika na statické zkoušky | ks  | 10,000    | 3 713,85     | 70 548,00         | CN nabídka zhotovitele   |
|    | D          | K Pol2    | Montáž kontrolních terčů v srovnávacím objektu, doprava,<br>monitoring terčů, závěrečná hodnotační zpráva laboratorní                                                                                               | kpl | 1,000     | 25 600,00    | 25 600,00         | CN zhotovitel            |

Zkušební laboratoř s odbornou způsobilostí č. 210

**Typ zkoušky :** STATICKÁ ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA DESKOU**Název organizace :** ALGEO TEST s.r.o.  
**Adresa organizace :** Ústecká 176/61, Praha 8, 184 00  
Tel.: +420 602 671 072, +420 775 326 016**Název akce :** Modernizace dílenského areálu SŠTŘ Hlušice  
**Kód akce :** 2025000098  
**Celkový počet stran protokolu :** 5**Odběratel :** RONELI Stavby SE  
**Adresa odběratele :** Vinohradská 2828/151, 130 00 Praha 3**Místo provedení zkoušek :** komunikace**Datum provedení zkoušek :** 22.9.2025

(datum provedení jednotlivých zkoušek viz formuláře zkoušek)

**Zkoušený předmět :** konstrukční vrstva a zemní plášť  
(podrobnější údaje viz formuláře zkoušek)**Použité zkušební postupy :** PP01*poznámka : použitý zkušební postup PP01 je v souladu s následujícími dokumenty**ČSN 72 1006 - příloha A,B,D Kontrola zhutnění zemín a sypanin (2015)**související dokumenty :**SŽDC S4 Železniční spodek (2008)**ČSN 73 6196 Statická zatěžovací zkouška podloží a podkladních vrstev vozovek (1985)***Nejistota měření :****Za protokol odpovídá :** Mgr. Aleš Jírovec - zástupce vedoucího laboratoře**Datum vydání protokolu :** 22.9.2025**Prohlášení :**

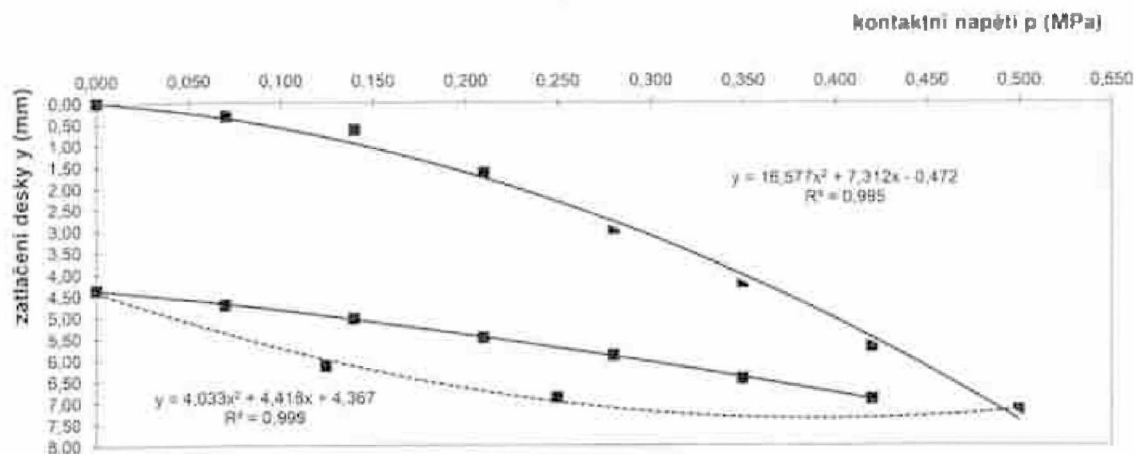
*Prohlašujeme, že výsledky zkoušek se týkají pouze zkoušeného předmětu v příslušném místě a reprezentují jeho stav v době provádění zkoušky. Bez písemného souhlasu zkušební laboratoře se nesmí tento protokol reprodukovat jinak, než celý.*

# STATICKÁ ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA DESKOU

ČSN 72 1006, příloha A

|                                                                                             |                                                                       |                     |                                       |                            |           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------------|----------------------------|-----------|
| název akce :                                                                                | Modernizace dilenského areálu SSTR Hlušice                            |                     |                                       | č. zkoušky :               | Z-0922-01 |
| kód akce :                                                                                  | 2025000098                                                            | místo :             | komunikace - bod č.1 - mezi řezem A-B |                            |           |
| datum :                                                                                     | 22.9.2025                                                             | podloží :           | konstrukční vrstva                    |                            |           |
| materiál pod zat. deskou (vizuální popis) : štěrkdrt 0/63                                   |                                                                       |                     |                                       |                            |           |
| kontaktní napětí                                                                            | čtení na indikátoru - hodnota deformace                               |                     |                                       | zatlačení zatěžovací desky |           |
| p (MPa)                                                                                     | poměrná (mm)                                                          | převodní koeficient | skutečná (mm)                         | průměr                     | Δ y (mm)  |
| 0,000                                                                                       | 0,00                                                                  | 2,00                | 0,00                                  | 0,00                       | 0,00      |
| 0,070                                                                                       | 0,16                                                                  | 2,00                | 0,32                                  | 0,32                       | 0,32      |
| 0,140                                                                                       | 0,32                                                                  | 2,00                | 0,64                                  | 0,64                       | 0,64      |
| 0,210                                                                                       | 0,82                                                                  | 2,00                | 1,64                                  | 1,64                       | 1,64      |
| 0,280                                                                                       | 1,48                                                                  | 2,00                | 2,96                                  | 2,96                       | 2,96      |
| 0,350                                                                                       | 2,10                                                                  | 2,00                | 4,20                                  | 4,20                       | 4,20      |
| 0,420                                                                                       | 2,85                                                                  | 2,00                | 5,70                                  | 5,70                       | 5,70      |
| 0,500                                                                                       | 3,59                                                                  | 2,00                | 7,18                                  | 7,18                       | 7,18      |
| 0,250                                                                                       | 3,44                                                                  | 2,00                | 6,88                                  | 6,88                       | 6,88      |
| 0,125                                                                                       | 3,07                                                                  | 2,00                | 6,14                                  | 6,14                       | 6,14      |
| 0,000                                                                                       | 2,18                                                                  | 2,00                | 4,36                                  | 4,36                       | 4,36      |
| 0,070                                                                                       | 2,36                                                                  | 2,00                | 4,72                                  | 4,72                       | 4,72      |
| 0,140                                                                                       | 2,52                                                                  | 2,00                | 5,04                                  | 5,04                       | 5,04      |
| 0,210                                                                                       | 2,74                                                                  | 2,00                | 5,48                                  | 5,48                       | 5,48      |
| 0,280                                                                                       | 2,95                                                                  | 2,00                | 5,90                                  | 5,90                       | 5,90      |
| 0,350                                                                                       | 3,22                                                                  | 2,00                | 6,44                                  | 6,44                       | 6,44      |
| 0,420                                                                                       | 3,46                                                                  | 2,00                | 6,92                                  | 6,92                       | 6,92      |
| zkoušební zařízení : souprava Strassenfest (DIN 18 134) - měřicí souprava Z9, úchytkoměr U4 |                                                                       |                     |                                       |                            |           |
| počasí :                                                                                    | 20 °C zataženo                                                        |                     |                                       |                            |           |
| poznámky :                                                                                  | vrstva štěrkdrti je po dešťových srážkách v celé mocnosti velmi vlhká |                     |                                       |                            |           |

## Závislost napětí / deformace



rovnice regresní křivky

$$y = a_2 \cdot p^2 + a_1 \cdot p + a_0$$

$$E_{def} = 1,5 \cdot r(a_1 + a_2 \cdot p_{max})$$

| zjišťovaná veličina                    |                      | zatěžovací cyklus |       |
|----------------------------------------|----------------------|-------------------|-------|
| označení                               | rozměr               | první             | druhý |
| r                                      | mm                   | 150               | 150   |
| p <sub>max</sub>                       | MPa                  | 0,500             | 0,420 |
| a <sub>1</sub>                         | mm.MPa <sup>-1</sup> | 7,312             | 4,418 |
| a <sub>2</sub>                         | mm.MPa <sup>-2</sup> | 16,577            | 4,033 |
| E <sub>def</sub>                       | MPa                  | 14,4              | 36,8  |
| E <sub>def,2</sub> /E <sub>def,1</sub> | -                    | 2,55              |       |

$$E_{def,2} = 36,8 \text{ (MPa)}$$

$$E_{def,2} / E_{def,1} = 2,55$$

ALGEO TEST s.r.o. - zkušební laboratoř a odbornou způsobilost č. 210

Ústecká 176/51, PSČ 194 00 Dolní Chabry Praha B

Tel.: +420 775 326 016, 602 671 072

Email: info@algeo.cz

zkoušku provedl : A.Vokál

protokol č. 2025000098-05

strana 2

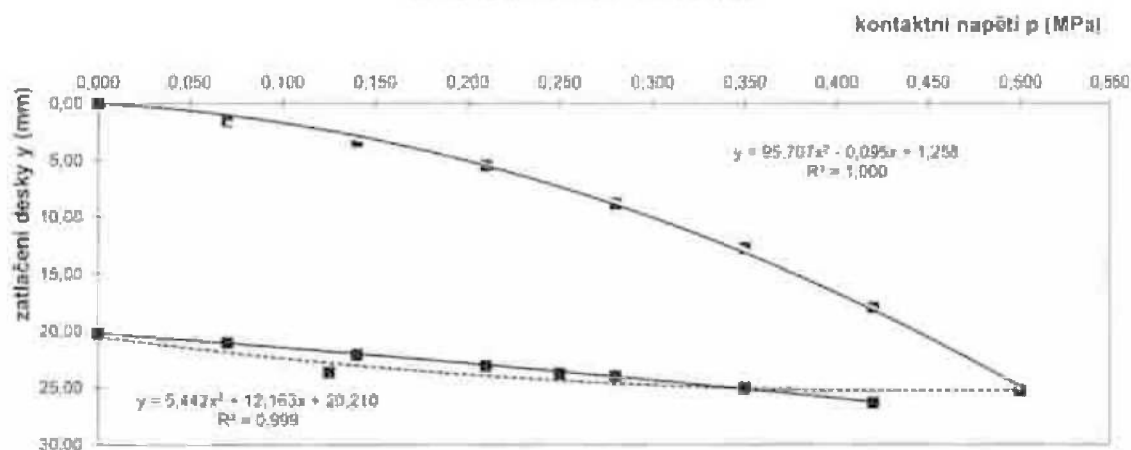


# STATICKÁ ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA DESKOU

ČSN 72 1006, příloha A

|                                                                                             |                                            |                     |                                        |                            |           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------|----------------------------------------|----------------------------|-----------|
| název akce :                                                                                | Modernizace dilenského areálu SSTR Hlušice |                     |                                        | č. zkoušky :               | Z-0922-02 |
| kód akce :                                                                                  | 2025000098                                 | místo :             | komunikace - bod č. 1 - mezi řezem A-B |                            |           |
| datum :                                                                                     | 22.9.2025                                  | podloží :           | zemní pláň                             |                            |           |
| materiál pod zat. deskou (vizuální popis) : jíl se střední plasticitou                      |                                            |                     |                                        |                            |           |
| kontaktní napětí                                                                            | čtení na indikátoru - hodnota deformace    |                     |                                        | zatláčení zatěžovací desky |           |
| p (MPa)                                                                                     | poměrná (mm)                               | převodní koeficient | skutečná (mm)                          | průměr                     | Δy (mm)   |
| 0,000                                                                                       | 0,00                                       | 2,00                | 0,00                                   | 0,00                       | 0,00      |
| 0,070                                                                                       | 0,78                                       | 2,00                | 1,58                                   | 1,56                       | 1,56      |
| 0,140                                                                                       | 1,66                                       | 2,00                | 3,32                                   | 3,32                       | 3,32      |
| 0,210                                                                                       | 2,75                                       | 2,00                | 5,50                                   | 5,50                       | 5,50      |
| 0,280                                                                                       | 4,42                                       | 2,00                | 8,84                                   | 8,84                       | 8,84      |
| 0,350                                                                                       | 6,39                                       | 2,00                | 12,78                                  | 12,78                      | 12,78     |
| 0,420                                                                                       | 8,97                                       | 2,00                | 17,94                                  | 17,94                      | 17,94     |
| 0,500                                                                                       | 12,84                                      | 2,00                | 25,28                                  | 25,28                      | 25,28     |
| 0,250                                                                                       | 11,86                                      | 2,00                | 23,76                                  | 23,76                      | 23,76     |
| 0,125                                                                                       | 11,83                                      | 2,00                | 23,66                                  | 23,66                      | 23,66     |
| 0,000                                                                                       | 10,10                                      | 2,00                | 20,20                                  | 20,20                      | 20,20     |
| 0,070                                                                                       | 10,52                                      | 2,00                | 21,04                                  | 21,04                      | 21,04     |
| 0,140                                                                                       | 11,05                                      | 2,00                | 22,10                                  | 22,10                      | 22,10     |
| 0,210                                                                                       | 11,54                                      | 2,00                | 23,08                                  | 23,08                      | 23,08     |
| 0,260                                                                                       | 11,99                                      | 2,00                | 23,98                                  | 23,98                      | 23,98     |
| 0,350                                                                                       | 12,51                                      | 2,00                | 25,02                                  | 25,02                      | 25,02     |
| 0,420                                                                                       | 13,18                                      | 2,00                | 26,36                                  | 26,36                      | 26,36     |
| zkoušební zařízení : souprava Strassentest (DIN 18 134) - měřicí souprava Z9, úchylkoměr U4 |                                            |                     |                                        |                            |           |
| počasí : 20 °C zataženo                                                                     |                                            |                     |                                        |                            |           |
| poznámky : zkouška byla provedena v sondě v místě měření zkoušky č. 1 na konstrukční vrstvě |                                            |                     |                                        |                            |           |

## Závislost napětí / deformace



rovnice regresní křivky

$$y = a_2 p^2 + a_1 p + a_0$$

$$E_{def} = 1.5.r/(a_1 + a_2.P_{max})$$

| zjišťovaná vlastnost                   |                      | zatěžovací cyklus |        |
|----------------------------------------|----------------------|-------------------|--------|
| označení                               | rozměr               | první             | druhý  |
| r                                      | mm                   | 150               | 150    |
| P <sub>max</sub>                       | MPa                  | 0,500             | 0,420  |
| a <sub>1</sub>                         | mm.MPa <sup>-1</sup> | -0,095            | 12,163 |
| a <sub>2</sub>                         | mm.MPa <sup>-2</sup> | 95,707            | 5,442  |
| E <sub>def</sub>                       | MPa                  | 4,7               | 15,6   |
| E <sub>def,2</sub> /E <sub>def,1</sub> | -                    | 3,31              |        |

$$E_{def,2} = 15,6$$

(MPa)

$$E_{def,2} / E_{def,1} = 3,31$$

ALGEO TEST s.r.o. - zkušební laboratoř s odbornou způsobilostí č. 210

Mlátecká 176/61, PČ 184 00 Dobruška Praha 8

Tel: +420 775 326 018, 602 871 072

Email: info@algeo.cz

zkoušku provedl : A Vokál

protokol č. 2025000098-05

strana 3

# STATICKÁ ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA DESKOU

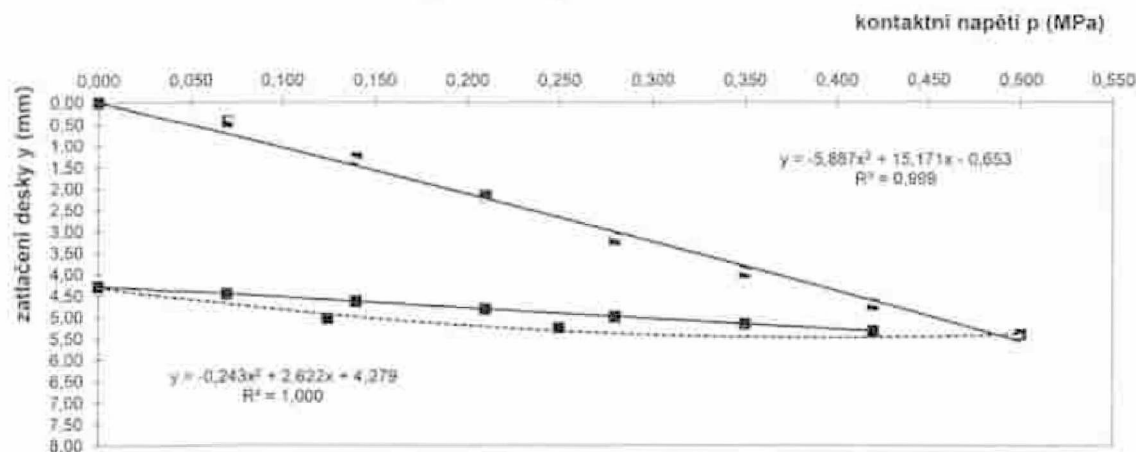
ČSN 72 1005, příloha A

|                                                             |                                            |              |                                                     |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------|
| název akce :                                                | Modernizace dilenského areálu SŠTR Hlučice | č. zkoušky : | Z-0922-03                                           |
| kód akce :                                                  | 2025000098                                 | místo :      | kommunikace - bod č.2 - mezi budovami v horní části |
| datum :                                                     | 22.9.2025                                  | podloží :    | konstrukční vrstva                                  |
| materiál pod zat. deskou (vizuální popis) : štěrkodráž 0/63 |                                            |              |                                                     |

| kontaktní napětí<br>p (MPa) | člení na indikátoru - hodnota deformace |                     |               | zatláčení zatěžovací desky |          |
|-----------------------------|-----------------------------------------|---------------------|---------------|----------------------------|----------|
|                             | poměrná (mm)                            | převodní koeficient | skutečná (mm) | průměr                     | Δ y (mm) |
| 0,000                       | 0,00                                    | 2,00                | 0,00          | 0,00                       | 0,00     |
| 0,070                       | 0,22                                    | 2,00                | 0,44          | 0,44                       | 0,44     |
| 0,140                       | 0,65                                    | 2,00                | 1,30          | 1,30                       | 1,30     |
| 0,210                       | 1,09                                    | 2,00                | 2,18          | 2,18                       | 2,18     |
| 0,280                       | 1,60                                    | 2,00                | 3,20          | 3,20                       | 3,20     |
| 0,350                       | 1,98                                    | 2,00                | 3,96          | 3,96                       | 3,96     |
| 0,420                       | 2,36                                    | 2,00                | 4,72          | 4,72                       | 4,72     |
| 0,500                       | 2,71                                    | 2,00                | 5,42          | 5,42                       | 5,42     |
| 0,250                       | 2,63                                    | 2,00                | 5,26          | 5,26                       | 5,26     |
| 0,125                       | 2,52                                    | 2,00                | 5,04          | 5,04                       | 5,04     |
| 0,000                       | 2,14                                    | 2,00                | 4,28          | 4,28                       | 4,28     |
| 0,070                       | 2,23                                    | 2,00                | 4,46          | 4,46                       | 4,46     |
| 0,140                       | 2,32                                    | 2,00                | 4,64          | 4,64                       | 4,64     |
| 0,210                       | 2,41                                    | 2,00                | 4,82          | 4,82                       | 4,82     |
| 0,280                       | 2,50                                    | 2,00                | 5,00          | 5,00                       | 5,00     |
| 0,350                       | 2,58                                    | 2,00                | 5,16          | 5,16                       | 5,16     |
| 0,420                       | 2,67                                    | 2,00                | 5,34          | 5,34                       | 5,34     |

|                      |                                                                        |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------|
| zkoušební zařízení : | souprava Strassentest (DIN 18 134) - měřicí souprava Z9, úchytkoměr U4 |
| počasí :             | 20 °C zatlačeno                                                        |
| poznámky :           | vrstva nebyla zhutněna předepsaným způsobem                            |

## Závislost napětí / deformace



rovnice regresní křivky

$$y = a_2 \cdot p^2 + a_1 \cdot p + a_0$$

$$E_{def} = 1,5 \cdot r / (a_1 + a_2 \cdot p_{max})$$

| zjišťovaná veličina                    |                      | zatěžovací cyklus |        |
|----------------------------------------|----------------------|-------------------|--------|
| označení                               | rozměr               | první             | druhý  |
| r                                      | mm                   | 150               | 150    |
| p <sub>max</sub>                       | MPa                  | 0,500             | 0,420  |
| a <sub>1</sub>                         | mm.MPa <sup>-1</sup> | 15,171            | 2,622  |
| a <sub>2</sub>                         | mm.MPa <sup>-2</sup> | -5,887            | -0,243 |
| E <sub>def</sub>                       | MPa                  | 18,4              | 89,3   |
| E <sub>def,2</sub> /E <sub>def,1</sub> | -                    | 4,85              |        |

$$E_{def,2} = 89,3 \text{ (MPa)}$$

$$E_{def,2} / E_{def,1} = 4,85$$

ALGED TEST s.r.o. - zkoušební laboratoř s odbornou způsobilostí č. 210

Ústecká 176/61, PSČ 184 00 Dolní Chabry Praha 6

Tel.: +420 775 326 016, 802 671 072

Email: info@algeo.cz

zkoušku provedl : A Vokál

protokol č. 2025000098-05

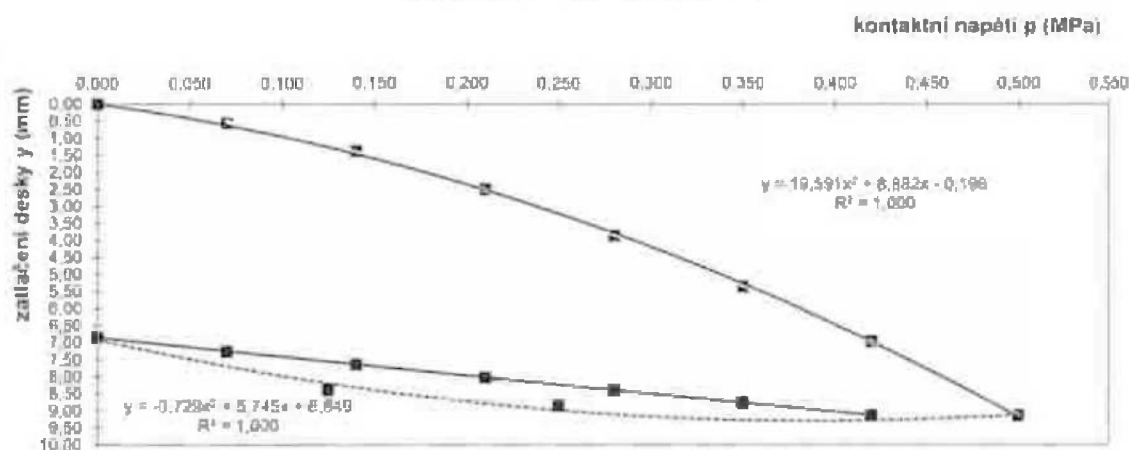
strana 4

# STATICKÁ ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA DESKOU

ČSN 72 1006, příloha A

|                                                             |  |                                           |  |                     |  |                                                    |  |                                                                        |  |          |  |
|-------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------|--|---------------------|--|----------------------------------------------------|--|------------------------------------------------------------------------|--|----------|--|
| název akce :                                                |  | Modernizace dělnského areálu SSTR Hlučice |  | č. zkoušky :        |  | Z-0922-04                                          |  |                                                                        |  |          |  |
| kód akce :                                                  |  | 2025000098                                |  | místo :             |  | komunikace - bod č.3 - mezi budovami v horní části |  |                                                                        |  |          |  |
| datum :                                                     |  | 22.8.2025                                 |  | podloží :           |  | konstrukční vrstva                                 |  |                                                                        |  |          |  |
| materiál / pod zat. deskou (vizuální popis) : šesťkotř D/83 |  |                                           |  |                     |  |                                                    |  |                                                                        |  |          |  |
| kontaktní napětí                                            |  | čtení na indikátoru - hodnota deformace   |  |                     |  | zatlačení zatěžovací desky                         |  |                                                                        |  |          |  |
| p (MPa)                                                     |  | poměrná (mm)                              |  | převodní koeficient |  | skutečná (mm)                                      |  | průměr                                                                 |  | Δ y (mm) |  |
| 0,000                                                       |  | 0,00                                      |  | 2,00                |  | 0,00                                               |  | 0,00                                                                   |  | 0,00     |  |
| 0,070                                                       |  | 0,28                                      |  | 2,00                |  | 0,56                                               |  | 0,56                                                                   |  | 0,56     |  |
| 0,140                                                       |  | 0,69                                      |  | 2,00                |  | 1,38                                               |  | 1,38                                                                   |  | 1,38     |  |
| 0,210                                                       |  | 1,25                                      |  | 2,00                |  | 2,50                                               |  | 2,50                                                                   |  | 2,50     |  |
| 0,280                                                       |  | 1,93                                      |  | 2,00                |  | 3,86                                               |  | 3,86                                                                   |  | 3,86     |  |
| 0,350                                                       |  | 2,68                                      |  | 2,00                |  | 5,36                                               |  | 5,36                                                                   |  | 5,36     |  |
| 0,420                                                       |  | 3,48                                      |  | 2,00                |  | 6,98                                               |  | 6,98                                                                   |  | 6,98     |  |
| 0,500                                                       |  | 4,57                                      |  | 2,00                |  | 9,14                                               |  | 9,14                                                                   |  | 9,14     |  |
| 0,250                                                       |  | 4,43                                      |  | 2,00                |  | 8,88                                               |  | 8,88                                                                   |  | 8,88     |  |
| 0,125                                                       |  | 4,19                                      |  | 2,00                |  | 8,38                                               |  | 8,38                                                                   |  | 8,38     |  |
| 0,000                                                       |  | 3,42                                      |  | 2,00                |  | 6,84                                               |  | 6,84                                                                   |  | 6,84     |  |
| 0,070                                                       |  | 3,63                                      |  | 2,00                |  | 7,26                                               |  | 7,26                                                                   |  | 7,26     |  |
| 0,140                                                       |  | 3,82                                      |  | 2,00                |  | 7,64                                               |  | 7,64                                                                   |  | 7,64     |  |
| 0,210                                                       |  | 4,01                                      |  | 2,00                |  | 8,02                                               |  | 8,02                                                                   |  | 8,02     |  |
| 0,280                                                       |  | 4,20                                      |  | 2,00                |  | 8,40                                               |  | 8,40                                                                   |  | 8,40     |  |
| 0,350                                                       |  | 4,38                                      |  | 2,00                |  | 8,76                                               |  | 8,76                                                                   |  | 8,76     |  |
| 0,420                                                       |  | 4,57                                      |  | 2,00                |  | 9,14                                               |  | 9,14                                                                   |  | 9,14     |  |
| zkoušební zařízení :                                        |  |                                           |  |                     |  |                                                    |  | souprava Strassenjost (DIN 18 134) - měřicí souprava Z9, úchylkoměr U4 |  |          |  |
| počasí :                                                    |  |                                           |  |                     |  |                                                    |  | 20 °C zataženo                                                         |  |          |  |
| poznámky :                                                  |  |                                           |  |                     |  |                                                    |  | vrstva nebyla zhutněna předepsaným způsobem                            |  |          |  |

## Závislost napětí / deformace



rovnice regresní křivky

$$y = a_2 \cdot p^2 + a_1 \cdot p + a_0$$

$$E_{def} = 1.5 \cdot r / (a_1 + a_2 \cdot p_{max})$$

| zjišťovaná veličina                    |                      | zatěžovací cyklus |        |
|----------------------------------------|----------------------|-------------------|--------|
| označení                               | rozměr               | první             | druhý  |
| r                                      | mm                   | 150               | 150    |
| p <sub>max</sub>                       | MPa                  | 0,500             | 0,420  |
| a <sub>1</sub>                         | mm.MPa <sup>-1</sup> | 8,882             | 5,745  |
| a <sub>2</sub>                         | mm.MPa <sup>-2</sup> | 19,591            | -0,729 |
| E <sub>def</sub>                       | MPa                  | 12,0              | 41,4   |
| E <sub>def,2</sub> /E <sub>def,1</sub> | -                    | 3,43              |        |

$$E_{def,2} = 41,4$$

(MPa)

$$E_{def,2} / E_{def,1} = 3,43$$

ALGEO TEST s.r.o. - zkoušební laboratoř s odbornou způsobilostí č. 210

Ústecká 178/61, PSC 184 00 Dolní Chabry Praha 8

Tel.: +420 775 328 016 , 602 871 072

Email: info@algeo.cz

zkoušku provedl : A.Vokál

protokol č. 2025000098-05

strana 5

Jir-25-09-24  
V Praze, dne 24.9.2025

**Akce: Modernizace dělenského areálu SŠTŘ Hlušice**  
**Posouzení stavu zemní pláně a podkladní vrstvy ŠD v budoucí komunikaci**

Společnost ALGEO TEST s.r.o. byla požádána o posouzení stavu podkladní vrstvy a zemní pláně v místě budoucí obslužné komunikace v areálu SŠTŘ Hlušice.

Podkladem pro toto vyjádření byla vizuální prohlídka komunikace a výsledky provedených statických zatěžovacích zkoušek v úrovni podkladní vrstvy a zemní pláně.

**Výsledky provedených prací**

Dne 22.9.2025 byly na žádost zhotovitele provedeny statické zatěžovací zkoušky na připravené podkladní vrstvě ŠD a na zemní pláni. Zkouška na zemní pláni byla provedena ve strojně připravené sondě.

Podkladní vrstva ŠD byla dle návrhu projektanta tvořena štěrskem frakce 0/125 (spodní podkladní vrstva) v mocnosti cca 0,15m a štěrskem frakce 0/63 (horní podkladní vrstva) v mocnosti cca 0,25m.

V zemní pláni se nachází jíla se střední plasticitou F6 Cl. Bylo provedeno pouze vizuální zatřídění materiálu zemní pláně. Tyto jíly jsou vysoce namrzavé a do aktivní zóny vozovky jsou nevhodné. Bez úpravy nedosahují předepsaných parametrů zemní pláně. Z těchto důvodů se musí provést zlepšení materiálu přidáním pojiva nebo musí být provedena sanace.

Podkladní vrstva ŠD měla v době měření vysokou vlhkost z důvodu předešlých dešťových srážek (viz foto v příloze zprávy). Příčinou zvýšené vlhkosti podkladní vrstvy je nepropustné podloží zemní pláně. Voda zůstává na povrchu zemní pláně a v celé mocnosti podkladní vrstvy ŠD (viz foto v příloze zprávy). Výsledky měření na podkladní vrstvě a zemní pláni nevykazují předepsané parametry dle PD.

Výsledky provedených zkoušek jsou uvedeny v protokolu číslo 2025000098-05. Protokol byl předán objednateli.

## Závěr a doporučení

Na základě provedených měření doporučujeme provést následující postup sanace aktivní zóny:

- Podkladní vrstva ŠD bude kompletně odtěžena a z důvodu vysoké vlhkosti nebude dále na stavbě použita
- Bude provedena sanace (odtěžení) aktivní zóny v mocnosti 0,4m na úroveň parapláně
- Paraplán bude pouze zarovnána a nebude hutněna, aby nedošlo k zhoršení parametrů materiálu
- Na paraplán bude uložena separační geotextilie
- Na geotextilii bude navedena vrstva materiálu typu šterkodrti 0/63, která bude rozprostřena a zhutněna předepsaným způsobem
- Po provedení tohoto typu sanace by měla zemní pláň vykazovat předepsaný parametr  $E_{def,2} > 45$  MPa.
- Na zemní pláň bude provedena podkladní vrstva šterkodrti 0/63 v předepsané mocnosti a parametru  $E_{def,2} > 60$  MPa dle PD.

**Před celkovou realizací sanace aktivní zóny doporučujeme návrh ověřit na připraveném zkušebním poli!**



Mgr. Aleš Jírovec  
ALGEO TEST s.r.o.



## Fotodokumentace

*Obr.1 – místo zkoušek pláňe a KV*



*Obr.2 – statická zatěžovací zkouška na pláni*



*Obr.3 – zemní pláň*



*Obr.4 – zvýšená vlhkost na rozhraní pláňe a KV*



*Obr.5 – materiál KV se zvýšenou vlnitostí*



RONELI Stavby SE  
Vinohradská 2828/151  
130 00 Praha 3

V Praze, dne 30.11.2025

Věc: Doklad o provedeném plnění

V období 1.11.2025 – 30.11.2025 byly na základě objednávky č. OV20002406\_35 ze dne 7.8.2025 provedeny pro Vaši společnost níže uvedené práce:

| provedené práce                                   | počet | jednotková<br>cena | cena<br>celkem  | protokol / zpráva |
|---------------------------------------------------|-------|--------------------|-----------------|-------------------|
| <b>Modernizace dílenského areálu SŠTR Hlušice</b> |       |                    |                 |                   |
| stálická zatěžovací zkouška                       | 1     | 2 500 Kč           | 2 500 Kč        | 2025000098-09     |
| doprava                                           | 80    | 14 Kč              | 1 120 Kč        |                   |
|                                                   |       |                    |                 |                   |
| <b>Celkem</b>                                     |       |                    | <b>3 620 Kč</b> |                   |

Prosíme o potvrzení tohoto dokladu a zaslání zpět na e-mail [ales.jirovec@algeo.cz](mailto:ales.jirovec@algeo.cz)

Vypracoval:  
Mgr. Aleš Jírovec

Potvrzujeme provedení výše uvedených prací.

RONELI Stavby SE





Královehradecký kraj  
Pivovarské náměstí 1245  
500 03 Hradec Králové

Vyřizuje: Bc. Luděk Nedělka

Datum: 19.01.2025

## Věc: Vyjádření k změnovým listům (ZL – 18-34)

Název akce: "Modernizace dílenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov – Hlušice"

Místo akce: SŠTŘ Nový Bydžov, výukové centrum Hlušice

Dobrý den,

v návaznosti na požadavek z KD zasílám vyjádření k ZL č. 18-35

ZL18 – Jedná o doplnění položek výkazu výměr v dokončovacích pracích techniky prostředí, které byly ve výkazu výměr opomenuty. Na základě přesného umístění plynových sahar v dílnách bylo prodlouženo jejich přípojovací plynovodního potrubí a odvodní potrubí kondenzátu. Dále byla na základě doporučení výrobce upravena velikost expanzní nádoby z 15l na 100l, která zajistí zkrácení intervalů spouštění čerpadla při použití více wc naráz. Tato změna snižuje servisní náklady a prodlužuje životnost čerpadla. U potrubí stlačeného vzduchu byly doplněny přívodní trasy a koncové prvky. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL19 – Jedná o doplnění položek výkazu výměr v dokončovacích pracích interiéru, které byly ve výkazu výměr opomenuty. Oplechování přípojovací spáry oken, spárování obkladů silikonem a akrylem, doplnění keramického obkladu na parapetu v místě oken. Současně byly odečteny z výkazu výměr položky, které nebudou realizovány. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL20 – Na základě dodatečného požadavku provozovatele objektu byla rozšířena úprava zpevněných ploch na jižní straně, kde nově byly provedeny zemní práce se základy pro budoucí konstrukci brány, kterou uživatel osadí po ukončení akce. V místě budoucí brány byla doplněna současně doplněna asfaltová plocha. Pro brány současně byla provedena rezerva přívodního vedení elektroinstalace. Dále bylo dohodnuto, že bude zrušeno venkovní místo pro mytí aut v místě zpevněných ploch včt. předpokládané výměny litinového roštu. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL21 – V rámci provádění zpevněných ploch došlo k úpravě navazujících konstrukcí. Jedná se především o doplnění obrubníku u sousedního pozemku, odstranění a následné zapravení po výtahové šachtě a odstranění původní ŽB konstrukce mytí vozidel. Dále je zde



zohledněna úprava spádování zpevněných ploch na jihozápadní straně objektu a požadavek na změnu typu poklopu revizních šachet. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL22 – Jedná se úpravu výkazu výměr elektroinstalace dle výkresové části, skutečnosti na stavbě a doplňujících požadavků provozovatele objektu. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL23 – V návaznosti na provedené zkoušky zemní pláně zhotovitelem na severní straně mezi novým a stávajícím objektem a dodatečné informaci od provozovatele objektu, že se zde nacházelo jímka na vyvážení hnoje, byla naměřena menší únosnost zemní pláně, než předpokládal projekt. Na základě tohoto zjištění, následném doporučení geotechnika provádějícího zkoušky zemní pláně a upřesňující informaci od provozovatele ohledně provozu (zátížení největší od traktoru se zátížením cca 4t a frekvenci pojezdu max. 1-2 jízdy za den), byla provedena optimalizace požadavků na zemní plán z původně požadované 45MPa na 30 MPa.

Nového požadavku na únosnost zemní pláně by mělo být dosaženo sanací aktivní zóny, kdy podkladní vrstva ŠD bude kompletně odtěžena a z důvodu vysoké vlhkosti nebude dále na stavbě použita. Bude provedena sanace (odtěžení) aktivní zóny v mocnosti 0,3m na úroveň paraplaně. Paraplán bude pouze zarovnána a nebude hutněna, aby nedošlo k zhoršení parametrů materiálu. - Na paraplán bude uložena separační geotextilie 300 g/m<sup>2</sup>. Na geotextilii bude navedena vrstva materiálu typu šterkodrti fr. 0/63 mm, která bude rozprostřena a zhutněna předepsaným způsobem. Po provedení tohoto typu sanace by měla zemní plán vykazovat předepsaný parametr  $E_{def,2} > 30 \text{ MPa}$ . Na zemní plán bude provedena podkladní vrstva šterkodrti 0/63 v předepsané mocnosti a parametru  $E_{def,2} > 50 \text{ MPa}$ .

ZL24 – Pro zajištění požadavků PBŘ je nutné u požárního žebříku doplnit suchovod, který v původním projekčním návrhu a výkazu výměr nebyl uvažován. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL25 – Dle doporučení dodavatele žaluzií bylo u žaluzií s plochou nad 20 m<sup>2</sup> doplněn další ovládací motor, který zajistí delší životnost a funkčnost systému. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL26 – Jedná se o doplnění odvodu kondenzátu z paly stoupacího potrubí vzduchotechnického potrubí, které projekt zdravotně-technické instalace neuvažoval. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL27 – Pro provedení přisazené montáže navrženého osvětlení dílen při dodržení požadavků KHS je nutné doplnit k světlům rámečky, které nebyly ve výkazu výměr zohledněny. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL28 – Při provádění hutnicích prací v blízkosti objektu došlo k viditelným trhlinám na fasádě štitového zdiva na západní straně. Statikem zhotovitelem bylo navrženo opatření přichycení štitového zdiva k vazníkové konstrukci střechy. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL29 – Jedná se o změnu přístupového otvoru do půdního prostoru, kdy původně navržené půdní schody jsou nahrazeny revizními dvířky. Současně bylo doplněno nouzové osvětlení a antipanické svítidlo dle výkresové části. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL30 – Jedná se o změnu nerezové výlevky v prostoru dílen za nerezové umyvadlo. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL31 – Jedná se o doplnění podkladů pro potřeby vložení do digitálně technické mapy (DTM). Doplnění podkladů je vyvoláno změnou zákona s platností po ukončení výběrového řízení a zahájení stavebních prací. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL32 – Jedná se o změnový list, který řeší doplnění jistění rozvaděčů a doplnění kotvení pro FVE. Dále je zde dopočteno množství měření koncových bodů strukturované kabeláže dle závěrečného protokolu. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL33 – Jedná se o úpravu změny sněhových zachytávačů na panelové střeše dílen. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL34 – Jedná se o úpravu areálového oplocení dle požadavku provozovatele nad požadavek projekčního řešení. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

**S pozdravem**

**Bc. Luděk Nedělka**  
projektant

\_\_\_\_\_

**Korespondenční adresa:**

**ERPLAN s.r.o.**

U Borové 69

580 01 Havlíčkův Brod

ID: 3yw3gef

# ZMĚNOVÝ LIST

suchovod

ZL24

|            |                                               |        |            |
|------------|-----------------------------------------------|--------|------------|
| Stavba:    | Modernizace dělnského areálu SŠTŘ Nový Bydžov |        |            |
| Objekt:    | 01a - stavební část                           |        |            |
| Předkládá: | RONELI Stavby SE                              | Datum: | 12.11.2025 |

|                     |                       |                             |                   |
|---------------------|-----------------------|-----------------------------|-------------------|
| Odesláno / předáno: | Přílohy / počet listů |                             |                   |
| poštou              |                       | 1) Položkový rozpočet změny | 1 listů (kapitol) |
| e-mailem            | X                     | 2) Projektové podklady      | 2 listů, výkresů  |
| osobně              | X                     | 3) Fotodokumentace          | listů             |

|                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 Technický popis změny:                                                                      |
| 1.1 Popis původního řešení:<br>Projektová dokumentace počítala s osazením žebříku na střechu. |
| 1.2 Popis nového řešení:<br>Došlo k rozšíření žebříku o suchovod dle požadavků HZS.           |

|                                                                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2 Zdůvodnění změny:                                                                                                                          |
| Pro zajištění požadavku PBŘ je nutné u požárního žebříku doplnit suchovod, který v původním projekčním návrhu a výkazu výměr nebyl uvažován. |

|                                                                                               |                                                                         |   |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|---|----|
| 3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:                                                 | ANO<br><small>(uvést jaký dokument)</small>                             | X | NE |
| 4 Dopad do smluvních termínů:                                                                 | ANO<br><small>(uvést návrh prodloužení lhůty smluvního termínu)</small> | X | NE |
| 5 Číslo odstavce ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb. - Zákona o zadávání veřejných zakázek | odst.                                                                   | 4 |    |

|            |                            |   |              |         |
|------------|----------------------------|---|--------------|---------|
| 6 Náklady: | Cena méněprací (odpočet):  | - | 0,00 Kč      | bez DPH |
|            | Cena víceprací (přípočet): | + | 11 900,00 Kč | bez DPH |
|            | Výsledná ceny změny:       |   | 11 900,00 Kč | bez DPH |

|                 |           |        |               |                      |
|-----------------|-----------|--------|---------------|----------------------|
| 7 Schválil:     |           |        |               |                      |
| za zhotovitele: | za TDS:   | za AD: | za uživatele: | za objednatele:      |
|                 |           |        |               |                      |
|                 |           |        |               |                      |
| RONELI SE       | ERV + J28 | ERPLAN | SŠTŘ          | Královéhradecký kraj |

# REKAPITULACE STAVBY - ZMĚNOVÝ LIST 24 - SUCHOVOD ŽEBŘÍKU

Kód: 25\_2  
Stavba: Modernizace dilenského areálu SŠTR Nový Bydžov - Hlučice - zhotovitel

|              |                                                   |        |              |
|--------------|---------------------------------------------------|--------|--------------|
| KSO:         | Hlučice, p.č. st. 176, 611, 610, 578 k.ú. Hlučice | CC-CZ: | 11. 11. 2025 |
| Místo:       |                                                   | IČ:    | 708 89 546   |
| Zadavatel:   | Královohradecký kraj                              | DIČ:   | CZ708 89 546 |
| Zhotovitel:  | RONEL Slavy SE                                    | IČ:    | 293 16 731   |
|              |                                                   | DIČ:   | CZ293 16 731 |
| Projektant:  | ERPLAN s.r.o., Bc. Luděk Ned                      | IČ:    | 080 82 308   |
|              |                                                   | DIČ:   | CZ080 82 308 |
| Zpracovatel: | Ing. Martin Dvořák                                | IČ:    |              |
|              |                                                   | DIČ:   |              |

Poznámka:  
Soupis prací je sestaven z využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci "Cenová soustava" označeny popisem "CS ÚRS" a úroveň příslušného tarifního položení. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dostupné k dispozici na webu podniku úrs.cz.

|                         |            |             |           |
|-------------------------|------------|-------------|-----------|
| Cena bez DPH            |            |             | 11 900,00 |
| DPH základní<br>snížená | Sazba daně | Základ daně | Výše daně |
|                         | 21,00%     | 11 900,00   | 2 499,00  |
|                         | 12,00%     | 0,00        | 0,00      |
| Cena s DPH v CZK        |            |             | 14 399,00 |

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST 24 - SUCHOVOD ŽEBŘÍKU

Kód: 25\_2  
Stavba: Modernizace dilenského areálu SŠTR Nový Bydžov - Hlučice - zhotovitel

|             |                                                   |              |                              |
|-------------|---------------------------------------------------|--------------|------------------------------|
| Místo:      | Hlučice, p.č. st. 176, 611, 610, 578 k.ú. Hlučice | Datum:       | 11. 11. 2025                 |
| Zadavatel:  | Královohradecký kraj                              | Projektant:  | ERPLAN s.r.o., Bc. Luděk Ned |
| Zhotovitel: | RONEL Slavy SE                                    | Zpracovatel: | Ing. Martin Dvořák           |

| Kód                   | Popis                    | Cena bez DPH (CZK) | Cena s DPH (CZK) | Typ |
|-----------------------|--------------------------|--------------------|------------------|-----|
| Náklady stavby celkem |                          | 11 900,00          | 14 399,00        |     |
| ZL 25                 | ZL 25 - Suchovod žebříku | 11 900,00          | 14 399,00        | STA |

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST 24 - SUCHOVOD ŽEBŘÍKU

Stavba:

Modernizace dělnického areálu SŠTR Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel

KSO:

Místo: Hlušice, p.č. st. 1/6, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice

CC-CZ:

Datum: 11. 11. 2025

Zadavatel:

Královéhradecký kraj

IČ:

708 89 548

DIČ:

CZ708 89 546

Zhotovitel:

RONELI Stavby SE

IČ:

293 16 731

DIČ:

CZ293 16 731

Projektant:

ERPLAN s.r.o. Bc. Lukáš Nejedlik

IČ:

080 82 308

DIČ:

CZ080 82 308

Zpracovatel:

Ing. Martin Dvořák

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovni příslušného kalendářního pololetí. Všechny další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálekově k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

Cena bez DPH

11 900,00

DPH základní  
snížena

Základ daně

11 900,00

Sazba daně

21,00%

Výše daně

2 499,00

12,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

14 399,00

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST 24 - SUCHOVOD ŽEBŘÍKU

Stavba:

Modernizace dělnického areálu SŠTR Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel

Místo:

Hlušice, p.č. st. 1/6, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice

Datum:

11. 11. 2025

Zadavatel:

Královéhradecký kraj

Projektant:

ERPLAN s.r.o. Bc. Lukáš Nejedlik

Zhotovitel:

RONELI Stavby SE

Zpracovatel:

Ing. Martin Dvořák

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

11 900,00

N00 - Nepojmenované práce

11 900,00

N01 - Nepojmenovaný díl

11 900,00

## SOUPIS PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST 24 - SUCHOVOD ŽEBŘÍKU

Stavba:

Modernizace dělnického areálu SŠTR Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel

Místo:

Hlušice, p.č. st. 1/6, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice

Datum:

11. 11. 2025

Zadavatel:

Královéhradecký kraj

Projektant:

ERPLAN s.r.o. Bc. Lukáš Nejedlik

Zhotovitel:

RONELI Stavby SE

Zpracovatel:

Ing. Martin Dvořák

| PC                     | Typ | Kód | Popis                        | MJ | Množství | Jedna [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|------------------------|-----|-----|------------------------------|----|----------|-------------|-------------------|-----------------|
| Náklady soupisu celkem |     |     |                              |    |          |             | 11 900,00         |                 |
|                        | D   | N00 | Nepojmenované práce          |    |          |             | 11 900,00         |                 |
|                        | D   | N01 | Nepojmenovaný díl            |    |          |             | 11 900,00         |                 |
| 1                      | K   | 01  | Suchovod k požárnímu žebříku | ks | 1,000    | 11 900,00   | 11 900,00         | CN zhotovitel   |



| Př. č. | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenná soustava |
|--------|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|----------------|
|--------|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|----------------|

**Věc:** Nabídka na poptávku.

**Dodavatel:** Roman Zelinka, Hradiště na Písku 42, 533 52 Staré Hradiště

IČO: 06361498 DIČ: CZ 7715063301

**Nabídka 35/25**

**Vážený pane Dvořáku,**

Dovolte mi, poslat Vám touto formou cenovou nabídku na vícepráce zámečnických prvků na akci Hlušice.

- Dodávka „L“ svařenců, natěry, vrtání – 1.100 Kč,- bez DPH za 1 kus- celkem 6 kusů.
- Dodávka a dodatečná montáž suchovodu protipožárního žebříku – 10.850,- Kč bez DPH.

Celkem tedy 17.450 Kč,- bez DPH.

NIKA  
s.r.o.



24.11.2025

S pozdravem.

Roman Zelinka

Zámečnictví, kovovýroba a opravy

[Redacted contact information]

[Redacted contact information]

Královehradecký kraj  
Pivovarské náměstí 1245  
500 03 Hradec Králové

**Vyřizuje:** Bc. Luděk Nedělka

**Datum:** 19.01.2025

**Věc: Vyjádření k změnovým listům (ZL – 18-34)**

**Název akce:** "Modernizace dilenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov – Hlušice"

**Místo akce:** SŠTŘ Nový Bydžov, výukové centrum Hlušice

Dobrý den,

v návaznosti na požadavek z KD zasílám vyjádření k ZL č. 18-35

ZL18 – Jedná o doplnění položek výkazu výměr v dokončovacích prací techniky prostředí, které byly ve výkazu výměr opomenuty. Na základě přesného umístění plynových sahar v dílnách bylo prodlouženo jejich připojovací plynovodního potrubí a odvodní potrubí kondenzátu. Dále byla na základě doporučení výrobce upravena velikost expanzní nádoby z 15l na 100l, která zajistí zkrácení intervalů spouštění čerpadla při použití více wc naráz. Tato změna snižuje servisní náklady a prodlužuje životnost čerpadla. U potrubí stlačeného vzduchu byly doplněny přívodní trasy a koncové prvky. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL19 – Jedná o doplnění položek výkazu výměr v dokončovacích prací interiéru, které byly ve výkazu výměr opomenuty. Oplechování připojovací spáry oken, spárování obkladů silikonem a akrylem, doplnění keramického obkladu na parapetu v místě oken. Současně byly odečteny z výkazu výměr položky, které nebudou realizovány. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL20 – Na základě dodatečného požadavku provozovatele objektu byla rozšířena úprava zpevněných ploch na jižní straně, kde nově byly provedeny zemní práce se základy pro budoucí konstrukci brány, kterou uživatel osadí po ukončení akce. V místě budoucí brány byla doplněna současně doplněna asfaltová plocha. Pro brány současně byla provedena rezerva přívodního vedení elektroinstalace. Dále bylo dohodnuto, že bude zrušeno venkovní místo pro mytí aut v místě zpevněných ploch včt. předpokládané výměny litinového roštu. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL21 – V rámci provádění zpevněných ploch došlo k úpravě navazujících konstrukcí. Jedná se především o doplnění obrubníku u sousedního pozemku, odstranění a následné zapravení po výtahové šachtě a odstranění původní ŽB konstrukce mytí vozidel. Dále je zde

zohledněna úprava spádování zpevněných ploch na jihozápadní straně objektu a požadavek na změnu typu poklopu revizních šachet. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL22 – Jedná se úpravu výkazu výměr elektroinstalace dle výkresové části, skutečnosti na stavbě a doplňujících požadavků provozovatele objektu. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL23 – V návaznosti na provedené zkoušky zemní pláně zhotovitelem na severní straně mezi novým a stávajícím objektem a dodatečné informací od provozovatele objektu, že se zde nacházelo jímka na vyvážení hnoje, byla naměřena menší únosnost zemní pláně, než předpokládal projekt. Na základě tohoto zjištění, následném doporučení geotechnika provádějícího zkoušky zemní pláně a upřesňující informací od provozovatele ohledně provozu (zátížení největší od traktoru se zátížením cca 4t a frekvenci pojezdu max. 1-2 jízdy za den), byla provedena optimalizace požadavků na zemní pláň z původně požadované 45MPa na 30 MPa.

Nového požadavku na únosnost zemní pláně by mělo být dosaženo sanací aktivní zóny, kdy podkladní vrstva ŠD bude kompletně odtěžena a z důvodu vysoké vlhkosti nebude dále na stavbě použita. Bude provedena sanace (odtěžení) aktivní zóny v mocnosti 0,3m na úroveň parapláň. Parapláň bude pouze zarovnána a nebude hutněna, aby nedošlo k zhoršení parametrů materiálu- - Na parapláň bude uložena separační geotextilie 300 g/m<sup>2</sup>. Na geotextilii bude navedena vrstva materiálu typu štěrkodrti fr. 0/63 mm, která bude rozprostřena a zhutněna předepsaným způsobem. Po provedení tohoto typu sanace by měla zemní pláň vykazovat předepsaný parametr  $E_{def,2} > 30 \text{ MPa}$ . Na zemní pláň bude provedena podkladní vrstva štěrkodrti 0/63 v předepsané mocnosti a parametru  $E_{def,2} > 50 \text{ MPa}$ .

ZL24 – Pro zajištění požadavku PBR je nutné u požárního žebříku doplnit suchovod, který v původním projekčním návrhu a výkazu výměr nebyl uvažován. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL25 – Dle doporučení dodavatele žaluzii bylo u žaluzii s plochou nad 20 m<sup>2</sup> doplněn další ovládací motor, který zajistí delší životnost a funkčnost systému. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL26 – Jedná se o doplnění odvodu kondenzátu z paty stoupacího potrubí vzduchotechnického potrubí, které projekt zdravotně-technické instalace neuvažoval. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL27 – Pro provedení přísazené montáže navrženého osvětlení dílen při dodržení požadavků KHS je nutné doplnit k světlům rámečky, které nebyly ve výkazu výměr zohledněny. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL28 – Při provádění hutnicích prací v blízkosti objektu došlo k viditelným trhlinám na fasádě štitového zdiva na západní straně. Statikem zhotovitelem bylo navrženo opatření přichycení štitového zdiva k vazníkové konstrukci střechy. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL29 – Jedná se o změnu přístupového otvoru do půdního prostoru, kdy původně navržené půdní schody jsou nahrazeny revizními dvířky. Současně bylo doplněno nouzové osvětlení a antipanické svítidlo dle výkresové části. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL30 – Jedná se o změnu nerezové výlevky v prostoru dílen za nerezové umyvadlo. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL31 – Jedná se o doplnění podkladů pro potřeby vložení do digitálně technické mapy (DTM). Doplnění podkladů je vyvoláno změnou zákona s platností po ukončení výběrového řízení a zahájení stavebních prací. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL32 – Jedná se o změnový list, který řeší doplnění jistění rozvaděčů a doplnění kotvení pro FVE. Dále je zde dopočteno množství měření koncových bodů strukturované kabeláže dle závěrečného protokolu. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL33 – Jedná se o úpravu změny sněhových zachytávačů na panelové střeše dílen. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL34 – Jedná se úpravu areálového oplocení dle požadavku provozovatele nad požadavek projekčního řešení. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

S pozdravem

Bc. Luděk Nedělka  
projektant

[Redacted signature]

Korespondenční adresa:

ERPLAN s.r.o.  
U Borové 69  
580 01 Havlíčkův Brod  
ID: 3yw3gef



# ZMĚNOVÝ LIST

motory žaluzií

ZL25

|            |                                                |        |            |
|------------|------------------------------------------------|--------|------------|
| Stavba:    | Modernizace dílenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov |        |            |
| Objekt:    | 01a - stavební část                            |        |            |
| Předkládá: | RONELI Stavby SE                               | Datum: | 12.11.2025 |

|                     |   |                             |                   |
|---------------------|---|-----------------------------|-------------------|
| Odesláno / předáno: |   | Přílohy / počet listů       |                   |
| poštou              |   | 1) Položkový rozpočet změny | 1 listů (kapitol) |
| e-mailem            | X | 2) Projektové podklady      | 2 listů, výkresů  |
| osobně              | X | 3) Fotodokumentace          | listů             |

## 1 Technický popis změny:

### 1.1 Popis původního řešení:

Projektová dokumentace počítala s osazením jednoho motoru žaluzií I na velké okna.

### 1.2 Popis nového řešení:

Došlo k rozdělení plochy žaluzií na dvě poloviny vč. doplnění motorů.

## 2 Zdůvodnění změny:

Dle doporučení dodavatele žaluzií bylo u žaluzií s plochou nad 20 m2 doplněn další ovládací motor, který zajistí delší životnost a funkčnost systému.

|                                               |                                             |   |    |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------|---|----|
| 3 Vliv na dopracování projektové dokumentace: | ANO<br><small>(uvést jaký dokument)</small> | X | NE |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------|---|----|

|                               |                                                                         |   |    |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|---|----|
| 4 Dopad do smluvních termínů: | ANO<br><small>(uvést návrh prodloužení lhůty smluvního termínu)</small> | X | NE |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|---|----|

|                                                                                               |       |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|
| 5 Číslo odstavce ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb. - Zákona o zadávání veřejných zakázek | odst. | 4 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|

|            |                            |   |              |         |
|------------|----------------------------|---|--------------|---------|
| 6 Náklady: | Cena méněprací (odpočet):  | - | 0,00 Kč      | bez DPH |
|            | Cena víceprací (přípočet): | + | 16 875,00 Kč | bez DPH |
|            | Výsledná ceny změny:       |   | 16 875,00 Kč | bez DPH |

## 7 Schváíl:

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| za zhotovitele:                                                                     | za TDS:                                                                             | za AO:                                                                              | za uživatele:                                                                         | za objednatele:                                                                       |
|  |  |  |  |  |
| RONELI SE                                                                           | ERV + J28                                                                           | ERPLAN                                                                              | SŠTŘ                                                                                  | Královéhradecký kraj                                                                  |

REKAPITULACE STAVBY - ZMĚNOVÝ LIST 25 - MOTORY VENKOVNÍCH ŽALUZII

|              |                                                                      |        |              |
|--------------|----------------------------------------------------------------------|--------|--------------|
| Kód:         | 25_1                                                                 |        |              |
| Stavba:      | Modernizace dělnského areálu SŠTR Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel |        |              |
| KSO:         |                                                                      | CC-CZ  |              |
| Místo:       | Hlušice, p.č. st. 1/6, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice                    | Datum: | 11. 11. 2025 |
| Zadavatel:   | Krajohradecký kraj                                                   | IČ:    | 706 89 546   |
|              |                                                                      | DIČ:   | CZ706 89 546 |
| Zhotovitel:  | RONEU Stavby SE                                                      | IČ:    | 283 16 731   |
|              |                                                                      | DIČ:   | CZ283 16 731 |
| Projektant:  | ERPLAN s.r.o. Bc. Luděk Nedelka                                      | IČ:    | 080 82 308   |
|              |                                                                      | DIČ:   | CZ080 82 308 |
| Zpracovatel: | Ing. Martin Dvořák                                                   | IČ:    |              |
|              |                                                                      | DIČ:   |              |

**Poznámka:**  
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve souboru 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a číselní příslušného kalendářního pololetí. Vzhledem k další informaci vymezení popis a podmínky použít těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dlekové k dispozici na webu podmínky.urs.cz

|                  |            |             |           |
|------------------|------------|-------------|-----------|
| Cena bez DPH     |            |             | 16 875,00 |
|                  |            |             |           |
|                  | Sazba daně | Základ daně | Výše daně |
| DPH základní     | 21.00%     | 16 875,00   | 3 543,75  |
| snižena          | 10.00%     | 0.00        | 0.00      |
| Cena s DPH v CZK |            |             | 20 418,75 |

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST 25 - MOTORY VENKOVNÍCH ŽALUZII

|             |                                                                      |              |                             |
|-------------|----------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------|
| Kód:        | 25_1                                                                 |              |                             |
| Stavba:     | Modernizace dělnského areálu SŠTR Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel |              |                             |
| Místo:      | Hlušice, p.č. st. 1/6, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice                    | Datum:       | 11. 11. 2025                |
| Zadavatel:  | Krajohradecký kraj                                                   | Projektant:  | ERPLAN s.r.o. Bc. Luděk Ned |
| Zhotovitel: | RONEU Stavby SE                                                      | Zpracovatel: | Ing. Martin Dvořák          |

| Kód                   | Popis                     | Cena bez DPH (CZK) | Cena s DPH (CZK) | Typ |
|-----------------------|---------------------------|--------------------|------------------|-----|
|                       |                           |                    |                  |     |
| Náklady stavby celkem |                           | 16 875,00          | 20 418,75        |     |
| ZL 25                 | motory venkovních žaluzií | 16 875,00          | 20 418,75        | STA |

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST 25 - MOTORY VENKOVNÍCH ŽALUZII

Stavba: Modernizace dílenského areálu SŠTR Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel  
Objekt: ZL 25 - motory venkovních žaluzií

KSO: Místo: Hlušice, p.č. st. 1/8, 811, 810, 578 k.ú. Hlušice  
Zadavatel: Královéhradecký kraj  
Zhotovitel: RONELI Stavby SE  
Projektant: ERPLAN s.r.o. Bc. Ludmila Nodříková  
Zpracovatel: Ing. Martin Dvořák

CC-CZ: Datum: 11. 11. 2025  
IČ: 708 89 546  
DIČ: CZ708 89 546  
IČ: 293 16 731  
DIČ: CZ293 16 731  
IČ: 080 82 308  
DIČ: CZ080 82 308  
IČ:  
DIČ:

Poznámka:

|                       |             |            |           |
|-----------------------|-------------|------------|-----------|
| Cena bez DPH          |             | 16 875,00  |           |
| DPH základní<br>sazba | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|                       | 16 875,00   | 21,00%     | 3 543,75  |
|                       | 0,00        | 12,00%     | 0,00      |
| Cena s DPH            |             | v CZK      | 20 418,75 |

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST 25 - MOTORY VENKOVNÍCH ŽALUZII

Stavba: Modernizace dílenského areálu SŠTR Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel  
Objekt: ZL 25 - motory venkovních žaluzií

Místo: Hlušice, p.č. st. 1/8, 811, 810, 578 k.ú. Hlušice  
Zadavatel: Královéhradecký kraj  
Zhotovitel: RONELI Stavby SE

Datum: 11. 11. 2025  
Projektant: ERPLAN s.r.o. Bc. Ludmila Nodříková  
Zpracovatel: Ing. Martin Dvořák

|                           |                   |
|---------------------------|-------------------|
| Kód dílu - Popis          | Cena celkem [CZK] |
| Náklady stavby celkem     | 16 875,00         |
| N00 - Nepojmenované práce | 16 875,00         |
| N01 - Nepojmenovaný díl   | 16 875,00         |

SOUPIS PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST 25 - MOTORY VENKOVNÍCH ŽALUZII

Stavba: Modernizace dílenského areálu SŠTR Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel  
Objekt: ZL 25 - motory venkovních žaluzií

Místo: Hlušice, p.č. st. 1/8, 811, 810, 578 k.ú. Hlušice  
Zadavatel: Královéhradecký kraj  
Zhotovitel: RONELI Stavby SE

Datum: 11. 11. 2025  
Projektant: ERPLAN s.r.o. Bc. Ludmila Nodříková  
Zpracovatel: Ing. Martin Dvořák

| PČ                     | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|------------------------|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| Náklady soupisu celkem |     |     |       |    |          |              | 16 875,00         |                 |

| PC | Typ | Kód | Popis                                                                                                                   | ML | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenná položka  |
|----|-----|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------|-------------------|----------------|
|    | D   | N00 | Nepojmenované práce                                                                                                     |    |          |              | 16 875,00         |                |
|    | D   | N01 | Nepojmenovaný díl                                                                                                       |    |          |              | 16 875,00         |                |
| 1  | K   | D1  | Doplnění motorů a venkovním žaluzijním dílem - pro<br>posazení správné funkce a životnosti motorů (dodávka<br>a montáž) | ka | 5,000    | 3 375,00     | 16 875,00         | CN zhotovitele |





Královehradecký kraj  
Pivovarské náměstí 1245  
500 03 Hradec Králové

**Vyřizuje:** Bc. Luděk Nedělka

**Datum:** 19.01.2025

**Věc: Vyjádření k změnovým listům (ZL – 18-34)**

**Název akce:** "Modernizace dílenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov – Hlušice"

**Místo akce:** SŠTŘ Nový Bydžov, výukové centrum Hlušice

Dobrý den,

v návaznosti na požadavek z KD zasílám vyjádření k ZL č.18-35

ZL18 – Jedná o doplnění položek výkazu výměr v dokončovacích prací techniky prostředí, které byly ve výkazu výměr opomenuty. Na základě přesného umístění plynových sahar v dílnách bylo prodlouženo jejich přípojovací plynovodního potrubí a odvodní potrubí kondenzátu. Dále byla na základě doporučení výrobce upravena velikost expanzní nádoby z 15l na 100l, která zajistí zkrácení intervalů spouštění čerpadla při použití více wc naráz. Tato změna snižuje servisní náklady a prodlužuje životnost čerpadla. U potrubí stlačeného vzduchu byly doplněny přívodní trasy a koncové prvky. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL19 – Jedná o doplnění položek výkazu výměr v dokončovacích prací interiéru, které byly ve výkazu výměr opomenuty. Oplechování přípojovací spáry oken, spárování obkladů silikonem a akrylem, doplnění keramického obkladu na parapetu v místě oken. Současně byly odečteny z výkazu výměr položky, které nebudou realizovány. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL20 – Na základě dodatečného požadavku provozovatele objektu byla rozšířena úprava zpevněných ploch na jižní straně, kde nově byly provedeny zemní práce se základy pro budoucí konstrukci brány, kterou uživatel osadí po ukončení akce. V místě budoucí brány byla doplněna současně doplněna asfaltová plocha. Pro brány současně byla provedena rezerva přívodního vedení elektroinstalace. Dále bylo dohodnuto, že bude zrušeno venkovní místo pro mytí aut v místě zpevněných ploch včt. předpokládané výměny litinového roštu. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL21 – V rámci provádění zpevněných ploch došlo k úpravě navazujících konstrukcí. Jedná se především o doplnění obrubníku u sousedního pozemku, odstranění a následné zapravení po výtahové šachtě a odstranění původní ŽB konstrukce mytí vozidel. Dále je zde

zohledněna úprava spádování zpevněných ploch na jihozápadní straně objektu a požadavek na změnu typu poklopu revizních šachet. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL22 – Jedná se úpravu výkazu výměr elektroinstalace dle výkresové části, skutečnosti na stavbě a doplňujících požadavků provozovatele objektu. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL23 – V návaznosti na provedené zkoušky zemní pláně zhotovitelem na severní straně mezi novým a stávajícím objektem a dodatečné informací od provozovatele objektu, že se zde nacházelo jímka na vyvážení hnoje, byla naměřena menší únosnost zemní pláně, než předpokládal projekt. Na základě tohoto zjištění, následném doporučení geotechnika provádějícího zkoušky zemní pláně a upřesňující informací od provozovatele ohledně provozu (zatížení největší od traktoru se zatížení cca 4t a frekvencí pojezdu max. 1-2 jízdy za den), byla provedena optimalizace požadavku na zemní pláň z původně požadované 45MPa na 30 MPa.

Nového požadavku na únosnost zemní pláně by mělo být dosaženo sanací aktivní zóny, kdy podkladní vrstva ŠD bude kompletně odtěžena a z důvodu vysoké vlhkosti nebude dále na stavbě použita. Bude provedena sanace (odtěžení) aktivní zóny v mocnosti 0,3m na úroveň paraplaně. Paraplán bude pouze zarovnána a nebude hutněna, aby nedošlo k zhoršení parametrů materiálu- - Na parapián bude uložena separační geotextilie 300 g/m<sup>2</sup>. Na geotextilii bude navedena vrstva materiálu typu šterkodrti fr. 0/63 mm, která bude rozprostřena a zhutněna předepsaným způsobem. Po provedení tohoto typu sanace by měla zemní pláň vykazovat předepsaný parametr  $E_{def,2} > 30 \text{ MPa}$ . Na zemní pláň bude provedena podkladní vrstva šterkodrti 0/63 v předepsané mocnosti a parametru  $E_{def,2} > 50 \text{ MPa}$ .

ZL24 – Pro zajištění požadavku PBR je nutné u požárního žebříku doplnit suchovod, který v původním projekčním návrhu a výkazu výměr nebyl uvažován. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL25 – Dle doporučení dodavatele žaluzii bylo u žaluzií s plochou nad 20 m<sup>2</sup> doplněn další ovládací motor, který zajistí delší životnost a funkčnost systému. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL26 – Jedná se o doplnění odvodu kondenzátu z paty stoupacího potrubí vzduchotechnického potrubí, které projekt zdravotně-technické instalace neuvažoval. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL27 – Pro provedení přísazené montáže navrženého osvětlení dílen při dodržení požadavku KHS je nutné doplnit k světlům rámečky, které nebyly ve výkazu výměr zohledněny. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL28 – Při provádění hutnicích prací v blízkosti objektu došlo k viditelným trhlinám na fasádě štitového zdiva na západní straně. Statikem zhotovitelem bylo navrženo opatření přichycení štitového zdiva k vazníkové konstrukci střechy. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL29 – Jedná se o změnu přístupového otvoru do půdního prostoru, kdy původně navržené půdní schody jsou nahrazeny revizními dvířky. Současně bylo doplněno nouzové osvětlení a antipanické svítidlo dle výkresové části. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL30 – Jedná se o změnu nerezové výlevky v prostoru dílen za nerezové umyvadlo. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL31 – Jedná se o doplnění podkladů pro potřeby vložení do digitálně technické mapy (DTM). Doplnění podkladů je vyvoláno změnou zákona s platností po ukončení výběrového řízení a zahájení stavebních prací. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL32 – Jedná se o změnový list, který řeší doplnění jistění rozvaděčů a doplnění kotvení pro FVE. Dále je zde dopočteno množství měření koncových bodů strukturované kabeláže dle závěrečného protokolu. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL33 – Jedná se o úpravu změny sněhových zachytávačů na panelové střeše dílen. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL34 – Jedná se úpravu areálového oplocení dle požadavku provozovatele nad požadavek projekčního řešení. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

**S pozdravem**

**Bc. Luděk Nedělka**  
projektant

\_\_\_\_\_

**Korespondenční adresa:**

**ERPLAN s.r.o.**  
U Borové 69  
580 01 Havlíčkův Brod  
ID: 3yw3gef



# ZMĚNOVÝ LIST

odvod kondenzátu VZT

ZL26

|            |                                               |        |            |
|------------|-----------------------------------------------|--------|------------|
| Stavba:    | Modernizace dělnského areálu SŠTR Nový Bydžov |        |            |
| Objekt:    | 01a - stavební část                           |        |            |
| Předkládá: | RONELI Stavby SE                              | Datum: | 12.11.2025 |

|                     |                       |                             |                   |
|---------------------|-----------------------|-----------------------------|-------------------|
| Odesláno / předáno: | Přílohy / počet listů |                             |                   |
| poštou              |                       | 1) Položkový rozpočet změny | 1 listů (kapitol) |
| e-mailem            | X                     | 2) Projektové podklady      | 1 listů, výkresů  |
| osobně              | X                     | 3) Fotodokumentace          | listů             |

|                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 Technický popis změny:                                                                                                       |
| 1.1 Popis původního řešení:<br>Projektová dokumentace nepočítala s odvodem kondenzátu od VZT prostupů skrz střešní konstrukci. |
| 1.2 Popis nového řešení:<br>Došlo k doplnění odvodu kondenzátu ze VZT potrubí.                                                 |

|                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2 Zdůvodnění změny:                                                                                                                                 |
| Jedná se o doplnění odvodu kondenzátu z paty stoupacího potrubí vzduchotechnického potrubí, které projekt zdravotně-technické instalace neuvažoval. |

|                                               |                              |   |    |
|-----------------------------------------------|------------------------------|---|----|
| 3 Vliv na dopracování projektové dokumentace: | ANO<br>(uvést jaký dokument) | X | NE |
|-----------------------------------------------|------------------------------|---|----|

|                               |                                                          |   |    |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------|---|----|
| 4 Dopad do smluvních termínů: | ANO<br>(uvést návrh prodloužení lhůty smluvního termínu) | X | NE |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------|---|----|

|                                                                                               |       |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|
| 5 Číslo odstavce ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb. - Zákona o zadávání veřejných zakázek | odst. | 4 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|

|            |                            |   |              |         |
|------------|----------------------------|---|--------------|---------|
| 6 Náklady: | Cena méněprací (odpočet):  | - | 0,00 Kč      | bez DPH |
|            | Cena víceprací (připočet): | + | 45 991,11 Kč | bez DPH |
|            | Výsledná ceny změny:       |   | 45 991,11 Kč | bez DPH |

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| 7 Schválil:                                                                         |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                      |
| za zhotovitele:                                                                     | za TDS:                                                                             | za AD:                                                                              | za uživatele:                                                                         | za objednatele:      |
|  |  |  |  |                      |
| RONELI SE                                                                           | ERV + J28                                                                           | ERPLAN                                                                              | SŠTR                                                                                  | Královéhradecký kraj |

# REKAPITULACE STAVBY - ZMĚNOVÝ LIST 26 - DOPOJENÍ KONDENZÁTU VZT

|              |                                                                       |        |              |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------|--------|--------------|
| Kód:         | 26                                                                    | CC-CZ: |              |
| Stavba:      | Modernizace dělnického areálu SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel | Dat.m: | 11. 11. 2025 |
| KSO:         |                                                                       | IC:    | 708 89 548   |
| Místo:       | Hlušice, p.č. st. 1/6, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice                     | DIČ:   | CZ708 89 548 |
| Zadavatel:   | Královéhradecký kraj                                                  | IC:    | 293 16 731   |
| Zhotovitel:  | RONEL Stavby SE                                                       | DIČ:   | CZ293 16 731 |
| Projektant:  | ERPLAN a.s. Bc. Luděk Neděš                                           | IC:    | 080 82 318   |
| Zpracovatel: | Ing. Martin Dvořák                                                    | DIČ:   | CZ080 82 308 |
|              |                                                                       | IC:    |              |
|              |                                                                       | DIČ:   |              |

**Poznámka:**  
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci "Cenová soustava" označeny popisem "CS ÚRS" a číselní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

|                  |            |             |           |
|------------------|------------|-------------|-----------|
| Cena bez DPH     |            |             | 45 991,11 |
| DPH základní     | Sazba daně | Základ daně | Výše daně |
| snížená          | 21,00%     | 45 991,11   | 9 658,13  |
|                  | 12,00%     | 0,00        | 0,00      |
| Cena s DPH v CZK |            |             | 55 649,24 |

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST 26 - DOPOJENÍ KONDENZÁTU VZT

|             |                                                                       |              |                             |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------|
| Kód:        | 26                                                                    | Datum:       | 11. 11. 2025                |
| Stavba:     | Modernizace dělnického areálu SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel | Projektant:  | ERPLAN a.s. Bc. Luděk Neděš |
| Místo:      | Hlušice, p.č. st. 1/6, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice                     | Zpracovatel: | Ing. Martin Dvořák          |
| Zadavatel:  | Královéhradecký kraj                                                  |              |                             |
| Zhotovitel: | RONEL Stavby SE                                                       |              |                             |

| Kód                   | Popis                           | Cena bez DPH (CZK) | Cena s DPH (CZK) | Typ |
|-----------------------|---------------------------------|--------------------|------------------|-----|
| Náklady stavby celkem |                                 | 45 991,11          | 55 649,24        |     |
| ZL 26                 | ZL 26 - Dopojení kondenzátu VZT | 45 991,11          | 55 649,24        | STA |



## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST 26 - DOPOJENÍ KONDENZÁTU VZT

Stavba: **Modernizace dilenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel**

|              |                                                   |        |              |
|--------------|---------------------------------------------------|--------|--------------|
| KSO:         |                                                   | CC-CZ: |              |
| Místo:       | Hlušice, p.č. st. 1/8, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice | Datum: | 11. 11. 2025 |
| Zadavatel:   | Královéhradecký kraj                              | IČ:    | 708 89 548   |
|              |                                                   | DIČ:   | CZ708 89 548 |
| Zhotovitel:  | RONELI Stavby SE                                  | IČ:    | 283 16 731   |
|              |                                                   | DIČ:   | CZ283 16 731 |
| Projektant:  | ERPLAN s.r.o. Bc. Lucie Hraděšná                  | IČ:    | 080 82 308   |
|              |                                                   | DIČ:   | CZ080 82 308 |
| Zpracovatel: | Ing. Martin Dvořák                                | IČ:    |              |
|              |                                                   | DIČ:   |              |

Poznámka:  
 Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem '08 URS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou nesmezené dalkově k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

|              |             |            |           |           |
|--------------|-------------|------------|-----------|-----------|
| Cena bez DPH |             |            |           | 45 991,11 |
|              | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |           |
| DPH základní | 45 991,11   | 21,00%     | 9 658,13  |           |
| snížená      | 0,00        | 12,00%     | 0,00      |           |
| Cena s DPH   | v CZK       |            |           | 55 649,24 |

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST 26 - DOPOJENÍ KONDENZÁTU VZT

Stavba: **Modernizace dilenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel**

|             |                                                   |              |                                  |
|-------------|---------------------------------------------------|--------------|----------------------------------|
| Místo:      | Hlušice, p.č. st. 1/8, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice | Datum:       | 11. 11. 2025                     |
| Zadavatel:  | Královéhradecký kraj                              | Projektant:  | ERPLAN s.r.o. Bc. Lucie Hraděšná |
| Zhotovitel: | RONELI Stavby SE                                  | Zpracovatel: | Ing. Martin Dvořák               |

|                              |                   |
|------------------------------|-------------------|
| Kód dílu - Popis             | Cena celkem [CZK] |
| <b>Náklady stavby celkem</b> | <b>45 991,11</b>  |
| N00 - Nepojmenované práce    | 45 991,11         |
| N01 - Nepojmenovaný díl      | 45 991,11         |

## SOUPIS PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST 26 - DOPOJENÍ KONDENZÁTU VZT

Stavba: **Modernizace dilenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel**

|             |                                                   |              |                                  |
|-------------|---------------------------------------------------|--------------|----------------------------------|
| Místo:      | Hlušice, p.č. st. 1/8, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice | Datum:       | 11. 11. 2025                     |
| Zadavatel:  | Královéhradecký kraj                              | Projektant:  | ERPLAN s.r.o. Bc. Lucie Hraděšná |
| Zhotovitel: | RONELI Stavby SE                                  | Zpracovatel: | Ing. Martin Dvořák               |

| PČ                            | Typ | Kód | Popis               | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-------------------------------|-----|-----|---------------------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| <b>Náklady soupisu celkem</b> |     |     |                     |    |          |              | <b>45 991,11</b>  |                 |
| B                             | N00 |     | Nepojmenované práce |    |          |              | 45 991,11         |                 |
| B                             | N01 |     | Nepojmenovaný díl   |    |          |              | 45 991,11         |                 |

| PČ  | Typ | Kód          | Popis                                                                                                                                                                              | MJ  | Množství | J.cena (CZK) | Cena celkem (CZK) | Cenová soustava       |
|-----|-----|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------------|
| 303 | K   | 877260380    | Montáž tvarovky na kanalizačním plastovém potrubí z PP nebo PVC-U hladkého přímolehlého spoje nebo redukce DN 100                                                                  | kus | 2,000    | 195,32       | 390,64            | CŠ URS 2025 02 x 0,76 |
| 302 | M   | PPH-HTU110   | Tvarovka PIPELIFE HT PP hrdlo přesuvné 110 pro vnitřní běžné odpadní systémy                                                                                                       | kus | 2,000    | 32,26        | 64,56             | URS x 0,76            |
| 2   | K   | 02           | Tvarovka HT redukce nescoupe dlouhá HTR plastová odpadní DN dlouhá HTR plastová odpadní DN 50/32                                                                                   | ks  | 5,000    | 33,72        | 168,60            | CN zhotovitele        |
| 86  | K   | 721176101R00 | Potrubí HT připojovací, Ø 32 x 4,8 mm                                                                                                                                              | m   | 16,000   | 332,14       | 5 314,24          | SoD                   |
| 100 | K   | 721280112R00 | Zkoušiča těsnosti kanalizace vodou DN 200 mm                                                                                                                                       | m   | 18,000   | 36,78        | 660,84            | SoD                   |
| 90  | K   | 7252U001VD   | Zápchová uzávěra DN32 s mechanickou zápchovou uzávěrkou pro odvod kondenzátu od teplovzdušných jednotek                                                                            | ks  | 4,000    | 1 262,58     | 5 130,32          | SoD                   |
| 6   | K   | 03           | Přísuvávací k IS - Šroubovací odbočka 110/40                                                                                                                                       | ks  | 3,000    | 127,96       | 383,88            | CN zhotovitele        |
| 7   | K   | 04           | Držák min. potřebný pro montáž izolací sat 25ks, stavební přípomoci apod.                                                                                                          | kpl | 1,000    | 4 375,00     | 4 375,00          | CN zhotovitele        |
| 8   | K   | Pol2         | Montáž 8 kusů odvodů kondenzátu od vst potrubí                                                                                                                                     | h   | 48,000   | 471,20       | 22 617,60         | URS x 0,76            |
| 101 | K   | 998721102R00 | Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m                                                                                                                                  | l   | 0,150    | 677,87       | 101,68            | SoD                   |
| 10  | K   | 05           | demonžat rászu kázelového podhladu                                                                                                                                                 | hod | 3,000    | 450,00       | 1 350,00          | CN zhotovitele        |
|     | VV  |              | 3-Služba rászu pro provedení odvodu kondenzátu - rászu                                                                                                                             |     | 3,000    |              |                   |                       |
|     | VV  |              | 1,10                                                                                                                                                                               |     | 3,000    |              |                   |                       |
|     | VV  |              | Šauba                                                                                                                                                                              |     | 3,000    |              |                   |                       |
| 301 | K   | 763135002    | Montáž sádkokartonového podhledu z desek pro bezesparý podhled včetně zavěšené dvouvrstvé konstrukce z ocelových profilů CD, UD perforovaných celoplošně se speciálním lmelem hran | m2  | 5,650    | 683,00       | 4 875,05          | SoD                   |
|     | VV  |              | ± 0,5° Opětorné montáž rászu po demontáži pro odvod kondenzátu místnost 1,10                                                                                                       |     | 5,650    |              |                   |                       |
|     | VV  |              | Šauba                                                                                                                                                                              |     | 5,650    |              |                   |                       |

Královehradecký kraj  
Pivovarské náměstí 1245  
500 03 Hradec Králové

**Vyřizuje:** Bc. Luděk Nedělka

**Datum:** 19.01.2025

**Věc: Vyjádření k změnovým listům (ZL – 18-34)**

**Název akce:** "Modernizace dilenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov – Hlušice"

**Místo akce:** SŠTŘ Nový Bydžov, výukové centrum Hlušice

Dobrý den,

v návaznosti na požadavek z KD zasílám vyjádření k ZL č.18-35

ZL18 – Jedná o doplnění položek výkazu výměr v dokončovacích pracích techniky prostředí, které byly ve výkazu výměr opomenuty. Na základě přesného umístění plynových sání v dílnách bylo prodlouženo jejich připojovací plynovodního potrubí a odvodní potrubí kondenzátu. Dále byla na základě doporučení výrobce upravena velikost expanzní nádoby z 15l na 100l, která zajistí zkrácení intervalů spouštění čerpadla při použití více wc naráz. Tato změna snižuje servisní náklady a prodlužuje životnost čerpadla. U potrubí stlačeného vzduchu byly doplněny přívodní trasy a koncové prvky. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL19 – Jedná o doplnění položek výkazu výměr v dokončovacích pracích interiéru, které byly ve výkazu výměr opomenuty. Oplechování připojovací spáry oken, spárování obkladů silikonem a akrylem, doplnění keramického obkladu na parapetu v místě oken. Současně byly odečteny z výkazu výměr položky, které nebudou realizovány. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL20 – Na základě dodatečného požadavku provozovatele objektu byla rozšířena úprava zpevněných ploch na jižní straně, kde nově byly provedeny zemní práce se základy pro budoucí konstrukci brány, kterou uživatel osadí po ukončení akce. V místě budoucí brány byla doplněna současně doplněna asfaltová plocha. Pro brány současně byla provedena rezerva přívodního vedení elektroinstalace. Dále bylo dohodnuto, že bude zrušeno venkovní místo pro mytí aut v místě zpevněných ploch včt. předpokládané výměny litinového roštu. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL21 – V rámci provádění zpevněných ploch došlo k úpravě navazujících konstrukcí. Jedná se především o doplnění obrubníku u sousedního pozemku, odstranění a následné zapravení po výtahové šachtě a odstranění původní ŽB konstrukce mytí vozidel. Dále je zde

zohledněna úprava spádování zpevněných ploch na jihozápadní straně objektu a požadavek na změnu typu poklopu revizních šachet. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL22 – Jedná se úpravu výkazu výměr elektroinstalace dle výkresové části, skutečnosti na stavbě a doplňujících požadavku provozovatele objektu. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL23 – V návaznosti na provedené zkoušky zemní pláně zhotovitelem na severní straně mezi novým a stávajícím objektem a dodatečné informaci od provozovatele objektu, že se zde nacházelo jímka na vyvážení hnoje, byla naměřena menší únosnost zemní pláně, než předpokládal projekt. Na základě tohoto zjištění, následném doporučení geotechnika provádějícího zkoušky zemní pláně a upřesňující informaci od provozovatele ohledně provozu (zatižení největší od traktoru se zatižením cca 4t a frekvencí pojezdu max. 1-2 jízdy za den), byla provedena optimalizace požadavku na zemní pláň z původně požadované 45MPa na 30 MPa.

Nového požadavku na únosnost zemní pláně by mělo být dosaženo sanací aktivní zóny, kdy podkladní vrstva ŠD bude kompletně odtěžena a z důvodu vysoké vlhkosti nebude dále na stavbě použita. Bude provedena sanace (odtěžení) aktivní zóny v mocnosti 0,3m na úroveň paraplaně. Paraplaně bude pouze zarovnána a nebude hutněna, aby nedošlo k zhoršení parametrů materiálu- - Na paraplaně bude uložena separační geotextilie 300 g/m<sup>2</sup>. Na geotextilii bude navedena vrstva materiálu typu štěrkodrti fr. 0/63 mm, která bude rozprostřena a zhutněna předepsaným způsobem. Po provedení tohoto typu sanace by měla zemní pláň vykazovat předepsaný parametr  $E_{def,2} > 30 \text{ MPa}$ . Na zemní pláň bude provedena podkladní vrstva štěrkodrti 0/63 v předepsané mocnosti a parametru  $E_{def,2} > 50 \text{ MPa}$ .

ZL24 – Pro zajištění požadavku PBR je nutné u požárního žebříku doplnit suchovod, který v původním projekčním návrhu a výkazu výměr nebyl uvažován. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL25 – Dle doporučení dodavatele žaluzii bylo u žaluzií s plochou nad 20 m<sup>2</sup> doplněn další ovládací motor, který zajistí delší životnost a funkčnost systému. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL26 – Jedná se o doplnění odvodu kondenzátu z paty stoupacího potrubí vzduchotechnického potrubí, které projekt zdravotně-technické instalace neuvažoval. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL27 – Pro provedení přisazené montáže navrženého osvětlení dílen při dodržení požadavku KHS je nutné doplnit k světlům rámečky, které nebyly ve výkazu výměr zohledněny. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL28 – Při provádění hutnících prací v blízkosti objektu došlo k viditelným trhlinám na fasádě štitového zdiva na západní straně. Statikem zhotovitelem bylo navrženo opatření přichycení štitového zdiva k vazníkové konstrukci střechy. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL29 – Jedná se o změnu přístupového otvoru do půdního prostoru, kdy původně navržené půdní schody jsou nahrazeny revlzními dvířky. Současně bylo doplněno nouzové osvětlení a antipanické svítidlo dle výkresové části. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL30 – Jedná se o změnu nerezové výlevky v prostoru dílen za nerezové umyvadlo. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL31 – Jedná se o doplnění podkladů pro potřeby vložení do digitálně technické mapy (DTM). Doplnění podkladů je vyvoláno změnou zákonu s platností po ukončení výběrového řízení a zahájení stavebních prací. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL32 – Jedná se o změnový list, který řeší doplnění jistění rozvaděčů a doplnění kotvení pro FVE. Dále je zde dopočteno množství měření koncových bodů strukturované kabeleáže dle závěrečného protokolu. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL33 – Jedná se o úpravu změny sněhových zachytávačů na panelové střeše dílen. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL34 – Jedná se úpravu areálového oplocení dle požadavku provozovatele nad požadavek projekčního řešení. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

S pozdravem

Bc. Luděk Nedělka  
projektant

\_\_\_\_\_

Korespondenční adresa:

ERPLAN s.r.o.  
U Borové 69  
580 01 Havlíčkův Brod  
ID: 3yw3gef



# ZMĚNOVÝ LIST

svítidla

**ZL27**

|                   |                                                |               |            |
|-------------------|------------------------------------------------|---------------|------------|
| <b>Stavba:</b>    | Modernizace dílenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov |               |            |
| <b>Objekt:</b>    | D1a - stavební část                            |               |            |
| <b>Předkládá:</b> | RONELI Stavby SE                               | <b>Datum:</b> | 12.11.2025 |

|                            |   |                              |                   |
|----------------------------|---|------------------------------|-------------------|
| <b>Odesláno / předáno:</b> |   | <b>Přílohy / počet listů</b> |                   |
| poštou                     |   | 1) Položkový rozpočet změny  | 1 listů (kapitol) |
| e-mailem                   | X | 2) Projektové podklady       | 3 listů, výkresů  |
| osobně                     | X | 3) Fotodokumentace           | listů             |

**1 Technický popis změny:**

**1.1 Popis původního řešení:**  
 Projektová dokumentace nepočítala s osazením svítidel do nerezových rámečků

**1.2 Popis nového řešení:**  
 Došlo k doplnění nerezových rámečků ke svítidlům, které jsou osazeny jako přisazené.

**2 Zdůvodnění změny:**  
 Pro provedení přisazené montáže navrženého osvětlení dílen při dodržení požadavku KHS je nutné doplnit k světlům rámečky, které nebyly ve výkazu výměr zohledněny.

|                                                      |                                             |          |    |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------|----------|----|
| <b>3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:</b> | ANO<br><small>(uvést jaký dokument)</small> | <b>X</b> | NE |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------|----------|----|

|                                      |                                                                         |          |    |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|----------|----|
| <b>4 Dopad do smluvních termínů:</b> | ANO<br><small>(uvést návrh prodloužení lhůty smluvního termínu)</small> | <b>X</b> | NE |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|----------|----|

|                                                                                                      |       |          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|
| <b>5 Číslo odstavce ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb. - Zákona o zadávání veřejných zakázek</b> | odst. | <b>4</b> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|

|                   |                             |   |                      |                |
|-------------------|-----------------------------|---|----------------------|----------------|
| <b>6 Náklady:</b> | Cena méněprací (odpočet):   | - | 0,00 Kč              | bez DPH        |
|                   | Cena víceprací (přípočet):  | + | 222 822,40 Kč        | bez DPH        |
|                   | <b>Výsledná ceny změny:</b> |   | <b>222 822,40 Kč</b> | <b>bez DPH</b> |

**7 Schválil:**

|                 |           |        |               |                      |
|-----------------|-----------|--------|---------------|----------------------|
| za zhotovitele: | za TDS:   | za AD: | za uživatele: | za objednatele:      |
|                 |           |        |               |                      |
|                 |           |        |               |                      |
| RONELI SE       | ERV + J2B | ERPLAN | SŠTŘ          | Královéhradecký kraj |

REKAPITULACE STAVBY - ZMĚNOVÝ LIST 27 - RÁMEČKY SVĚTEL V DÍLNÁCH

|              |                                                                       |        |              |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------|--------|--------------|
| Kód:         | 27                                                                    | CC-CZ: |              |
| Stavba:      | Modernizace dílenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel | Datum: | 11. 11. 2025 |
| KSO:         |                                                                       | IC:    | 708 89 540   |
| Místo:       | Hlušice, p.č. st. 1/6, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice                     | DIČ:   | CZ708 89 540 |
| Zadavatel:   | Královéhradecký kraj                                                  | IC:    | 398 16 731   |
| Zhotovitel:  | RONEL Stavby SE                                                       | DIČ:   | CZ398 16 731 |
| Projektant:  | ERPLAN s.r.o. Bc. Luděk Nedelka                                       | IC:    | 080 82 308   |
| Zpracovatel: | Ing. Martin Dvořák                                                    | DIČ:   | CZ080 82 308 |
|              |                                                                       | IC:    |              |
|              |                                                                       | DIČ:   |              |

**Poznámka:**  
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného sazebního položení. Všechny další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dlekové k dispozici na webu podmínky.urs.cz

|              |            |             |           |
|--------------|------------|-------------|-----------|
| Cena bez DPH |            | 222 822,40  |           |
|              | Sazba daně | Základ daně | Výše daně |
| DPH základní | 21,00%     | 222 822,40  | 46 792,70 |
| DPH snížená  | 12,00%     | 0,00        | 0,00      |
| Cena s DPH   |            | 269 615,10  |           |

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST 27 - RÁMEČKY SVĚTEL V DÍLNÁCH

|             |                                                                       |              |                                 |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------|
| Kód:        | 27                                                                    | Datum:       | 11. 11. 2025                    |
| Stavba:     | Modernizace dílenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel | Projektant:  | ERPLAN s.r.o. Bc. Luděk Nedelka |
| Místo:      | Hlušice, p.č. st. 1/6, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice                     | Zpracovatel: | Ing. Martin Dvořák              |
| Zadavatel:  | Královéhradecký kraj                                                  |              |                                 |
| Zhotovitel: | RONEL Stavby SE                                                       |              |                                 |

| Kód                   | Popis                            | Cena bez DPH (CZK) | Cena s DPH (CZK) | Typ |
|-----------------------|----------------------------------|--------------------|------------------|-----|
| Náklady stavby celkem |                                  | 222 822,40         | 269 615,10       |     |
| ZL 27                 | ZL 27 - Rámečky světel v dílnách | 222 822,40         | 269 615,10       | STA |

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST 27 - RÁMEČKY SVĚTEL V DÍLNÁCH

Stavba: **Modernizace dílenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel**

|              |                                                   |        |              |
|--------------|---------------------------------------------------|--------|--------------|
| KSO:         |                                                   | CC-GZ: |              |
| Místo:       | Hlušice, p.č. st. 1/8, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice | Datum: | 11. 11. 2025 |
| Zadavatel:   | Královéhradecký kraj                              | IČ:    | 708 89 548   |
|              |                                                   | DIČ:   | CZ708 89 548 |
| Zhotovitel:  | RONELI Stavby SE                                  | IČ:    | 283 16 731   |
|              |                                                   | DIČ:   | CZ283 16 731 |
| Projektant:  | EXPLAN s.r.o., IČ: 100614368, IČDIČ: CZ100614368  | IČ:    | 080 82 308   |
|              |                                                   | DIČ:   | CZ080 82 308 |
| Zpracovatel: | Ing. Martin Dvořák                                | IČ:    |              |
|              |                                                   | DIČ:   |              |

### Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci "Cenová soustava" označeny popisem "CS ÚRS" a úrovni příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, která nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálekově k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

|              |             |            |           |            |
|--------------|-------------|------------|-----------|------------|
| Cena bez DPH |             |            |           | 222 822,40 |
|              | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |            |
| DPH základní | 222 822,40  | 21,00%     | 46 792,70 |            |
| snížená      | 0,00        | 12,00%     | 0,00      |            |
| Cena s DPH   | v CZK       |            |           | 269 615,10 |

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST 27 - RÁMEČKY SVĚTEL V DÍLNÁCH

Stavba: **Modernizace dílenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel**

|             |                                                   |              |                                                  |
|-------------|---------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------|
| Místo:      | Hlušice, p.č. st. 1/8, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice | Datum:       | 11. 11. 2025                                     |
| Zadavatel:  | Královéhradecký kraj                              | Projektant:  | EXPLAN s.r.o., IČ: 100614368, IČDIČ: CZ100614368 |
| Zhotovitel: | RONELI Stavby SE                                  | Zpracovatel: | Ing. Martin Dvořák                               |

|                              |  |                   |
|------------------------------|--|-------------------|
| Kód dílu - Popis             |  | Cena celkem [CZK] |
| <b>Náklady stavby celkem</b> |  | <b>222 822,40</b> |
| N00 - Nepojmenované práce    |  | 222 822,40        |
| N01 - Nepojmenovaný díl      |  | 222 822,40        |

## SOUPIS PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST 27 - RÁMEČKY SVĚTEL V DÍLNÁCH

Stavba: **Modernizace dílenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel**

|             |                                                   |              |                                                  |
|-------------|---------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------|
| Místo:      | Hlušice, p.č. st. 1/8, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice | Datum:       | 11. 11. 2025                                     |
| Zadavatel:  | Královéhradecký kraj                              | Projektant:  | EXPLAN s.r.o., IČ: 100614368, IČDIČ: CZ100614368 |
| Zhotovitel: | RONELI Stavby SE                                  | Zpracovatel: | Ing. Martin Dvořák                               |

| PČ                            | Typ | Kód | Popis                             | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-------------------------------|-----|-----|-----------------------------------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| <b>Náklady soupisu celkem</b> |     |     |                                   |    |          |              | <b>222 822,40</b> |                 |
| 0                             | N00 |     | Nepojmenované práce               |    |          |              | 222 822,40        |                 |
| 0                             | N01 |     | Nepojmenovaný díl                 |    |          |              | 222 822,40        |                 |
| 1                             | K   | 01  | Rámečky pro montáž světél v dílně |    | 136,000  | 1 639,40     | 222 822,40        | CN zhotovitele  |

| PC | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenná soustava |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|----------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|----------------|

**Potvrzení zakázky**

Zakázka číslo: 35912061  
Datum objednávky zákazníkem: 14.11.2025  
Platnost zakázky do: 14.12.2025  
Datum dokladu: 14.11.2025  
Číslo objednávky zákazníkem: rámečky Hlčovice

**Dodavatel**

JANČA & EMAS group s.r.o.  
Průběžná 2265/84  
130 00 Praha 10  
IČ: 25307069  
DIČ: CZ25307069  
tel:  
fax:

**Odhlášení**

ROMELI Svatý SE  
Vinohradská 2828/151  
130 00 Praha 3  
IČ: 29316731  
DIČ: CZ29316731  
tel:  
fax:

**Příjemce zboží**

Ivan Štán , Střední škola technická a zemědělská , 503 56 Hlčovice 1

| Číslo | Název položky                           | Obj. číslo      | Množství | MJ | Dostupnost | Cena/MJ     | Celkem bez DPH |
|-------|-----------------------------------------|-----------------|----------|----|------------|-------------|----------------|
| 10    | Rámeček pro přisazenou montáž - obdélní | KAMT001600/9005 | 196,0    | ks |            | 1 495,42 Kč | 293 174,40 Kč  |
| 20    | Paleta dřevěná 1300 x 80                |                 | 7,0      | ks |            | 300,00 Kč   | 2 100,00 Kč    |

Celkem bez DPH 295 274,40 Kč  
DPH 21 % 63 149,62 Kč  
Celkem DPH 43 149,62 Kč  
Konečná částka CZK 248 574,02 Kč

Text k nabídce:

Vypravil: Luboš Perera ,

RP = recyklační poplatek



## CENOVÁ NABÍDKA

Název zakázky: Modernizace  
dilenského areálu SŠTŘ Nový  
Bydžov – Hlušice

Objednatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel: Roneli Stavby SE

Předmět díla: Rámečky světél

| Položka                             | Jednotková<br>cena | MJ | Množství | Cena                |
|-------------------------------------|--------------------|----|----------|---------------------|
| Rámeček pro montáž světél v dílnách | 1638,4             | ks | 136      | 222 822,4 Kč        |
| <b>celkem</b>                       |                    |    |          | <b>222 822,4 Kč</b> |

V

Projektový manažer

dne:

Ing. Martin  
Dvořák

Královohradecký kraj  
Pivovarské náměstí 1245  
500 03 Hradec Králové

**Vyřizuje:** Bc. Luděk Nedělka

**Datum:** 19.01.2025

**Věc:** Vyjádření k změnovým listům (ZL – 18-34)

**Název akce:** "Modernizace dílenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov – Hlušice"

**Místo akce:** SŠTŘ Nový Bydžov, výukové centrum Hlušice

Dobrý den,

v návaznosti na požadavek z KD zasílám vyjádření k ZL č. 18-35

ZL18 – Jedná o doplnění položek výkazu výměr v dokončovacích prací techniky prostředí, které byly ve výkazu výměr opomenuty. Na základě přesného umístění plynových sahar v dílnách bylo prodlouženo jejich přípojovací plynovodního potrubí a odvodní potrubí kondenzátu. Dále byla na základě doporučení výrobce upravena velikost expanzní nádoby z 15l na 100l, která zajistí zkrácení intervalů spouštění čerpadla při použití více wc naráz. Tato změna snižuje servisní náklady a prodlužuje životnost čerpadla. U potrubí stlačeného vzduchu byly doplněny přívodní trasy a koncové prvky. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL19 – Jedná o doplnění položek výkazu výměr v dokončovacích prací interiéru, které byly ve výkazu výměr opomenuty. Oplechování přípojovací spáry oken, spárování obkladů silikonem a akrylem, doplnění keramického obkladu na parapetu v místě oken. Současně byly odečteny z výkazu výměr položky, které nebudou realizovány. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL20 – Na základě dodatečného požadavku provozovatele objektu byla rozšířena úprava zpevněných ploch na jižní straně, kde nově byly provedeny zemní práce se základy pro budoucí konstrukci brány, kterou uživatel osadí po ukončení akce. V místě budoucí brány byla doplněna současně doplněna asfaltová plocha. Pro brány současně byla provedena rezerva přívodního vedení elektroinstalace. Dále bylo dohodnuto, že bude zrušeno venkovní místo pro mytí aut v místě zpevněných ploch včt. předpokládané výměny litinového roštu. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL21 – V rámci provádění zpevněných ploch došlo k úpravě navazujících konstrukcí. Jedná se především o doplnění obrubníku u sousedního pozemku, odstranění a následně zapravení po výtahové šachtě a odstranění původní ŽB konstrukce mytí vozidel. Dále je zde

zohledněna úprava spádování zpevněných ploch na jihozápadní straně objektu a požadavek na změnu typu poklopu revizních šachet. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL22 – Jedná se úpravu výkazu výměr elektroinstalace dle výkresové části, skutečnosti na stavbě a doplňujících požadavků provozovatele objektu. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL23 – V návaznosti na provedené zkoušky zemní plně zhotovitelem na severní straně mezi novým a stávajícím objektem a dodatečné informací od provozovatele objektu, že se zde nacházelo jímka na vyvážení hnoje, byla naměřena menší únosnost zemní plně, než předpokládal projekt. Na základě tohoto zjištění, následném doporučení geotechnika provádějícího zkoušky zemní plně a upřesňující informací od provozovatele ohledně provozu (zátížení největší od traktoru se zátížení cca 4t a frekvenci pojezdu max. 1-2 jízdy za den), byla provedena optimalizace požadavku na zemní pláň z původně požadované 45MPa na 30 MPa.

Nového požadavku na únosnost zemní plně by mělo být dosaženo sanací aktivní zóny, kdy podkladní vrstva ŠD bude kompletně odtěžena a z důvodu vysoké vlhkosti nebude dále na stavbě použita. Bude provedena sanace (odtěžení) aktivní zóny v mocnosti 0,3m na úroveň paraplaně. Paraplan bude pouze zarovnána a nebude hutněna, aby nedošlo k zhoršení parametrů materiálu- - Na paraplan bude uložena separační geotextilie 300 g/m<sup>2</sup>. Na geotextilii bude navedena vrstva materiálu typu šterkodrti fr. 0/63 mm, která bude rozprostřena a zhutněna předepsaným způsobem. Po provedení tohoto typu sanace by měla zemní pláň vykazovat předepsaný parametr  $E_{def,2} > 30 \text{ MPa}$ . Na zemní pláň bude provedena podkladní vrstva šterkodrti 0/63 v předepsané mocnosti a parametru  $E_{def,2} > 50 \text{ MPa}$ .

ZL24 – Pro zajištění požadavku PBR je nutné u požárního žebříku doplnit suchovod, který v původním projekčním návrhu a výkazu výměr nebyl uvažován. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL25 – Dle doporučení dodavatele žaluzii bylo u žaluzii s plochou nad 20 m<sup>2</sup> doplněn další ovládací motor, který zajistí delší životnost a funkčnost systému. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL26 – Jedná se o doplnění odvodu kondenzátu z paty stoupacího potrubí vzduchotechnického potrubí, které projekt zdravotně-technické instalace neuvažoval. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL27 – Pro provedení přisazené montáže navrženého osvětlení dílen při dodržení požadavku KHS je nutné doplnit k světlům rámečky, které nebyly ve výkazu výměr zohledněny. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL28 – Při provádění hutnicích prací v blízkosti objektu došlo k viditelným trhlinám na fasádě štitového zdiva na západní straně. Stalíkem zhotovitelem bylo navrženo opatření přichycení štitového zdiva k vazníkové konstrukci střechy. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL29 – Jedná se o změnu přístupového otvoru do půdního prostoru, kdy původně navržené půdní schody jsou nahrazeny revizními dvířky. Současně bylo doplněno nouzové osvětlení a antipanické svítidlo dle výkresové části. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL30 – Jedná se o změnu nerezové výlevky v prostoru dílen za nerezové umyvadlo. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL31 – Jedná se o doplnění podkladů pro potřeby vložení do digitálně technické mapy (DTM). Doplnění podkladů je vyvoláno změnou zákona s platností po ukončení výběrového řízení a zahájení stavebních prací. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL32 – Jedná se o změnový list, který řeší doplnění jištění rozvaděčů a doplnění kotvení pro FVE. Dále je zde dopočteno množství měření koncových bodů strukturované kabeláže dle závěrečného protokolu. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL33 – Jedná se o úpravu změny sněhových zachytávačů na panelové střeše dílen. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL34 – Jedná se úpravu areálového oplocení dle požadavku provozovatele nad požadavek projekčního řešení. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

S pozdravem

Bc. Luděk Nedělka  
projektant

ERPLAN s.r.o.  
U Borové 69  
580 01 Havlíčkův Brod  
ID: 3yw3gef

Korespondenční adresa:

ERPLAN s.r.o.  
U Borové 69  
580 01 Havlíčkův Brod  
ID: 3yw3gef



|                                                                                                                                                                                                                                    |   |                                                           |             |                 |                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------|-------------|-----------------|----------------------|
| ZMĚNOVÝ LIST                                                                                                                                                                                                                       |   |                                                           |             | ZL28            |                      |
| zajištění atikového zdiva                                                                                                                                                                                                          |   |                                                           |             |                 |                      |
| Stavba:                                                                                                                                                                                                                            |   | Modernizace dělenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov            |             |                 |                      |
| Objekt:                                                                                                                                                                                                                            |   | 01a - stavební část                                       |             |                 |                      |
| Předkládá:                                                                                                                                                                                                                         |   | RONELI Stavby SE                                          |             | Datum:          | 13.10.2025           |
| Odesláno / předáno:                                                                                                                                                                                                                |   | Přílohy / počet listů                                     |             |                 |                      |
| poštou                                                                                                                                                                                                                             |   | 1) Položkový rozpočet změny                               | 1           | listů (kapitol) |                      |
| e-mailem                                                                                                                                                                                                                           | X | 2) Projektové podklady                                    | 3           | listů, výkresů  |                      |
| osobně                                                                                                                                                                                                                             | X | 3) Fotodokumentace                                        |             | listů           |                      |
| 1 Technický popis změny:                                                                                                                                                                                                           |   |                                                           |             |                 |                      |
| 1.1 Popis původního řešení:                                                                                                                                                                                                        |   |                                                           |             |                 |                      |
| Projektová dokumentace nepočítala s dodatečným vyztužením (zpřáhnutím) atikového zdiva s konstrukcí střechy.                                                                                                                       |   |                                                           |             |                 |                      |
| 1.2 Popis nového řešení:                                                                                                                                                                                                           |   |                                                           |             |                 |                      |
| Došlo k doplnění ocelových kotv.                                                                                                                                                                                                   |   |                                                           |             |                 |                      |
| 2 Zdůvodnění změny:                                                                                                                                                                                                                |   |                                                           |             |                 |                      |
| Při provádění hutnických prací v blízkosti objektu došlo k viditelným trhlinám na fasádě štitového zdiva na západní straně. Statikem zhotovitelem bylo navrženo opatření přichycení štitového zdiva k vazníkové konstrukci střechy |   |                                                           |             |                 |                      |
| 3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:                                                                                                                                                                                      |   | ANO<br>(uveďte jaký dokument)                             |             | X               | NE                   |
| 4 Dopad do smluvních termínů:                                                                                                                                                                                                      |   | ANO<br>(uveďte návrh prodloužení lhůty smluvního termínu) |             | X               | NE                   |
| 5 Číslo odstavce ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb. - Zákona o zadávání veřejných zakázek                                                                                                                                      |   |                                                           |             | odst.           | 4                    |
| 6 Náklady:                                                                                                                                                                                                                         |   | Cena méněprací (odpočet):                                 | -           | 0,00 Kč         | bez DPH              |
|                                                                                                                                                                                                                                    |   | Cena víceprací (přípočet):                                | +           | 18 380,99 Kč    | bez DPH              |
|                                                                                                                                                                                                                                    |   | Výsledná ceny změny:                                      |             | 18 380,99 Kč    | bez DPH              |
| 7 Schválil:                                                                                                                                                                                                                        |   |                                                           |             |                 |                      |
| za zhotovitele:                                                                                                                                                                                                                    |   | za TDS:                                                   | za AD:      | za uživatele:   | za objednatele:      |
| [Signature]                                                                                                                                                                                                                        |   | [Signature]                                               | [Signature] | [Signature]     | [Signature]          |
| RONELI SE                                                                                                                                                                                                                          |   | ERV + J2B                                                 | ERPLAN      | SŠTŘ            | Královéhradecký kraj |



# REKAPITULACE STAVBY - ZMĚNOVÝ LIST 28 - STATICKÉ ZAJIŠTĚNÍ ŠTÍTU

Kód: 24  
 Stavba: Modernizace dílenského areálu SŠTR Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel

KSO: Hlušice, p.č. st. 1/8, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice  
 Místo:

CC-CZ Datum: 19.10.2025

Zadavatel: Krdlovec s.r.o. s.r.o.

IC: 709 89 540  
 DIČ: CZ06 89 540

Zhotovitel: RCHL Stavby SE

IC: 293 16 731  
 DIČ: CZ293 16 731

Projektant: ERPLAN s.r.o. Bc. Luděk Neděla

IC: 089 82 308  
 DIČ: CZ089 82 308

Zpracovatel: Ing. Martin Dvořák

IC:  
 DIČ:

## Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pocházejí z této cenové soustavy, jsou ve sloupci "Cenová soustava" označeny popiskem "CS ÚRS" a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou nainstalovány dálekově k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

|                  |            |             |           |
|------------------|------------|-------------|-----------|
| Cena bez DPH     |            |             | 18 380,99 |
|                  | Sazba daně | Základ daně | Výše daně |
| DPH základní     | 21,00%     | 18 380,99   | 3 860,01  |
| snížená          | 12,00%     | 0,00        | 0,00      |
| Cena s DPH v CZK |            |             | 22 241,00 |

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST 28 - STATICKÉ ZAJIŠTĚNÍ ŠTÍTU

Kód: 24  
 Stavba: Modernizace dílenského areálu SŠTR Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel

Místo: Hlušice, p.č. st. 1/8, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice

Datum: 19.10.2025

Zadavatel: Krdlovec s.r.o. s.r.o.

Projektant: ERPLAN s.r.o. Bc. Luděk Neděla

Zhotovitel: RCHL Stavby SE

Zpracovatel: Ing. Martin Dvořák

| Kód                   | Popis | Cena bez DPH (CZK) | Cena s DPH (CZK) | Typ |
|-----------------------|-------|--------------------|------------------|-----|
| Náklady stavby celkem |       | 18 380,99          | 22 241,00        |     |
| ZL 28                 | List1 | 18 380,99          | 22 241,00        | STA |

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST 28 - STATICKÉ ZAJIŠTĚNÍ ŠTÍTU

Stavba: Modernizace dělnického areálu SSTR Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel  
Objekt: ZL 28 - List1

KSO: Místo: Hlušice, p.č. st. 1/6, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice  
Zadavatel: Královéhradecký kraj  
Zhotovitel: RONELI Stavby SE  
Projektant: ERPLAN s.r.o. Jlc. Luděk Nedělník  
Zpracovatel: Ing. Martin Dvořák

CC-CZ Datum: 10.10.2025  
IC: 708 88 546  
DiČ: CZ708 88 546  
IC: 283 16 731  
DiČ: CZ283 16 731  
IC: 080 82 308  
DiČ: CZ080 82 308  
IC:  
DiČ:

Poznámka:

|                         |             |            |           |
|-------------------------|-------------|------------|-----------|
| Cena bez DPH            |             | 18 380,99  |           |
| DPH základní<br>snížená | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|                         | 18 380,99   | 21,00%     | 3 860,01  |
|                         | 0,00        | 12,00%     | 0,00      |
| Cena s DPH              |             | v CZK      | 22 241,00 |

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST 28 - STATICKÉ ZAJIŠTĚNÍ ŠTÍTU

Stavba: Modernizace dělnického areálu SSTR Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel  
Objekt: ZL 28 - List1

Místo: Hlušice, p.č. st. 1/6, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice  
Zadavatel: Královéhradecký kraj  
Zhotovitel: RONELI Stavby SE

Datum: 10.10.2025  
Projektant: ERPLAN s.r.o. Jlc. Luděk Nedělník  
Zpracovatel: Ing. Martin Dvořák

Kód dlu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 18 380,99

SOUPIS PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST 28 - STATICKÉ ZAJIŠTĚNÍ ŠTÍTU

Stavba: Modernizace dělnického areálu SSTR Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel  
Objekt: ZL 28 - List1

Místo: Hlušice, p.č. st. 1/6, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice  
Zadavatel: Královéhradecký kraj  
Zhotovitel: RONELI Stavby SE

Datum: 10.10.2025  
Projektant: ERPLAN s.r.o. Jlc. Luděk Nedělník  
Zpracovatel: Ing. Martin Dvořák

| PC Typ                 | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|------------------------|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| Náklady soupisu celkem |     |       |    |          |              | 18 380,99         |                 |

| PČ  | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                           | MJ | Množství | Jedna [CZK] | Cena celkem [CZK]        | Cenová souhlava |
|-----|-----|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-------------|--------------------------|-----------------|
| 0   | K   | Pol1      | Dodávka a montáž ocelových pásovin 80/4 mm chrutých do praveho úste děly 1,75 m, antikorozní nátěr, montáž pomocí závitových tyčí 5 8 na chemickou kotvu do ŽB věnce štítu, pásovina přišroubována do OSB desek střechy v místě ztužidel vazníků, v rámci spojovacího materiálu | ks | 6,000    | 2 150,00    | 12 900,00 CN zhotovitele |                 |
| 462 | K   | 886787202 | Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou [%] z ceny vodorovné dopravy vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m                                                                                                                               | %  | 0,003    | 41 747,57   | 125,24 SaD               |                 |
| 0   | K   | Pol2      | Demontáž a opětovná montáž přetvárného základu střechy po osazení ocelových pásovin                                                                                                                                                                                             | h  | 8,000    | 300,00      | 2 400,00 CN zhotovitele  |                 |
| 0   | K   | Pol3      | Oprava řasidy v místě poruchy šířkové stěny                                                                                                                                                                                                                                     | h  | 6,000    | 300,00      | 1 800,00 CN zhotovitele  |                 |
| 191 | K   | 949101113 | Lešení pomocná práce pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeníové podlahy přes 1,9 do 3,6 m                                                                                                                                                        | m2 | 15,000   | 77,05       | 1 155,75 SaD             |                 |

**Věc:** Nabídka na poptávku.

**Dodavatel:** Roman Zelinka, Hradiště na Písku 42, 533 52 Staré Hradiště

IČO: 06361498 DIČ: CZ 7715063301

**Nabídka 35/25**

**Vážený pane Dvořáku,**

Dovolte mi, poslat Vám touto formou cenovou nabídku na vícepráce zámečnických prvků na akci Hlušice.

- Dodávka „L“ svařenců, nátěry, vrtání – 1.100 Kč,- bez DPH za 1 kus- celkem 6 kusů.
- Dodávka a dodatečná montáž suchovodu protipožárního žebříku – 10.850,- Kč bez DPH.

Celkem tedy 17.450 Kč,- bez DPH.



2 4.11.10 25

S pozdravem,

Roman Zelinka

Zámečnictví, kovovýroba a opravy



ŘEZ A-A

FOTOVOLTAIKA

12.5°

8348

VAZNÍK V01

Z01

Z02

160/11200/10600

7070

160

7070

85

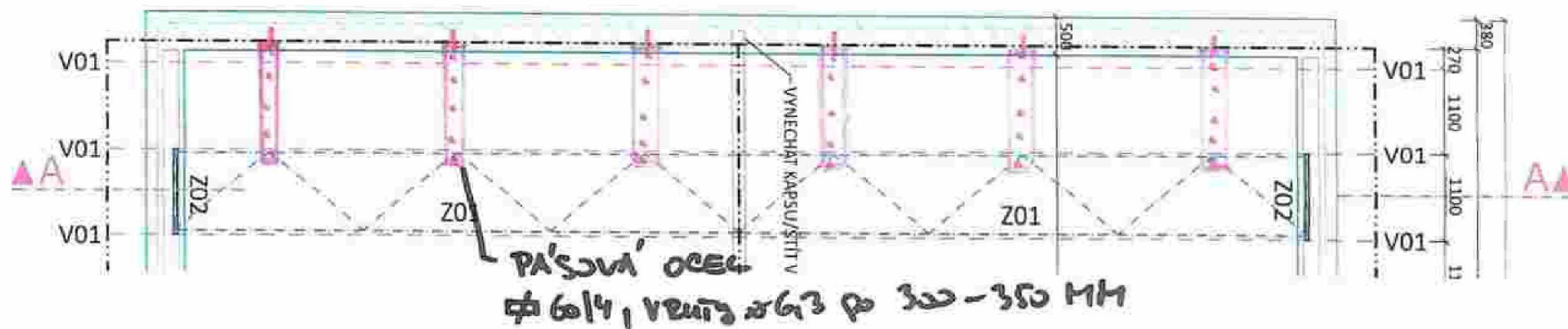
180

235

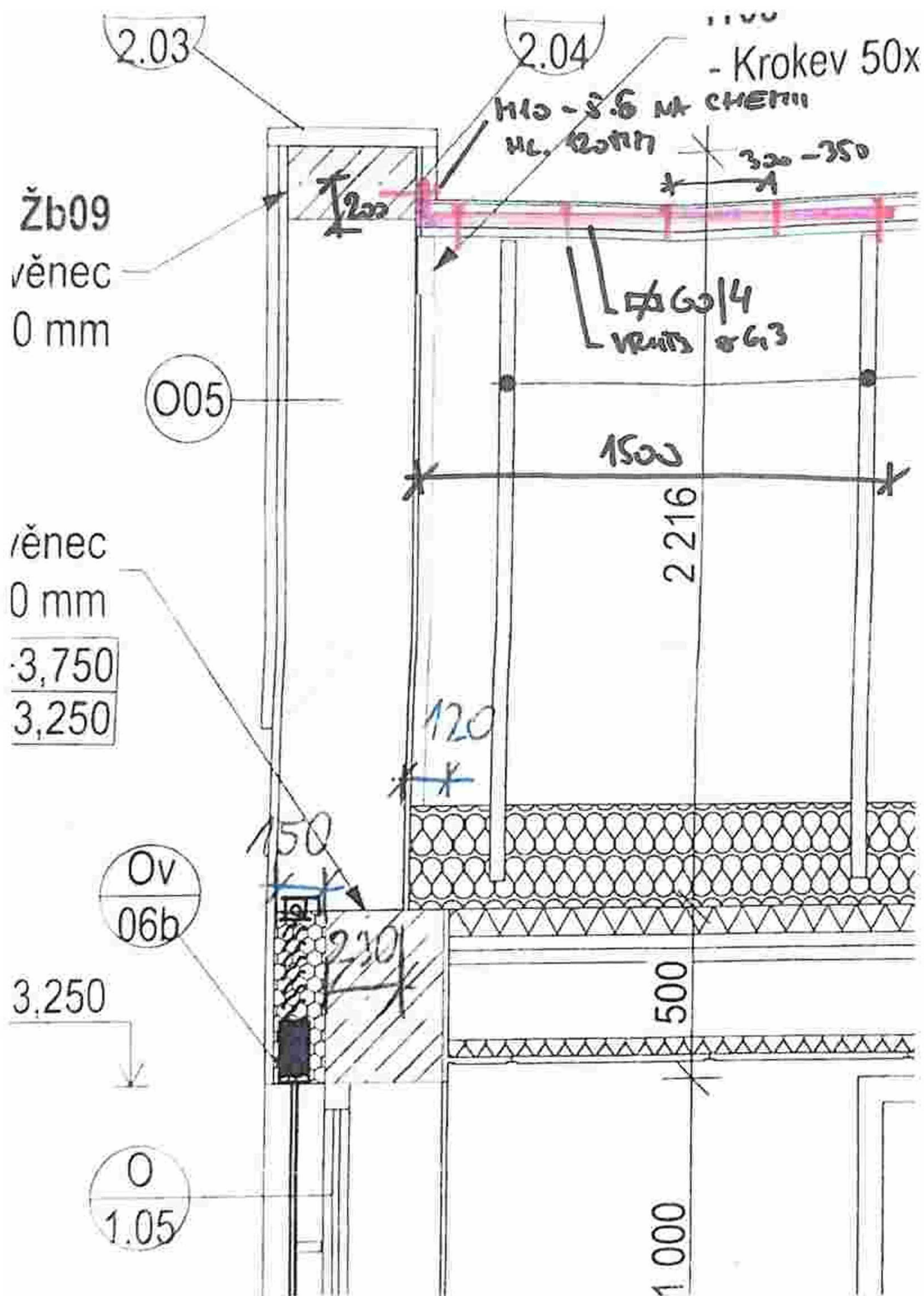
500

15300

16300







Královehradecký kraj  
Pivovarské náměstí 1245  
500 03 Hradec Králové

Vyřizuje: Bc. Luděk Nedělka

Datum: 19.01.2025

## Věc: Vyjádření k změnovým listům (ZL – 18-34)

Název akce: "Modernizace dilenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov – Hlušice"

Místo akce: SŠTŘ Nový Bydžov, výukové centrum Hlušice

Dobrý den,

v návaznosti na požadavek z KD zasílám vyjádření k ZL č. 18-35

ZL18 – Jedná o doplnění položek výkazu výměr v dokončovacích pracích techniky prostředí, které byly ve výkazu výměr opomenuty. Na základě přesného umístění plynových sahar v dílnách bylo prodlouženo jejich připojovací plynovodního potrubí a odvodní potrubí kondenzátu. Dále byla na základě doporučení výrobce upravena velikost expanzní nádoby z 15l na 100l, která zajistí zkrácení intervalů spouštění čerpadla při použití více wc naráz. Tato změna snižuje servisní náklady a prodlužuje životnost čerpadla. U potrubí stlačeného vzduchu byly doplněny přívodní trasy a koncové prvky. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL19 – Jedná o doplnění položek výkazu výměr v dokončovacích pracích interiéru, které byly ve výkazu výměr opomenuty. Oplechování připojovací spáry oken, spárování obkladů silikonem a akrylem, doplnění keramického obkladu na parapetu v místě oken. Současně byly odečteny z výkazu výměr položky, které nebudou realizovány. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL20 – Na základě dodatečného požadavku provozovatele objektu byla rozšířena úprava zpevněných ploch na jižní straně, kde nově byly provedeny zemní práce se základy pro budoucí konstrukci brány, kterou uživatel osadí po ukončení akce. V místě budoucí brány byla doplněna současně doplněna asfaltová plocha. Pro brány současně byla provedena rezerva přívodního vedení elektroinstalace. Dále bylo dohodnuto, že bude zrušeno venkovní místo pro mytí aut v místě zpevněných ploch včt. předpokládané výměny litinového roštu. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL21 – V rámci provádění zpevněných ploch došlo k úpravě navazujících konstrukcí. Jedná se především o doplnění obrubníku u sousedního pozemku, odstranění a následné zapravení po výtahové šachtě a odstranění původní ŽB konstrukce mytí vozidel. Dále je zde

zohľadnená úprava spádovani zpevnených ploch na juhozápadní strane objektu a požadavek na změnu typu poklopu revizních šachet. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL22 – Jedná se úpravu výkazu výměr elektroinstalace dle výkresové části, skutečnosti na stavbě a doplňujících požadavku provozovatele objektu. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL23 – V návaznosti na provedené zkoušky zemní pláň zhotovitelem na severní straně mezi novým a stávajícím objektem a dodatečné informací od provozovatele objektu, že se zde nacházelo jímka na vyvážení hnoje, byla naměřena menší únosnost zemní pláň, než předpokládal projekt. Na základě tohoto zjištění, následném doporučení geotechnika provádějícího zkoušky zemní pláň a upřesňující informací od provozovatele ohledně provozu (zatižení největší od traktoru se zatižení cca 4t a frekvenci pojezdu max. 1-2 jízdy za den), byla provedena optimalizace požadavku na zemní pláň z původně požadované 45MPa na 30 MPa.

Nového požadavku na únosnost zemní pláň by mělo být dosaženo sanací aktivní zóny, kdy podkladní vrstva ŠD bude kompletně odtěžena a z důvodu vysoké vlhkosti nebude dále na stavbě použita. Bude provedena sanace (odtěžení) aktivní zóny v mocnosti 0,3m na úroveň paraplaně. Paraplan bude pouze zarovnána a nebude hutněna, aby nedošlo k zhoršení parametrů materiálu- - Na paraplan bude uložena separační geotextilie 300 g/m<sup>2</sup>. Na geotextilii bude navedena vrstva materiálu typu štěrkodrti fr. 0/63 mm, která bude rozprostřena a zhutněna předepsaným způsobem. Po provedení tohoto typu sanace by měla zemní pláň vykazovat předepsaný parametr  $E_{def,2} > 30 \text{ MPa}$ . Na zemní pláň bude provedena podkladní vrstva štěrkodrti 0/63 v předepsané mocnosti a parametru  $E_{def,2} > 50 \text{ MPa}$ .

ZL24 – Pro zajištění požadavku PBŘ je nutné u požárního žebříku doplnit suchovod, který v původním projekčním návrhu a výkazu výměr nebyl uvažován. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL25 – Dle doporučení dodavatele žaluzií bylo u žaluzií s plochou nad 20 m<sup>2</sup> doplněn další ovládací motor, který zajistí delší životnost a funkčnost systému. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL26 – Jedná se o doplnění odvodu kondenzátu z paty stoupacího potrubí vzduchotechnického potrubí, které projekt zdravotně-technické instalace neuvažoval. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL27 – Pro provedení přisazené montáže navrženého osvětlení dílen při dodržení požadavku KHS je nutné doplnit k světlům rámečky, které nebyly ve výkazu výměr zohledněny. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL28 – Při provádění hutnicích prací v blízkosti objektu došlo k viditelným trhlinám na fasádě štítového zdiva na západní straně. Statikem zhotovitelem bylo navrženo opatření přichycení štítového zdiva k vazníkové konstrukci střechy. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.



ZL29 – Jedná se o změnu přístupového otvoru do půdního prostoru, kdy původně navržené půdní schody jsou nahrazeny revizními dvíčky. Současně bylo doplněno nouzové osvětlení a antipanické svítidlo dle výkresové části. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL30 – Jedná se o změnu nerezové výlevky v prostoru dílen za nerezové umyvadlo. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL31 – Jedná se o doplnění podkladů pro potřeby vložení do digitálně technické mapy (DTM). Doplnění podkladů je vyvoláno změnou zákona s platností po ukončení výběrového řízení a zahájení stavebních prací. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL32 – Jedná se o změnový list, který řeší doplnění jistění rozvaděčů a doplnění kotvení pro FVE. Dále je zde dopočteno množství měření koncových bodů strukturované kabeláže dle závěrečného protokolu. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL33 – Jedná se o úpravu změny sněhových zachytávačů na panelové střeše dílen. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL34 – Jedná se o úpravu areálového oplocení dle požadavku provozovatele nad požadavek projekčního řešení. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

S pozdravem

Bc. Luděk Nedělka  
projektant

\_\_\_\_\_

Korespondenční adresa:

ERPLAN s.r.o.  
U Borové 69  
580 01 Havlíkův Brod  
ID: 3yw3gef

# ZMĚNOVÝ LIST

PBR

ZL29

|            |                                                |        |            |
|------------|------------------------------------------------|--------|------------|
| Stavba:    | Modernizace dělnického areálu SŠTŘ Nový Bydžov |        |            |
| Objekt:    | 01a - stavební část                            |        |            |
| Předkládá: | RONELI Stavby SE                               | Datum: | 19.11.2025 |

|                     |                       |                             |                   |
|---------------------|-----------------------|-----------------------------|-------------------|
| Odesláno / předáno: | Přílohy / počet listů |                             |                   |
| poštou              |                       | 1) Položkový rozpočet změny | 1 listů (kapitol) |
| e-mailem            | X                     | 2) Projektové podklady      | 1 listů, výkresů  |
| osobně              | X                     | 3) Fotodokumentace          | listů             |

## 1 Technický popis změny:

### 1.1 Popis původního řešení:

Projektová dokumentace neobsahovala D+M nouzových světel. Dokumentace obsahovala D+M protipožárních půdních schodů.

### 1.2 Popis nového řešení:

Půdní schody nebudou dodány. Došlo k doplnění chybějících svítidel nouzového osvětlení.

## 2 Zdůvodnění změny:

Jedná se o změnu přístupového otvoru do půdního prostoru, kdy původně navržené půdní schody jsou nahrazeny revizními dvířky. Současně bylo doplněno nouzové osvětlení a antipanické svítidlo dle výkresové části.

|                                               |                                             |   |    |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------|---|----|
| 3 Vliv na dopracování projektové dokumentace: | ANO<br><small>(uvést jaký dokument)</small> | X | NE |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------|---|----|

|                               |                                                                         |   |    |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|---|----|
| 4 Dopad do smluvních termínů: | ANO<br><small>(uvést návrh prodloužení lhůty smluvního termínu)</small> | X | NE |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|---|----|

|                                                                                               |       |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|
| 5 Číslo odstavce ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb. - Zákona o zadávání veřejných zakázek | odst. | 4 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|

|            |                            |   |              |         |
|------------|----------------------------|---|--------------|---------|
| 6 Náklady: | Cena méněprací (odpočet):  | - | 24 095,15 Kč | bez DPH |
|            | Cena víceprací (přípočet): | + | 21 175,44 Kč | bez DPH |
|            | Výsledná ceny změny:       |   | -2 919,71 Kč | bez DPH |

## 7 Schválil:

|                 |         |        |               |                 |
|-----------------|---------|--------|---------------|-----------------|
| za zhotovitele: | za TDS: | za AD: | za uživatele: | za objednatele: |
|                 |         |        |               |                 |

|           |           |        |      |                      |
|-----------|-----------|--------|------|----------------------|
| RONELI SE | ERV + JZB | ERPLAN | SŠTŘ | Královéhradecký kraj |
|-----------|-----------|--------|------|----------------------|



# REKAPITULACE STAVBY - ZMĚNOVÝ LIST 29 - PBŘ

|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |              |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------|
| Kód:         | 29                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |              |
| Stavba:      | Modernizace dělnského areálu SŠTR Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |              |
| KSO:         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | CC-CZ  |              |
| Místo:       | Hlušice, p.č. st. 1/6, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Datum: | 18. 11. 2025 |
| Zadavatel:   | Královéhradecký kraj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | IČ:    | 706 89 546   |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | DIČ:   | CZ706 89 546 |
| Zhotovitel:  | RONELI Stavby SE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | IČ:    | 293 16 731   |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | DIČ:   | CZ293 16 731 |
| Projektant:  | ERPLAN s.r.o. Bc. Luděk Nedelka                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | IČ:    | 080 82 308   |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | DIČ:   | CZ080 82 308 |
| Zpracovatel: | Ing. Martin Dvořák                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | IČ:    |              |
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | DIČ:   |              |
| Podmínky:    | <p>Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny posílem 'CS URS' a úroveň příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezuje popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálekově a dostupné na webu podmínky.urs.cz.</p> |        |              |

|                  |            |             |           |
|------------------|------------|-------------|-----------|
| Cena bez DPH     |            |             | -2 919,71 |
|                  |            |             |           |
|                  | Sazba daně | Základ daně | Výše daně |
| DPH základní     | 21,00%     | -2 919,71   | 613,14    |
| DPH snížená      | 12,00%     | 0,00        | 0,00      |
| Cena s DPH v CZK |            |             | -3 532,85 |

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST 29 - PBŘ

|                       |                                                                      |                    |                             |     |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------------|-----|
| Kód:                  | 29                                                                   |                    |                             |     |
| Stavba:               | Modernizace dělnského areálu SŠTR Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel |                    |                             |     |
| Místo:                | Hlušice, p.č. st. 1/6, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice                    | Datum:             | 18. 11. 2025                |     |
| Zadavatel:            | Královéhradecký kraj                                                 | Projektant:        | ERPLAN s.r.o. Bc. Luděk Ned |     |
| Zhotovitel:           | RONELI Stavby SE                                                     | Zpracovatel:       | Ing. Martin Dvořák          |     |
|                       |                                                                      |                    |                             |     |
| Kód                   | Popis                                                                | Cena bez DPH (CZK) | Cena s DPH (CZK)            | Typ |
| Náklady stavby celkem |                                                                      | -2 919,71          | -3 532,85                   |     |
| Zl. 29                | Zl. 29 - PBŘ                                                         | -2 919,71          | -3 532,85                   | STA |

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST 29 - PBŘ

Stavba: Modernizace dilenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel

|              |                                                   |        |              |
|--------------|---------------------------------------------------|--------|--------------|
| KSO:         |                                                   | CC-CZ: |              |
| Místo:       | Hlušice, p.č. st. 1/8, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice | Datum: | 18. 11. 2025 |
| Zadavatel:   | Královéhradecký kraj                              | IČ:    | 708 89 546   |
|              |                                                   | DIČ:   | CZ708 89 546 |
| Zhotovitel:  | RONEL Stavby SE                                   | IČ:    | 283 16 731   |
|              |                                                   | DIČ:   | CZ293 16 731 |
| Projektant:  | ERPLAN s.r.o., Bc. Luděk Mejstřík                 | IČ:    | 080 82 308   |
|              |                                                   | DIČ:   | CZ080 82 308 |
| Zpracovatel: | Ing. Martin Dvořák                                | IČ:    |              |
|              |                                                   | DIČ:   |              |

Poznámka:  
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu podmínky.ura.cz.

|              |             |            |           |           |
|--------------|-------------|------------|-----------|-----------|
| Cena bez DPH |             |            |           | -2 919,71 |
|              | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |           |
| DPH základní | -2 919,71   | 21,00%     | -613,14   |           |
| snížená      | 0,00        | 12,00%     | 0,00      |           |
| Cena s DPH   |             | v CZK      |           | -3 532,85 |

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST 29 - PBŘ

Stavba: Modernizace dilenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel

|             |                                                   |              |                                   |
|-------------|---------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------|
| Místo:      | Hlušice, p.č. st. 1/8, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice | Datum:       | 18. 11. 2025                      |
| Zadavatel:  | Královéhradecký kraj                              | Projektant:  | ERPLAN s.r.o., Bc. Luděk Mejstřík |
| Zhotovitel: | RONEL Stavby SE                                   | Zpracovatel: | Ing. Martin Dvořák                |

| Kód dílu - Popis                | Cena celkem (CZK) |
|---------------------------------|-------------------|
| Náklady stavby celkem           | -2 919,71         |
| PSV - Práce a dodávky PSV       | 2 811,07          |
| 763 - Konstrukce suché výstavby | 2 811,07          |
| N00 - Nepojmenované práce       | -5 730,78         |
| N01 - Nepojmenovaný díl         | -5 730,78         |

SOUPIS PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST 29 - PBŘ

Stavba: Modernizace dilenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel

|             |                                                   |              |                                   |
|-------------|---------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------|
| Místo:      | Hlušice, p.č. st. 1/8, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice | Datum:       | 18. 11. 2025                      |
| Zadavatel:  | Královéhradecký kraj                              | Projektant:  | ERPLAN s.r.o., Bc. Luděk Mejstřík |
| Zhotovitel: | RONEL Stavby SE                                   | Zpracovatel: | Ing. Martin Dvořák                |

| PČ                     | Třp | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena (CZK) | Cena celkem (CZK) | Cenová soustava |
|------------------------|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| Náklady soupisu celkem |     |     |       |    |          |              | -2 919,71         |                 |

| PO  | Typ | Kod        | Popis                                                                                                                        | MJ                        | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenná soustava        |
|-----|-----|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------|--------------|-------------------|-----------------------|
|     |     | 0          | PSV                                                                                                                          | Práce a dodávky PSV       |          |              | 2 811,07          |                       |
|     |     | 0          | 783                                                                                                                          | Konstrukce suché výstavby |          |              | 2 811,07          |                       |
| 200 | K   | 763172478  | Montáž dílů pro konstrukce ze sadrokartonových desek různých propojení pro pohledy ocelových velikostí do 0,5 m <sup>2</sup> | kus                       | 1,000    | 843,60       | 843,60            | CS ÚRS 2025 02 s 0,76 |
| 201 | M   | 3630892730 | Ovítka revizní protipokřevní DK Mont 15 US zámeč 600*600 mm                                                                  | kus                       | 1,000    | 1 967,47     | 1 967,47          | CS ÚRS 2026 02 s 0,76 |
|     |     | 0          | N00                                                                                                                          | Nepojmenované práce       |          |              | -5 730,78         |                       |
|     |     | 0          | N01                                                                                                                          | Nepojmenovaný díl         |          |              | -5 730,78         |                       |
| 199 | K   | 915000R07  | D+M Protipokřevní podlaží schody Dv15 dle PD                                                                                 | kus                       | -1,000   | 24 095,15    | -24 095,15        | SoD                   |
| 2   | K   | 27         | Naučové světlo 3V IP 44 zářivka 1 bod, vč. montáže                                                                           | kus                       | 5,000    | 1 599,89     | 7 999,45          | SoD                   |
|     | W   |            | 5 ve výměstech je více světla než ve VV                                                                                      |                           | 5,000    |              |                   |                       |
|     | W   |            | Soubel                                                                                                                       |                           | 5,000    |              |                   |                       |
| 3   | K   | 29         | antiparazitní světlo 3W LED/1bod, IP44, s vl. buzení + montáž                                                                | kus                       | 4,000    | 2 467,48     | 9 869,92          | SoD                   |
|     | W   |            | 4 ve výměstech je více světla než ve VV                                                                                      |                           | 4,000    |              |                   |                       |
|     | W   |            | Soubel                                                                                                                       |                           | 4,000    |              |                   |                       |

Královehradecký kraj  
Pivovarské náměstí 1245  
500 03 Hradec Králové

Vyřizuje: Bc. Luděk Nedělka

Datum: 19.01.2025

## Věc: Vyjádření k změnovým listům (ZL – 18-34)

Název akce: "Modernizace dilenského areálu SŠTR Nový Bydžov – Hlušice"

Místo akce: SŠTR Nový Bydžov, výukové centrum Hlušice

Dobrý den,

v návaznosti na požadavek z KD zasílám vyjádření k ZL č.18-35

ZL18 – Jedná o doplnění položek výkazu výměr v dokončovacích prací techniky prostředí, které byly ve výkazu výměr opomenuty. Na základě přesného umístění plynových sahar v dílnách bylo prodlouženo jejich připojovací plynovodního potrubí a odvodní potrubí kondenzátu. Dále byla na základě doporučení výrobce upravena velikost expanzní nádoby z 15l na 100l, která zajistí zkrácení intervalů spouštění čerpadla při použití více wc naráz. Tato změna snižuje servisní náklady a prodlužuje životnost čerpadla. U potrubí stlačeného vzduchu byly doplněny přívodní trasy a koncové prvky. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL19 – Jedná o doplnění položek výkazu výměr v dokončovacích prací interiéru, které byly ve výkazu výměr opomenuty. Oplechování připojovací spáry oken, spárování obkladů silikonem a akrylem, doplnění keramického obkladu na parapetu v místě oken. Současně byly odečteny z výkazu výměr položky, které nebudou realizovány. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL20 – Na základě dodatečného požadavku provozovatele objektu byla rozšířena úprava zpevněných ploch na jižní straně, kde nově byly provedeny zemní práce se základy pro budoucí konstrukci brány, kterou uživatel osadí po ukončení akce. V místě budoucí brány byla doplněna současně doplněna asfaltová plocha. Pro brány současně byla provedena rezerva přívodního vedení elektroinstalace. Dále bylo dohodnuto, že bude zrušeno venkovní místo pro mytí aut v místě zpevněných ploch včt. předpokládané výměny litinového roštu. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL21 – V rámci provádění zpevněných ploch došlo k úpravě navazujících konstrukcí. Jedná se především o doplnění obrubníku u sousedního pozemku, odstranění a následně zapravení po výtahové šachtě a odstranění původní ŽB konstrukce mytí vozidel. Dále je zde

zohledněna úprava spádování zpevněných ploch na jihozápadní straně objektu a požadavek na změnu typu poklopu revizních šachet. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL22 – Jedná se úpravu výkazu výměr elektroinstalace dle výkresové části, skutečnosti na stavbě a doplňujících požadavků provozovatele objektu. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL23 – V návaznosti na provedené zkoušky zemní pláň zhotovitelem na severní straně mezi novým a stávajícím objektem a dodatečné informace od provozovatele objektu, že se zde nacházelo jímka na vyvážení hnoje, byla naměřena menší únosnost zemní pláň, než předpokládal projekt. Na základě tohoto zjištění, následném doporučení geotechnika provádějícího zkoušky zemní pláň a upřesňující informace od provozovatele ohledně provozu (zatížení největší od traktoru se zatížení cca 4t a frekvenci pojezdu max. 1-2 jízdy za den), byla provedena optimalizace požadavků na zemní pláň z původně požadované 45MPa na 30 MPa.

Nového požadavku na únosnost zemní pláň by mělo být dosaženo sanací aktivní zóny, kdy podkladní vrstva ŠD bude kompletně odtěžena a z důvodu vysoké vlhkosti nebude dále na stavbě použita. Bude provedena sanace (odtěžení) aktivní zóny v mocnosti 0,3m na úroveň paraplaně. Paraplan bude pouze zarovnána a nebude hutněna, aby nedošlo k zhoršení parametrů materiálu. - Na paraplan bude uložena separační geotextilie 300 g/m<sup>2</sup>. Na geotextilii bude navedena vrstva materiálu typu šterkodrti fr. 0/63 mm, která bude rozprostřena a zhutněna předepsaným způsobem. Po provedení tohoto typu sanace by měla zemní pláň vykazovat předepsaný parametr  $E_{def,2} > 30 \text{ MPa}$ . Na zemní pláň bude provedena podkladní vrstva šterkodrti 0/63 v předepsané mocnosti a parametru  $E_{def,2} > 50 \text{ MPa}$ .

ZL24 – Pro zajištění požadavků PBR je nutné u požárního žebříku doplnit suchovod, který v původním projekčním návrhu a výkazu výměr nebyl uvažován. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL25 – Dle doporučení dodavatele žaluzií bylo u žaluzií s plochou nad 20 m<sup>2</sup> doplněn další ovládací motor, který zajistí delší životnost a funkčnost systému. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL26 – Jedná se o doplnění odvodu kondenzátu z paty stoupacího potrubí vzduchotechnického potrubí, které projekt zdravotně-technické instalace neuvažoval. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL27 – Pro provedení přisazené montáže navrženého osvětlení dílen při dodržení požadavků KHS je nutné doplnit k světlům rámečky, které nebyly ve výkazu výměr zohledněny. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL28 – Při provádění hutnicích prací v blízkosti objektu došlo k viditelným trhlinám na fasádě štitového zdiva na západní straně. Stalíkem zhotovitelem bylo navrženo opatření přichycení štitového zdiva k vazníkové konstrukci střechy. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.



ZL29 – Jedná se o změnu přístupového otvoru do půdního prostoru, kdy původně navržené půdní schody jsou nahrazeny revizními dvířky. Současně bylo doplněno nouzové osvětlení a antipanické svítidlo dle výkresové části. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL30 – Jedná se o změnu nerezové výlevky v prostoru dílen za nerezové umyvadlo. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL31 – Jedná se o doplnění podkladů pro potřeby vložení do digitálně technické mapy (DTM). Doplnění podkladů je vyvoláno změnou zákona s platností po ukončení výběrového řízení a zahájení stavebních prací. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL32 – Jedná se o změnový list, který řeší doplnění jištění rozvaděčů a doplnění kolvení pro FVE. Dále je zde dopočteno množství měření koncových bodů strukturované kabeláže dle závěrečného protokolu. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL33 – Jedná se o úpravu změny sněhových zachytávačů na panelové střeše dílen. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL34 – Jedná se úpravu areálového oplocení dle požadavku provozovatele nad požadavek projekčního řešení. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

**S pozdravem**

Bc. Luděk Nedělka  
projektant

[Redacted signature area]

**Korespondenční adresa:**

ERPLAN s.r.o.  
U Borové 69  
580 01 Havlíčkův Brod  
ID: 3yw3gef

# ZMĚNOVÝ LIST

ZL30

Nerez zařizovací předměty

|            |                                                |        |            |
|------------|------------------------------------------------|--------|------------|
| Stavba:    | Modernizace dílenského areálu SŠTR Nový Bydžov |        |            |
| Objekt:    | D1a - stavební část                            |        |            |
| Předkládá: | RONELI Stavby SE                               | Datum: | 19.11.2025 |

|                     |   |                             |                   |
|---------------------|---|-----------------------------|-------------------|
| Odesláno / předáno: |   | Přílohy / počet listů       |                   |
| poštou              |   | 1) Položkový rozpočet změny | 1 listů (kapitol) |
| e-mailem            | X | 2) Projektové podklady      | 2 listů, výkresů  |
| osobně              | X | 3) Fotodokumentace          | listů             |

## 1 Technický popis změny:

### 1.1 Popis původního řešení:

Projektová dokumentace počítala s osazením nerezových výlevků do prostoru dílen.

### 1.2 Popis nového řešení:

Nově dodána nerezová umyvadla.

## 2 Zdůvodnění změny:

Jedná se o změnu nerezové výlevky v prostoru dílen za nerezové umyvadlo dle požadavku uživatele.

|                                               |                                             |   |    |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------|---|----|
| 3 Vliv na dopracování projektové dokumentace: | ANO<br><small>(uvést jaký dokument)</small> | X | NE |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------|---|----|

|                               |                                                                         |   |    |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|---|----|
| 4 Dopad do smluvních termínů: | ANO<br><small>(uvést návrh prodloužení lhůty smluvního termínu)</small> | X | NE |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|---|----|

|                                                                                               |       |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|
| 5 Číslo odstavce ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb. - Zákona o zadávání veřejných zakázek | odst. | 4 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|

|            |                            |   |               |         |
|------------|----------------------------|---|---------------|---------|
| 6 Náklady: | Cena méněprací (odpočet):  | - | 22 671,84 Kč  | bez DPH |
|            | Cena víceprací (připočet): | + | 12 477,00 Kč  | bez DPH |
|            | Výsledná ceny změny:       |   | -10 194,84 Kč | bez DPH |

## 7 Schválil:

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| za zhotovitele:                                                                     | za TDS:                                                                             | za AD:                                                                              | za uživatele:                                                                         | za objednatele:      |
|  |  |  |  |                      |
| RONELI SE                                                                           | ERV + J28                                                                           | ERPLAV                                                                              | SŠTR                                                                                  | Královéhradecký kraj |

# REKAPITULACE STAVBY - ZMĚNOVÝ LIST 30 - NEREZOVÁ UMYVADLA

Kód: 30  
Stavba: Modernizace dělnického areálu SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel

K&O: Místo: Hlušice, p.č. st. 1/6, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice

CC-CZ: Datum: 18. 11. 2025

Zadavatel: Královéhradecký kraj

IČ: 708 09 548  
DIČ: CZ708 09 548

Zhotovitel: RONEI Stavby SE

IČ: 293 16 731  
DIČ: CZ293 16 731

Projektant: ERPLAN s.r.o. Bc. Luděk Nad

IČ: 080 82 308  
DIČ: CZ080 82 308

Zpracovatel: Ing. Martin Dvořák

IČ:  
DIČ:

## Poznámka:

Seznam prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pocházejí z této cenové soustavy, jsou ve sloupci "Cenová soustava" označeny popisem "CS ÚRS" a urovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálekově k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

|                    |            |             |            |
|--------------------|------------|-------------|------------|
| Cena bez DPH       |            |             | -10 194,84 |
| DPH základní sazba | Sazba daně | Základ daně | Výše daně  |
|                    | 21.00%     | -10 194,84  | -2 140,92  |
| DPH snížená        | 12.00%     | 0,00        | 0,00       |
| Cena s DPH v CZK   |            |             | -12 335,76 |

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST 30 - NEREZOVÁ UMYVADLA

Kód: 30  
Stavba: Modernizace dělnického areálu SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel

Místo: Hlušice, p.č. st. 1/6, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice

Datum: 18. 11. 2025

Zadavatel: Královéhradecký kraj

Projektant: ERPLAN s.r.o. Bc. Luděk Nad

Zhotovitel: RONEI Stavby SE

Zpracovatel: Ing. Martin Dvořák

| Kód                   | Popis                     | Cena bez DPH (CZK) | Cena s DPH (CZK) | Typ |
|-----------------------|---------------------------|--------------------|------------------|-----|
| Náklady stavby celkem |                           | -10 194,84         | -12 335,76       |     |
| ZL 30                 | ZL 30 - Nerezová umyvadla | -10 194,84         | -12 335,76       | STA |

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST 30 - NEREZOVÁ UMYVADLA

Stavba: Modernizace dílenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel

|              |                                                   |        |              |
|--------------|---------------------------------------------------|--------|--------------|
| KSO:         |                                                   | CC-CZ: |              |
| Místo:       | Hlušice, p.č. st. 1/6, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice | Datum: | 18. 11. 2025 |
| Zadavatel:   | Královéhradecký kraj                              | IČ:    | 708 89 546   |
|              |                                                   | DIČ:   | CZ708 89 546 |
| Zhotovitel:  | RONELI Stavby SE                                  | IČ:    | 293 16 731   |
|              |                                                   | DIČ:   | CZ293 16 731 |
| Projektant:  | ERPLAN s.r.o.; Bc. Luděk Nedělka                  | IČ:    | 080 82 308   |
|              |                                                   | DIČ:   | CZ080 82 308 |
| Zpracovatel: | Ing. Martin Dvořák                                | IČ:    |              |
|              |                                                   | DIČ:   |              |

Poznámka:  
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

|              |             |            |           |            |
|--------------|-------------|------------|-----------|------------|
| Cena bez DPH |             |            |           | -10 194,84 |
|              | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |            |
| DPH základní | -10 194,84  | 21,00%     | -2 140,92 |            |
| snížená      | 0,00        | 12,00%     | 0,00      |            |
| Cena s DPH   |             | v CZK      |           | -12 335,76 |

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Modernizace dílenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel

|             |                                                   |              |                                  |
|-------------|---------------------------------------------------|--------------|----------------------------------|
| Místo:      | Hlušice, p.č. st. 1/6, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice | Datum:       | 18. 11. 2025                     |
| Zadavatel:  | Královéhradecký kraj                              | Projektant:  | ERPLAN s.r.o.; Bc. Luděk Nedělka |
| Zhotovitel: | RONELI Stavby SE                                  | Zpracovatel: | Ing. Martin Dvořák               |

|                           |                   |
|---------------------------|-------------------|
| Kód dílu - Popis          | Cena celkem [CZK] |
| Náklady stavby celkem     | -10 194,84        |
| N00 - Nepojmenované práce | -10 194,84        |
| N01 - Nepojmenovaný díl   | -10 194,84        |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Modernizace dílenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel

|             |                                                   |              |                                  |
|-------------|---------------------------------------------------|--------------|----------------------------------|
| Místo:      | Hlušice, p.č. st. 1/6, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice | Datum:       | 18. 11. 2025                     |
| Zadavatel:  | Královéhradecký kraj                              | Projektant:  | ERPLAN s.r.o.; Bc. Luděk Nedělka |
| Zhotovitel: | RONELI Stavby SE                                  | Zpracovatel: | Ing. Martin Dvořák               |

| PČ                     | Typ | Kód | Popis               | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|------------------------|-----|-----|---------------------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| Náklady soupisu celkem |     |     |                     |    |          |              | -10 194,84        |                 |
| □                      | N00 |     | Nepojmenované práce |    |          |              | -10 194,84        |                 |
| □                      | N01 |     | Nepojmenovaný díl   |    |          |              | -10 194,84        |                 |

| PČ  | Typ | Kód       | Popis                                                       | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenná smlouva  |
|-----|-----|-----------|-------------------------------------------------------------|----|----------|--------------|-------------------|----------------|
| 2   | K   | 01        | Nerezové uchyvadlo 400x295x(h)145 mm včetně montáže - dílny | ks | 3.000    | 4 159,00     | 12 477,00         | CN zhotovitele |
| 447 | K   | 767000R52 | D+M Z/00 Nerezová výlevka dle PD                            | ks | -3.000   | 7 537,28     | -22 611,84        | SoD            |



|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| <b>Položkový rozpočet stavby</b> |  |
|----------------------------------|--|

|         |          |                                                          |
|---------|----------|----------------------------------------------------------|
| Stavba: | 16102024 | modernizace dílenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice |
|---------|----------|----------------------------------------------------------|

|             |                      |                 |
|-------------|----------------------|-----------------|
| Objednatel: | RONELI SE            | IČO: 29316731   |
|             | Vinohradská 2828/151 | DIC: CZ29316731 |
|             | 13000 Praha-Žižkov   |                 |

|             |                               |                 |
|-------------|-------------------------------|-----------------|
| Zhotovitel: | TZB Tomášek s.r.o.            | IČO: 01501330   |
|             | Hostovická 124                | DIČ: CZ01501330 |
|             | 53301 Pardubice-Černá za Bory |                 |

Vypracoval: **Bc. Michaela Füllová,**

|             |        |
|-------------|--------|
| Rozpis ceny | Celkem |
|-------------|--------|

|                  |  |  |                  |
|------------------|--|--|------------------|
| HSV              |  |  | 0,00             |
| PSV              |  |  | 11 700,00        |
| MON              |  |  | 0,00             |
| Vedlejší náklady |  |  | 0,00             |
| Ostatní náklady  |  |  | 0,00             |
| <b>Celkem</b>    |  |  | <b>11 700,00</b> |

Rekapitulace dani

|                         |      |               |
|-------------------------|------|---------------|
| Základ pro sníženou DPH | 12 % | 0,00 CZK      |
| Základ pro základní DPH | 21 % | 11 700,00 CZK |

|              |          |
|--------------|----------|
| Zaokrouhlení | 0,00 CZK |
|--------------|----------|

|                            |                      |
|----------------------------|----------------------|
| <b>Cena celkem bez DPH</b> | <b>11 700,00 CZK</b> |
|----------------------------|----------------------|



## Hanus Jindrich, zástupce jednatele

### Za zhotovitele

**Za obiednatele**

## Rekapitulace dílčích částí

| Číslo            | Název                                                               | Základ pro sníženou DPH | Základ pro základní DPH | DPH celkem | Cena celkem | %   |
|------------------|---------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|-------------|-----|
| 01               | <b>modernizace dělnického areálu<br/>SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice</b> | 0,00                    | 11 700,00               |            | 11 700,00   | 100 |
| 01c              | ZTI                                                                 | 0,00                    | 11 700,00               |            | 11 700,00   | 100 |
| Celkem za stavbu |                                                                     |                         |                         |            | 11 700,00   | 100 |

## Rekapitulace dílů

| Číslo       | Název               | Typ dílu |  |  | Celkem    | %     |
|-------------|---------------------|----------|--|--|-----------|-------|
| 725         | Zařizovací předměty | PSV      |  |  | 11 700,00 | 100,0 |
| Cena celkem |                     |          |  |  | 11 700,00 | 100,0 |

### Položkový rozpočet

|    |          |                                                          |
|----|----------|----------------------------------------------------------|
| S: | 16102024 | modernizace dílenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice |
| O: | 01       | modernizace dílenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice |
| R: | 01c      | ZTI                                                      |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky                                               | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem           |
|-----------------|---------------|-------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|------------------|
| <b>Díl: 725</b> |               | <b>Zařizovací předměty</b>                                  |    |          |           | <b>11 700,00</b> |
| 2               | 01            | Nerezové umyvadlo 400x295x(h)145 mm včetně montáže<br>dílny | ks | 3,00000  | 3 900,00  | 11 700,00        |

Královehradecký kraj  
Pivovarské náměstí 1245  
500 03 Hradec Králové

**Vyřizuje:** Bc. Luděk Nedělka

**Datum:** 19.01.2025

**Věc:** Vyjádření k změnovým listům (ZL – 18-34)

**Název akce:** "Modernizace dílenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov – Hlušice"

**Místo akce:** SŠTŘ Nový Bydžov, výukové centrum Hlušice

Dobrý den,

v návaznosti na požadavek z KD zasílám vyjádření k ZL č. 18-35

ZL18 – Jedná o doplnění položek výkazu výměr v dokončovacích pracích techniky prostředí, které byly ve výkazu výměr opomenuty. Na základě přesného umístění plynových sahar v dílnách bylo prodlouženo jejich připojovací plynovodního potrubí a odvodní potrubí kondenzátu. Dále byla na základě doporučení výrobce upravena velikost expanzní nádoby z 15l na 100l, která zajistí zkrácení intervalů spouštění čerpadla při použití více wc naráz. Tato změna snižuje servisní náklady a prodlužuje životnost čerpadla. U potrubí stlačeného vzduchu byly doplněny přírodní trasy a koncové prvky. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL19 – Jedná o doplnění položek výkazu výměr v dokončovacích pracích interiéru, které byly ve výkazu výměr opomenuty. Oplechování připojovací spáry oken, spárování obkladů silikonem a akrylem, doplnění keramického obkladu na parapetu v místě oken. Současně byly odečteny z výkazu výměr položky, které nebudou realizovány. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL20 – Na základě dodatečného požadavku provozovatele objektu byla rozšířena úprava zpevněných ploch na jižní straně, kde nově byly provedeny zemní práce se základy pro budoucí konstrukci brány, kterou uživatel osadí po ukončení akce. V místě budoucí brány byla doplněna současně doplněna asfaltová plocha. Pro brány současně byla provedena rezerva přírodního vedení elektroinstalace. Dále bylo dohodnuto, že bude zrušeno venkovní místo pro mytí aut v místě zpevněných ploch včt. předpokládané výměny litinového roštu. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL21 – V rámci provádění zpevněných ploch došlo k úpravě navazujících konstrukcí. Jedná se především o doplnění obrubníku u sousedního pozemku, odstranění a následné zapravení po výtahové šachtě a odstranění původní ŽB konstrukce mytí vozidel. Dále je zde

zohledněna úprava spádování zpevněných ploch na jihozápadní straně objektu a požadavek na změnu typu poklopu revizních šachet. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL22 – Jedná se úpravu výkazu výměr elektroinstalace dle výkresové části, skutečnosti na stavbě a doplňujících požadavků provozovatele objektu. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL23 – V návaznosti na provedené zkoušky zemní pláně zhotovitelem na severní straně mezi novým a stávajícím objektem a dodatečně informaci od provozovatele objektu, že se zde nacházelo jímka na vyvážení hnoje, byla naměřena menší únosnost zemní pláně, než předpokládal projekt. Na základě tohoto zjištění, následném doporučení geotechnika provádějícího zkoušky zemní pláně a upřesňující informaci od provozovatele ohledně provozu (zátížení největší od traktoru se zátížením cca 4t a frekvenci pojezdu max. 1-2 jízdy za den), byla provedena optimalizace požadavku na zemní pláň z původně požadované 45MPa na 30 MPa.

Nového požadavku na únosnost zemní pláně by mělo být dosaženo sanací aktivní zóny, kdy podkladní vrstva ŠD bude kompletně odtěžena a z důvodu vysoké vlhkosti nebude dále na stavbě použita. Bude provedena sanace (odtěžení) aktivní zóny v mocnosti 0,3m na úroveň parapláně. Parapláň bude pouze zarovnána a nebude hutněna, aby nedošlo k zhoršení parametrů materiálu- - Na parapláň bude uložena separační geotextilie 300 g/m<sup>2</sup>. Na geotextilii bude navedena vrstva materiálu typu štěrkufr. 0/63 mm, která bude rozprostřena a zhutněna předepsaným způsobem. Po provedení tohoto typu sanace by měla zemní pláň vykazovat předepsaný parametr  $E_{def,2} > 30 \text{ MPa}$ . Na zemní pláň bude provedena podkladní vrstva štěrkufr. 0/63 v předepsané mocnosti a parametru  $E_{def,2} > 50 \text{ MPa}$ .

ZL24 – Pro zajištění požadavku PBR je nutné u požárního žebříku doplnit suchovod, který v původním projekčním návrhu a výkazu výměr nebyl uvažován. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL25 – Dle doporučení dodavatele žaluzii bylo u žaluzii s plochou nad 20 m<sup>2</sup> doplněn další ovládací motor, který zajistí delší životnost a funkčnost systému. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL26 – Jedná se o doplnění odvodu kondenzátu z paty stoupacího potrubí vzduchotechnického potrubí, které projekt zdravotně-technické instalace neuvažoval. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL27 – Pro provedení přisazené montáže navrženého osvětlení dílen při dodržení požadavku KHS je nutné doplnit k světlům rámečky, které nebyly ve výkazu výměr zohledněny. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL28 – Při provádění hutnicích prací v blízkosti objektu došlo k viditelným trhlinám na fasádě štitového zdiva na západní straně. Stalíkem zhotovitelem bylo navrženo opatření přichycení štitového zdiva k vaznikové konstrukci střechy. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.



ZL29 – Jedná se o změnu přístupového otvoru do půdního prostoru, kdy původně navržené půdní schody jsou nahrazeny revizními dvířky. Současně bylo doplněno nouzové osvětlení a antipanické svítidlo dle výkresové části. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL30 – Jedná se o změnu nerezové výlevky v prostoru dílen za nerezové umyvadlo. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL31 – Jedná se o doplnění podkladů pro potřeby vložení do digitálně technické mapy (DTM). Doplnění podkladů je vyvoláno změnou zákona s platností po ukončení výběrového řízení a zahájení stavebních prací. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL32 – Jedná se o změnový list, který řeší doplnění jistění rozvaděčů a doplnění kotvení pro FVE. Dále je zde dopočteno množství měření koncových bodů strukturované kabeláže dle závěrečného protokolu. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL33 – Jedná se o úpravu změny sněhových zachytávačů na panelové střeše dílen. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL34 – Jedná se o úpravu areálového oplocení dle požadavku provozovatele nad požadavek projekčního řešení. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

**S pozdravem**

**Bc. Luděk Nedělka**  
projektant

\_\_\_\_\_

**Korespondenční adresa:**

**ERPLAN s.r.o.**  
U Borové 69  
580 01 Havlíčkův Brod  
ID: 3yw3gef

# ZMĚNOVÝ LIST

DTM

ZL31

|            |                                                |        |            |
|------------|------------------------------------------------|--------|------------|
| Stavba:    | Modernizace dílenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov |        |            |
| Objekt:    | 01a - stavební část                            |        |            |
| Předkládá: | RONELI Stavby SE                               | Datum: | 12.11.2025 |

|                     |                       |                             |                   |
|---------------------|-----------------------|-----------------------------|-------------------|
| Odesláno / předáno: | Přílohy / počet listů |                             |                   |
| poštou              |                       | 1) Položkový rozpočet změny | 1 listů (kapitol) |
| e-mailem            | X                     | 2) Projektové podklady      | 2 listů, výkresů  |
| osobně              | X                     | 3) Fotodokumentace          | listů             |

## 1 Technický popis změny:

### 1.1 Popis původního řešení:

Projektová dokumentace počítala s dodáním podkladů pro potřeby DTM (digitální technická mapa).

### 1.2 Popis nového řešení:

Podklady pro potřeby vložení do DTM budou dodány.

## 2 Zdůvodnění změny:

Z důvodu legislativy mezi soutěží a realizací došlo ke změně zákona a s tím spojenému požadavku dodání podkladů pro potřeby vložení do DTM.

|                                               |                              |   |    |
|-----------------------------------------------|------------------------------|---|----|
| 3 Vliv na dopracování projektové dokumentace: | ANO<br>(uvést jaký dokument) | X | NE |
|-----------------------------------------------|------------------------------|---|----|

|                               |                                                          |   |    |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------|---|----|
| 4 Dopad do smluvních termínů: | ANO<br>(uvést návrh prodloužení lhůty smluvního termínu) | X | NE |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------|---|----|

|                                                                                               |       |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|
| 5 Číslo odstavce ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb. - Zákona o zadávání veřejných zakázek | odst. | 4 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|

|            |                            |   |              |         |
|------------|----------------------------|---|--------------|---------|
| 6 Náklady: | Cena méněpráci (odpočet):  | - | 0,00 Kč      | bez DPH |
|            | Cena víceprací (přípočet): | + | 28 600,00 Kč | bez DPH |
|            | Výsledná ceny změny:       |   | 28 600,00 Kč | bez DPH |

## 7 Schválil:

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| za zhotovitele:                                                                     | za TOŠ:                                                                             | za AO:                                                                              | za uživatele:                                                                         | za objednatele:      |
|  |  |  |  |                      |
| RONELI SE                                                                           | ERV + J28                                                                           | ERPLAN                                                                              | SŠTŘ                                                                                  | Královéhradecký kraj |

REKAPITULACE STAVBY - ZMĚNOVÝ LIST 31 - DIGITÁLNÍ TECHNICKÁ MAPA

|              |                                                                      |        |              |
|--------------|----------------------------------------------------------------------|--------|--------------|
| Kód:         | 28                                                                   | CC-CZ: |              |
| Stavba:      | Modernizace dělnského areálu SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel | Datum: | 11. 11. 2025 |
| KSO:         |                                                                      | IC:    | 708 80 646   |
| Místo:       | Hlušice, p.č. st. 1/8, 811, 610, 578 k.ú. Hlušice                    | DIČ:   | CZ708 88 948 |
| Zadavatel:   | Královéhradecký kraj                                                 | IC:    | 293 16 731   |
| Zhotovitel:  | RONEL Stavby SE                                                      | DIČ:   | CZ293 16 731 |
| Projektant:  | EMPLAN s.r.o. - Ing. Luděk Maděra                                    | IC:    | 089 82 308   |
| Zpracovatel: | Ing. Martin Dvořák                                                   | DIČ:   | CZ089 82 308 |

**Poznámka:**  
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pocházejí z této cenové soustavy, jsou ve sloupci "Cenová soustava" označeny popiskem "CS ÚRS" a úrovní příslušného kalendářního období. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, která nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dostupná k dispozici na webu podmínky.pis.cz.

|                         |            |             |           |
|-------------------------|------------|-------------|-----------|
| Cena bez DPH            |            |             | 28 600,00 |
| DPH základní<br>snižena | Sazba daně | Základ daně | Výše daně |
|                         | 21,00%     | 28 600,00   | 6 006,00  |
|                         | 12,00%     | 0,00        | 0,00      |
| Cena s DPH v CZK        |            |             | 34 606,00 |

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ- ZMĚNOVÝ LIST 31 - DIGITÁLNÍ TECHNICKÁ MAPA

|             |                                                                      |              |                                  |
|-------------|----------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------------|
| Kód:        | 28                                                                   | Datum:       | 11. 11. 2025                     |
| Stavba:     | Modernizace dělnského areálu SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel | Projektant:  | EMPLAN s.r.o., Ing. Luděk Maděra |
| Místo:      | Hlušice, p.č. st. 1/8, 811, 610, 578 k.ú. Hlušice                    | Zpracovatel: | Ing. Martin Dvořák               |
| Zadavatel:  | Královéhradecký kraj                                                 |              |                                  |
| Zhotovitel: | RONEL Stavby SE                                                      |              |                                  |

| Kód                   | Popis                  | Cena bez DPH (CZK) | Cena s DPH (CZK) | Typ |
|-----------------------|------------------------|--------------------|------------------|-----|
| Náklady stavby celkem |                        | 28 600,00          | 34 606,00        |     |
| 31                    | ZL 31 - Digitální mapa | 28 600,00          | 34 606,00        | STA |

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST 31 - DIGITÁLNÍ TECHNICKÁ MAPA

Stavba: Modernizace dílenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel

|              |                                                   |        |              |
|--------------|---------------------------------------------------|--------|--------------|
| KSO:         |                                                   | CC-CZ: |              |
| Místo:       | Hlušice, p.č. st. 1/6, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice | Datum: | 11. 11. 2025 |
| Zadavatel:   | Královéhradecký kraj                              | IČ:    | 708 89 546   |
|              |                                                   | DIČ:   | CZ708 89 546 |
| Zhotovitel:  | RONELI Stavby SE                                  | IČ:    | 293 16 731   |
|              |                                                   | DIČ:   | CZ293 16 731 |
| Projektant:  | ERPLAN s.r.o.; Bc. Luděk Nedělka                  | IČ:    | 080 82 308   |
|              |                                                   | DIČ:   | CZ080 82 308 |
| Zpracovatel: | Ing. Martin Dvořák                                | IČ:    |              |
|              |                                                   | DIČ:   |              |

Poznámka:  
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

|              |             |            |           |           |
|--------------|-------------|------------|-----------|-----------|
| Cena bez DPH |             |            |           | 28 600,00 |
|              | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |           |
| DPH základní | 28 600,00   | 21,00%     | 6 006,00  |           |
| snížená      | 0,00        | 12,00%     | 0,00      |           |
| Cena s DPH   | v           | CZK        |           | 34 606,00 |

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST 31 - DIGITÁLNÍ TECHNICKÁ MAPA

Stavba: Modernizace dílenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel

|             |                                                   |              |                                  |
|-------------|---------------------------------------------------|--------------|----------------------------------|
| Místo:      | Hlušice, p.č. st. 1/6, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice | Datum:       | 11. 11. 2025                     |
| Zadavatel:  | Královéhradecký kraj                              | Projektant:  | ERPLAN s.r.o.; Bc. Luděk Nedělka |
| Zhotovitel: | RONELI Stavby SE                                  | Zpracovatel: | Ing. Martin Dvořák               |

|                  |                   |
|------------------|-------------------|
| Kód dílu - Popis | Cena celkem [CZK] |
|------------------|-------------------|

|                           |           |
|---------------------------|-----------|
| Náklady stavby celkem     | 28 600,00 |
| N00 - Nepojmenované práce | 28 600,00 |
| N01 - Nepojmenovaný díl   | 28 600,00 |

SOUPIS PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST 31 - DIGITÁLNÍ TECHNICKÁ MAPA

Stavba: Modernizace dílenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel

|             |                                                   |              |                                  |
|-------------|---------------------------------------------------|--------------|----------------------------------|
| Místo:      | Hlušice, p.č. st. 1/6, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice | Datum:       | 11. 11. 2025                     |
| Zadavatel:  | Královéhradecký kraj                              | Projektant:  | ERPLAN s.r.o.; Bc. Luděk Nedělka |
| Zhotovitel: | RONELI Stavby SE                                  | Zpracovatel: | Ing. Martin Dvořák               |

| PČ                     | Typ | Kód | Popis                    | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|------------------------|-----|-----|--------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| Náklady soupisu celkem |     |     |                          |     |          |              | 28 600,00         |                 |
| D                      | N00 |     | Nepojmenované práce      |     |          |              | 28 600,00         |                 |
| D                      | N01 |     | Nepojmenovaný díl        |     |          |              | 28 600,00         |                 |
| 1                      | K   | 01  | Digitální technická mapa | kpl | 1,000    | 28 600,00    | 28 600,00         | CN zhotovitele  |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|



**Martin Dvořák**

---

**Od:** Geoplan Nový Bydžov <robas@centrum.cz> za uživatele Geoplan Nový Bydžov  
**Odesláno:** pondělí 24. listopadu 2025 11:05  
**Komu:** [REDACTED]  
**Předmět:** DTM dílny Hiušice  
  
**Důležitost:** Vysoká

Dobrý den, posílám nabídku na zaměření UMPS pro vyhotovení DTM kraje model 3D-XYZ dle směrnice kraje, cena cca 20-25tis.+DPH. Děkuji.

S pozdravem

**Ing. Robert Mencl**  
**Geoplan Nový Bydžov**  
J.E.Purkyně 1621 Nový Bydžov  
[REDACTED]  
IČ: 701 80 776  
[www.geoplan-nb.cz](http://www.geoplan-nb.cz)

Královehradecký kraj  
Pivovarské náměstí 1245  
500 03 Hradec Králové

**Vyřizuje:** Bc. Luděk Nedělka

**Datum:** 19.01.2025

**Věc: Vyjádření k změnovým listům (ZL – 18-34)**

**Název akce:** "Modernizace dílenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov – Hlušice"

**Místo akce:** SŠTŘ Nový Bydžov, výukové centrum Hlušice

Dobrý den,

v návaznosti na požadavek z KD zasílám vyjádření k ZL č. 18-35

ZL18 – Jedná o doplnění položek výkazu výměr v dokončovacích prací techniky prostředí, které byly ve výkazu výměr opomenuty. Na základě přesného umístění plynových sahar v dílnách bylo prodlouženo jejich přípojovací plynovodního potrubí a odvodní potrubí kondenzátu. Dále byla na základě doporučení výrobce upravena velikost expanzní nádoby z 15l na 100l, která zajistí zkrácení intervalů spouštění čerpadla při použití více wc naráz. Tato změna snižuje servisní náklady a prodlužuje životnost čerpadla. U potrubí stlačeného vzduchu byly doplněny přívodní trasy a koncové prvky. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL19 – Jedná o doplnění položek výkazu výměr v dokončovacích prací interiéru, které byly ve výkazu výměr opomenuty. Oplechování přípojovací spáry oken, spárování obkladů silikonem a akrylem, doplnění keramického obkladu na parapetu v místě oken. Současně byly odečteny z výkazu výměr položky, které nebudou realizovány. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL20 – Na základě dodatečného požadavku provozovatele objektu byla rozšířena úprava zpevněných ploch na jižní straně, kde nově byly provedeny zemní práce se základy pro budoucí konstrukci brány, kterou uživatel osadí po ukončení akce. V místě budoucí brány byla doplněna současně doplněna asfaltová plocha. Pro brány současně byla provedena rezerva přívodního vedení elektroinstalace. Dále bylo dohodnuto, že bude zrušeno venkovní místo pro mytí aut v místě zpevněných ploch včt. předpokládané výměny litinového roštu. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL21 – V rámci provádění zpevněných ploch došlo k úpravě navazujících konstrukcí. Jedná se především o doplnění obrubníku u sousedního pozemku, odstranění a následné zapravení po výtahové šachtě a odstranění původní ŽB konstrukce mytí vozidel. Dále je zde

zohledněna úprava spádování zpevněných ploch na jihozápadní straně objektu a požadavek na změnu typu poklopu revizních šachet. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL22 – Jedná se úpravu výkazu výměr elektroinstalace dle výkresové části, skutečnosti na stavbě a doplňujících požadavků provozovatele objektu. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL23 – V návaznosti na provedené zkoušky zemní pláně zhotovitelem na severní straně mezi novým a stávajícím objektem a dodatečně informací od provozovatele objektu, že se zde nacházelo jímka na vyvážení hnoje, byla naměřena menší únosnost zemní pláně, než předpokládal projekt. Na základě tohoto zjištění, následném doporučení geotechnika provádějícího zkoušky zemní pláně a upřesňující informací od provozovatele ohledně provozu (zatižení největší od traktoru se zatižením cca 4t a frekvencí pojezdu max. 1-2 jízdy za den), byla provedena optimalizace požadavku na zemní pláň z původně požadované 45MPa na 30 MPa.

Nového požadavku na únosnost zemní pláně by mělo být dosaženo sanací aktivní zóny, kdy podkladní vrstva ŠD bude kompletně odtěžena a z důvodu vysoké vlhkosti nebude dále na stavbě použita. Bude provedena sanace (odtěžení) aktivní zóny v mocnosti 0,3m na úroveň paraplaně. Paraplan bude pouze zarovnána a nebude hutněna, aby nedošlo k zhoršení parametrů materiálu. - Na paraplan bude uložena separační geotextilie 300 g/m<sup>2</sup>. Na geotextilii bude navezena vrstva materiálu typu štěrkufr. 0/63 mm, která bude rozprostřena a zhutněna předepsaným způsobem. Po provedení tohoto typu sanace by měla zemní pláň vykazovat předepsaný parametr  $E_{def,2} > 30 \text{ MPa}$ . Na zemní pláň bude provedena podkladní vrstva štěrkufr. 0/63 v předepsané mocnosti a parametru  $E_{def,2} > 50 \text{ MPa}$ .

ZL24 – Pro zajištění požadavku PBR je nutné u požárního žebříku doplnit suchovod, který v původním projekčním návrhu a výkazu výměr nebyl uvažován. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL25 – Dle doporučení dodavatele žaluzii bylo u žaluzii s plochou nad 20 m<sup>2</sup> doplněn další ovládací motor, který zajistí delší životnost a funkčnost systému. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL26 – Jedná se o doplnění odvodu kondenzátu z paty sloupacího potrubí vzduchotechnického potrubí, které projekt zdravotně-technické instalace neuvažoval. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL27 – Pro provedení přisazené montáže navrženého osvětlení dle plán při dodržení požadavků KHS je nutné doplnit k světlům rámečky, které nebyly ve výkazu výměr zohledněny. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL28 – Při provádění hutnicích prací v blízkosti objektu došlo k viditelným trhlinám na fasádě štitového zdiva na západní straně. Statikem zhotovitelem bylo navrženo opatření přichycení štitového zdiva k vazníkové konstrukci střechy. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL29 – Jedná se o změnu přístupového otvoru do půdního prostoru, kdy původně navržené půdní schody jsou nahrazeny revizními dvířky. Současně bylo doplněno nouzové osvětlení a antipanické svítidlo dle výkresové části. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL30 – Jedná se o změnu nerezové výlevky v prostoru dílen za nerezové umyvadlo. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL31 – Jedná se o doplnění podkladů pro potřeby vložení do digitálně technické mapy (DTM). Doplnění podkladů je vyvoláno změnou zákona s platností po ukončení výběrového řízení a zahájení stavebních prací. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL32 – Jedná se o změnový list, který řeší doplnění jistění rozvaděčů a doplnění kotvení pro FVE. Dále je zde dopočteno množství měření koncových bodů strukturované kabeleáže dle závěrečného protokolu. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL33 – Jedná se o úpravu změny sněhových zachytávačů na panelové střeše dílen. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL34 – Jedná se úpravu areálového oplocení dle požadavku provozovatele nad požadavek projekčního řešení. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

S pozdravem

Bc. Luděk Nedělka  
projektant

[Redacted signature]

Korespondenční adresa:

ERPLAN s.r.o.  
U Borové 69  
580 01 Havlíčkův Brod  
ID: 3yw3gef



# ZMĚNOVÝ LIST

FVE + elektro

ZL32

|            |                                               |        |            |
|------------|-----------------------------------------------|--------|------------|
| Stavba:    | Modernizace dělnského areálu SŠTŘ Nový Bydžov |        |            |
| Objekt:    | 01a - stavební část                           |        |            |
| Předkládá: | RONELI Stavby SE                              | Datum: | 15.12.2025 |

|                     |                       |                             |                   |
|---------------------|-----------------------|-----------------------------|-------------------|
| Odesláno / předáno: | Přílohy / počet listů |                             |                   |
| poštou              |                       | 1) Položkový rozpočet změny | 1 listů (kapitol) |
| e-mailem            | X                     | 2) Projektové podklady      | 2 listů, výkresů  |
| osobně              | X                     | 3) Fotodokumentace          | listů             |

## 1 Technický popis změny:

### 1.1 Popis původního řešení:

Projektová dokumentace (výkaz výměr) neobsahovala položky nosné a kotevní konstrukce na osazení FVE.

### 1.2 Popis nového řešení:

Osazení kotvicích a nosných prvků pro osazení FVE panelů na střešní konstrukci. Změna jištění (vystrojení rozvaděčů) z důvodu změn v elektroinstalaci. Dodatečně měření strukturované kabeláže dle požadavků A.D.

## 2 Zdůvodnění změny:

Bez výše uvedených položek by nebylo možné usadit FVE panely na střešní konstrukci. Zhotovitel objednal měření strukturované kabeláže dle požadavků A.D. Z důvodu ověření celkové délky kabeláže.

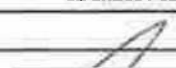
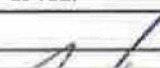
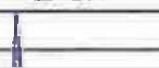
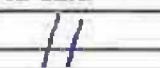
|                                               |                              |   |    |
|-----------------------------------------------|------------------------------|---|----|
| 3 Vliv na dopracování projektové dokumentace: | ANO<br>(uvést jaký dokument) | X | NE |
|-----------------------------------------------|------------------------------|---|----|

|                               |                                                          |   |    |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------|---|----|
| 4 Dopad do smluvních termínů: | ANO<br>(uvést návrh prodloužení lhůty smluvního termínu) | X | NE |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------|---|----|

|                                                                                               |       |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|
| 5 Číslo odstavce ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb. - Zákona o zadávání veřejných zakázek | odst. | 4 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|

|            |                            |   |               |         |
|------------|----------------------------|---|---------------|---------|
| 6 Náklady: | Cena méněprací (odpočet):  | - | 0,00 Kč       | bez DPH |
|            | Cena víceprací (přípočet): | + | 139 613,30 Kč | bez DPH |
|            | Výsledná ceny změny:       |   | 139 613,30 Kč | bez DPH |

## 7 Schválil:

|                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                      |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| za zhotovitele:                                                                    | za TDS:                                                                             | za AD:                                                                              | za uživatele:                                                                         | za objednatele:      |
|  |  |  |  |                      |
| RONELI SE                                                                          | ERV + J2B                                                                           | ERPLAN                                                                              | SŠTŘ                                                                                  | Kralovohradecký kraj |



REKAPITULACE STAVBY

|              |                                                                      |        |              |
|--------------|----------------------------------------------------------------------|--------|--------------|
| Kód:         | 32                                                                   | CG-CZ: |              |
| Stavba:      | Modernizace dílnského areálu SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel | Datum: | 5. 12. 2025  |
| KSO:         |                                                                      | IČ:    | 708 89 548   |
| Místo:       | Hlušice, p.č. st. 1/6, 811, 810, 578 k.ú. Hlušice                    | DIČ:   | CZ708 89 548 |
| Zadavatel:   | Královéhradecký kraj                                                 | IČ:    | 293 16 731   |
| Zhotovitel:  | RONEL Stavby SE                                                      | DIČ:   | CZ293 16 731 |
| Projektant:  | BRPLAN s.r.o., Bc. Lukáš Novák                                       | IČ:    | 080 82 308   |
| Zpracovatel: | Ing. Martin Dvořák                                                   | DIČ:   | CZ080 82 308 |
|              |                                                                      | IČ:    |              |
|              |                                                                      | DIČ:   |              |

Poznámka:  
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci "Cenová soustava" označeny popisem "CS ÚRS" a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dlešově k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

|                  |            |             |            |
|------------------|------------|-------------|------------|
| Cena bez DPH     |            |             | 139 613,30 |
|                  | Sazba daně | Základ daně | Výše daně  |
| DPH základní     | 21,00%     | 139 613,30  | 29 318,78  |
| snižovací        | 12,00%     | 0,00        | 0,00       |
| Cena s DPH v CZK |            |             | 168 932,09 |

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

|             |                                                                      |              |                                |
|-------------|----------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------|
| Kód:        | 32                                                                   | Datum:       | 5. 12. 2025                    |
| Stavba:     | Modernizace dílnského areálu SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel | Projektant:  | BRPLAN s.r.o., Bc. Lukáš Novák |
| Místo:      | Hlušice, p.č. st. 1/6, 811, 810, 578 k.ú. Hlušice                    | Zpracovatel: | Ing. Martin Dvořák             |
| Zadavatel:  | Královéhradecký kraj                                                 |              |                                |
| Zhotovitel: | RONEL Stavby SE                                                      |              |                                |

| Kód                   | Popis                                  | Cena bez DPH (CZK) | Cena s DPH (CZK) | Typ |
|-----------------------|----------------------------------------|--------------------|------------------|-----|
| Naklady stavby celkem |                                        | 139 613,30         | 168 932,09       |     |
| 32                    | Zl. 32 doplnění FVE a elektroinstalací | 139 613,30         | 168 932,09       | STA |

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Modernizace dilenského areálu SŠTR Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel

|              |                                                   |        |              |
|--------------|---------------------------------------------------|--------|--------------|
| KSO:         |                                                   | CC-CZ: |              |
| Místo:       | Hlušice, p.č. st. 1/8, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice | Datum: | 5. 12. 2025  |
| Zadavatel:   | Královéhradecký kraj                              | IČ:    | 708 89 546   |
|              |                                                   | DIČ:   | CZ708 89 546 |
| Zhotovitel:  | RONEL Stavby SE                                   | IČ:    | 293 16 731   |
|              |                                                   | DIČ:   | CZ293 16 731 |
| Projektant:  | ERPLAN s.r.o., Bc. Lukáš Hladík                   | IČ:    | 080 82 308   |
|              |                                                   | DIČ:   | CZ080 82 308 |
| Zpracovatel: | Ing. Martin Dvořák                                | IČ:    |              |
|              |                                                   | DIČ:   |              |

Poznámka:  
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS, Pokázky, které pochází z této cenové soustavy. Jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

|                           |             |            |            |
|---------------------------|-------------|------------|------------|
| Cena bez DPH              |             | 139 613,30 |            |
| DPH základní<br>snižovaná | Základ daně | Sazba daně | Výše daně  |
|                           | 139 613,30  | 21,00%     | 29 318,79  |
|                           | 0,00        | 12,00%     | 0,00       |
| Cena s DPH                |             | v CZK      | 168 932,09 |

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Modernizace dilenského areálu SŠTR Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel

|             |                                                   |              |                                 |
|-------------|---------------------------------------------------|--------------|---------------------------------|
| Místo:      | Hlušice, p.č. st. 1/8, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice | Datum:       | 5. 12. 2025                     |
| Zadavatel:  | Královéhradecký kraj                              | Projektant:  | ERPLAN s.r.o., Bc. Lukáš Hladík |
| Zhotovitel: | RONEL Stavby SE                                   | Zpracovatel: | Ing. Martin Dvořák              |

|                                     |                   |
|-------------------------------------|-------------------|
| Kód dílu - Popis                    | Cena celkem (CZK) |
| Náklady stavby celkem               | 139 613,30        |
| PSV - Práce a dodávky PSV           | 139 613,30        |
| 741 - Elektroinstalace - silnoproud | 48 116,60         |
| 742 - Elektroinstalace - slaboproud | 91 496,50         |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Modernizace dilenského areálu SŠTR Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel

|             |                                                   |              |                                 |
|-------------|---------------------------------------------------|--------------|---------------------------------|
| Místo:      | Hlušice, p.č. st. 1/8, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice | Datum:       | 5. 12. 2025                     |
| Zadavatel:  | Královéhradecký kraj                              | Projektant:  | ERPLAN s.r.o., Bc. Lukáš Hladík |
| Zhotovitel: | RONEL Stavby SE                                   | Zpracovatel: | Ing. Martin Dvořák              |

| PC                     | Typ | Kód | Popis               | MJ | Množství | J.cena (CZK) | Cena celkem (CZK) | Cenová soustava |
|------------------------|-----|-----|---------------------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| Náklady soupisu celkem |     |     |                     |    |          |              | 139 613,30        |                 |
| 0                      | PSV |     | Práce a dodávky PSV |    |          |              | 139 613,30        |                 |

| PČ  | Typ | Kód          | Popis                                                                                                            | MJ   | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Condex soukromá       |
|-----|-----|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------------|-------------------|-----------------------|
| D   |     | 741          | Elektroinstalace - silnoproud                                                                                    |      |          |              | 48 116,80         |                       |
| 2   | K   | 741711052    | Montáž nosné konstrukce foliových kabelů jednotlivých komponentů střelnice nebo šikmých střech                   | kus  | 170,000  | 199,88       | 33 979,60         | CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |
| 3   | M   | 82589744     | SSY KRAJ DRŽÁK STŘESNÍ NEREZOVÝ<br>FALCOVANÝ PLECH AŽ N40                                                        | kus  | 170,000  | 83,16        | 14 137,20         | CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |
| D   |     | 742          | Elektroinstalace - slaboproud                                                                                    |      |          |              | 81 486,50         |                       |
| 5   | K   | 1            | Výměna jističů v rozvaděči RM53 a v ZS-10 pro napájení kompresoru, 3P, D 32A, dle TL kompresoru (dodávka+montáž) | kus  | 2,000    | 1 890,00     | 3 780,00          | CN zhotovitel         |
|     | VV  |              | Z = PC bylo namontováno jističů                                                                                  |      | 2,000    |              |                   |                       |
|     | VV  |              | Soubat                                                                                                           |      | 2,000    |              |                   |                       |
| 6   | K   | 2            | ALU profil H-40 pro trapézovou střechu 40x400                                                                    | kus  | 18,000   | 129,87       | 2 337,66          | CN zhotovitel         |
| 7   | K   | 3            | Vybavení elektroenergetického rozvaděče pro HDO příjímáče, a osazení měřicími transformátory pro FVE             | kus  | 1,000    | 9 750,00     | 9 750,00          | CN zhotovitel         |
| 8   | K   | 4            | Drobný instalační materiál                                                                                       | kol  | 1,000    | 585,00       | 585,00            | CN zhotovitel         |
| 115 | K   | 59           | měření křivky, kabeláže vč. protiskvělu                                                                          | zas. | 120,000  | 482,16       | 57 859,20         | SoD                   |
| 1   | K   | 742124037    | Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP spončení kabelů na svorkovnici                                              | kus  | 106,000  | 118,56       | 12 448,80         | CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |
| 108 | K   | 210220372RT1 | Úhevník ochranný nebo trubka s drážky do zdiva, včetně ochranné úhevníku + 2 drážky do zdi                       | kus  | 6,000    | 556,00       | 4 448,00          | SoD                   |
| 103 | K   | 210220401RT1 | Označení svodu šikmý, emailováno, uměle hmotu včetně dodávky šikmý                                               | kus  | 6,000    | 81,48        | 651,64            | SoD                   |

## **PROHLÁŠENÍ O PROVEDENÍ MĚŘENÍ STRUKTUROVANÉ KABELÁŽE**

Společnost

WIRINE ELECTRIC s.r.o.

IČO: 09883908

se sídlem: S. K. Neumanna 1220, 530 02 Pardubice – Zelené Předměstí

tímto prohlašuje, že v rámci zakázky:

„ Modernizace dílenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov – Hlušice “

bylo provedeno měření strukturované metalické kabeláže v souladu s příslušnými normami (ISO/IEC 11801, EN 50173).

### **Rozsah měření:**

- Počet měřených konců (portů): 205 ks
- Celková délka měřených tras: 10 065 m

Měření bylo provedeno certifikovaným měřicím přístrojem a výsledky jsou doloženy v příloženém měřicím protokolu.

Všechny uvedené metalické trasy byly řádně proměřeny, vyhodnoceny a splňují požadované parametry přenosové třídy dle projektové dokumentace.

Toto prohlášení je vydáno jako podklad k předávací dokumentaci díla.

V Pardubicích dne 17.12.2025



Tomáš Kašpar

jednatel

WIRINE ELECTRIC s.r.o.

# Souhrnná zpráva



| Kabelový žíttek | Limit                 | Výsledek | Délka (m) | NEXT Margin (dB) | Factory Calibration Status | Datum & čas         |
|-----------------|-----------------------|----------|-----------|------------------|----------------------------|---------------------|
| D-1/105         | ISO - Class E Channel | ✓        | 18,1      | -4,4             | ✓                          | 09.12.2025 12:43:24 |
| D-2/105         | ISO - Class E Channel | ✓        | 18,1      | 1,5              | ✓                          | 09.12.2025 12:43:58 |
| D-80/105        | ISO - Class E Channel | ✓        | 19,2      | 4,3              | ✓                          | 09.12.2025 12:44:43 |
| D-89/105        | ISO - Class E Channel | ✓        | 19,2      | 2,7              | ✓                          | 09.12.2025 12:48:10 |
| D-93/105        | ISO - Class E Channel | ✓        | 21,7      | 0                | ✓                          | 09.12.2025 12:54:48 |
| D-94/105        | ISO - Class E Channel | ✓        | 20,7      | -4               | ✓                          | 09.12.2025 12:59:31 |
| D-92/105        | ISO - Class E Channel | ✓        | 21,8      | 2                | ✓                          | 09.12.2025 01:01:26 |
| D-91/105        | ISO - Class E Channel | ✓        | 21,8      | 3                | ✓                          | 09.12.2025 01:01:58 |
| D-4/105         | ISO - Class E Channel | ✓        | 22,6      | 6,7              | ✓                          | 09.12.2025 01:02:35 |
| D-3/105         | ISO - Class E Channel | ✓        | 22,9      | -3,7             | ✓                          | 09.12.2025 01:03:49 |
| D-5/105         | ISO - Class E Channel | ✓        | 24,8      | -0,1             | ✓                          | 09.12.2025 01:04:51 |
| D-7/105         | ISO - Class E Channel | ✓        | 24,8      | 2,9              | ✓                          | 09.12.2025 01:07:17 |
| D-8/105         | ISO - Class E Channel | ✓        | 24,8      | -3,4             | ✓                          | 09.12.2025 01:07:57 |
| D-9/105         | ISO - Class E Channel | ✓        | 24,9      | 1,4              | ✓                          | 09.12.2025 01:08:34 |
| D-10/105        | ISO - Class E Channel | ✓        | 24,9      | -2,7             | ✓                          | 09.12.2025 01:09:10 |
| D-11/105        | ISO - Class E Channel | ✓        | 25,5      | 0                | ✓                          | 09.12.2025 01:10:17 |
| D-12/105        | ISO - Class E Channel | ✓        | 25,5      | 0                | ✓                          | 09.12.2025 01:11:53 |
| D-13/105        | ISO - Class E Channel | ✓        | 25,6      | 0,5              | ✓                          | 09.12.2025 01:12:30 |
| D-14/105        | ISO - Class E Channel | ✓        | 25,6      | 5,6              | ✓                          | 09.12.2025 01:13:04 |
| D-15/105        | ISO - Class E Channel | ✓        | 25,5      | 1,8              | ✓                          | 09.12.2025 01:13:47 |
| D-16/105        | ISO - Class E Channel | ✓        | 25,4      | -5,6             | ✓                          | 09.12.2025 01:14:50 |
| D-6/105         | ISO - Class E Channel | ✓        | 25        | 5,6              | ✓                          | 09.12.2025 01:15:41 |
| D-17/105        | ISO - Class E Channel | ✓        | 25,6      | 1,6              | ✓                          | 09.12.2025 01:16:17 |
| D-18/105        | ISO - Class E Channel | ✓        | 25,7      | -3               | ✓                          | 09.12.2025 01:17:14 |
| D-20/105        | ISO - Class E Channel | ✓        | 26,2      | 6,9              | ✓                          | 09.12.2025 01:18:57 |
| D-19/105        | ISO - Class E Channel | ✓        | 26,3      | 3,2              | ✓                          | 09.12.2025 01:19:58 |
| D-95/105        | ISO - Class E Channel | ✓        | 22,1      | -1               | ✓                          | 09.12.2025 01:21:16 |
| D-86/105        | ISO - Class E Channel | ✓        | 22,1      | -2,3             | ✓                          | 09.12.2025 01:21:57 |
| D-1             | ISO - Class E Channel | ✓        | 42,6      | 0,2              | ✓                          | 09.12.2025 01:35:31 |
| D-2             | ISO - Class E Channel | ✓        | 42,6      | 2                | ✓                          | 09.12.2025 01:35:57 |
| D-3             | ISO - Class E Channel | ✓        | 42,6      | 1,7              | ✓                          | 09.12.2025 01:36:28 |
| D-4             | ISO - Class E Channel | ✓        | 42,6      | 8                | ✓                          | 09.12.2025 01:47:47 |
| D-5             | ISO - Class E Channel | ✓        | 43        | 5,5              | ✓                          | 09.12.2025 01:58:47 |
| D-6             | ISO - Class E Channel | ✓        | 42,9      | -0,5             | ✓                          | 09.12.2025 02:02:13 |
| D-7             | ISO - Class E Channel | ✓        | 44,4      | 1                | ✓                          | 09.12.2025 02:03:04 |
| D-8             | ISO - Class E Channel | ✓        | 44,5      | 5,9              | ✓                          | 09.12.2025 02:04:42 |
| D-9             | ISO - Class E Channel | ✓        | 44,1      | 4,9              | ✓                          | 09.12.2025 02:05:10 |
| D-10            | ISO - Class E Channel | ✓        | 44,2      | 3,3              | ✓                          | 09.12.2025 02:05:41 |
| D-14            | ISO - Class E Channel | ✓        | 45,5      | 2,5              | ✓                          | 09.12.2025 02:07:46 |
| D-15            | ISO - Class E Channel | ✓        | 48,9      | 4,1              | ✓                          | 09.12.2025 02:08:17 |
| D-16            | ISO - Class E Channel | ✓        | 45,9      | 9,1              | ✓                          | 09.12.2025 02:08:40 |
| D-17            | ISO - Class E Channel | ✓        | 47,5      | 1                | ✓                          | 09.12.2025 02:09:10 |
| D-18            | ISO - Class E Channel | ✓        | 47,6      | 5,2              | ✓                          | 09.12.2025 02:09:34 |
| D-19            | ISO - Class E Channel | ✓        | 48,1      | 4,1              | ✓                          | 09.12.2025 02:10:02 |
| D-20            | ISO - Class E Channel | ✓        | 48        | 1,9              | ✓                          | 09.12.2025 02:10:24 |
| D-21            | ISO - Class E Channel | ✓        | 49,5      | 4,1              | ✓                          | 09.12.2025 02:10:56 |
| D-22            | ISO - Class E Channel | ✓        | 49,6      | -1,6             | ✓                          | 09.12.2025 02:11:27 |
| D-23            | ISO - Class E Channel | ✓        | 49,1      | 2,2              | ✓                          | 09.12.2025 02:11:50 |



# Souhrnná zpráva



| Kabelový štítek | Limit                 | Výsledek | Délka (m) | NEXT Margin (dB) | Factory Calibration Status | Datum & Čas         |
|-----------------|-----------------------|----------|-----------|------------------|----------------------------|---------------------|
| D-24            | ISO - Class E Channel | ✓        | 49,1      | 2,1              | ✓                          | 09.12.2025 02:12:22 |
| D-25            | ISO - Class E Channel | ✓        | 41,9      | 3,5              | ✓                          | 09.12.2025 02:13:09 |
| D-26            | ISO - Class E Channel | ✓        | 41,5      | -0,9             | ✓                          | 09.12.2025 02:13:34 |
| D-28            | ISO - Class E Channel | ✓        | 43,1      | 6                | ✓                          | 09.12.2025 02:15:15 |
| D-29            | ISO - Class E Channel | ✓        | 43,3      | 3,4              | ✓                          | 09.12.2025 02:15:44 |
| D-30            | ISO - Class E Channel | ✓        | 43,4      | 2,6              | ✓                          | 09.12.2025 02:16:09 |
| D-31            | ISO - Class E Channel | ✓        | 44,6      | 2,3              | ✓                          | 09.12.2025 02:16:37 |
| D-32            | ISO - Class E Channel | ✓        | 44,4      | -1,9             | ✓                          | 09.12.2025 02:17:03 |
| D-33            | ISO - Class E Channel | ✓        | 44,6      | 5,5              | ✓                          | 09.12.2025 02:17:29 |
| D-34            | ISO - Class E Channel | ✓        | 44,6      | 1,4              | ✓                          | 09.12.2025 02:17:56 |
| D-35            | ISO - Class E Channel | ✓        | 45,3      | 4,4              | ✓                          | 09.12.2025 02:18:29 |
| D-37            | ISO - Class E Channel | ✓        | 45,9      | 5,5              | ✓                          | 09.12.2025 02:20:01 |
| D-38            | ISO - Class E Channel | ✓        | 47,1      | 5,6              | ✓                          | 09.12.2025 02:21:16 |
| D-39            | ISO - Class E Channel | ✓        | 47,1      | 5,6              | ✓                          | 09.12.2025 02:22:02 |
| D-41            | ISO - Class E Channel | ✓        | 47,2      | 2,2              | ✓                          | 09.12.2025 02:23:31 |
| D-42            | ISO - Class E Channel | ✓        | 47,3      | 3,1              | ✓                          | 09.12.2025 02:23:56 |
| D-43            | ISO - Class E Channel | ✓        | 48,6      | -1,4             | ✓                          | 09.12.2025 02:24:29 |
| D-44            | ISO - Class E Channel | ✓        | 48,7      | -0,3             | ✓                          | 09.12.2025 02:24:56 |
| D-45            | ISO - Class E Channel | ✓        | 48,8      | 6,7              | ✓                          | 09.12.2025 02:25:32 |
| D-46            | ISO - Class E Channel | ✓        | 48,9      | 4,7              | ✓                          | 09.12.2025 02:26:05 |
| D-47            | ISO - Class E Channel | ✓        | 47,5      | 0,1              | ✓                          | 09.12.2025 02:26:38 |
| D-48            | ISO - Class E Channel | ✓        | 47,3      | 1,9              | ✓                          | 09.12.2025 02:27:00 |
| D-49            | ISO - Class E Channel | ✓        | 48        | 2,3              | ✓                          | 09.12.2025 02:27:26 |
| D-50            | ISO - Class E Channel | ✓        | 47,9      | 2                | ✓                          | 09.12.2025 02:27:50 |
| D-51            | ISO - Class E Channel | ✓        | 47,1      | -0,6             | ✓                          | 09.12.2025 02:28:44 |
| D-52            | ISO - Class E Channel | ✓        | 47,1      | -0,3             | ✓                          | 09.12.2025 02:30:09 |
| D-53            | ISO - Class E Channel | ✓        | 48,2      | 4,2              | ✓                          | 09.12.2025 02:30:42 |
| D-54            | ISO - Class E Channel | ✓        | 48,5      | 0,7              | ✓                          | 09.12.2025 02:31:04 |
| D-55            | ISO - Class E Channel | ✓        | 48,7      | -1,9             | ✓                          | 09.12.2025 02:31:55 |
| D-56            | ISO - Class E Channel | ✓        | 48,7      | 3,9              | ✓                          | 09.12.2025 02:32:24 |
| D-57            | ISO - Class E Channel | ✓        | 49,8      | -0,2             | ✓                          | 09.12.2025 02:33:01 |
| D-58            | ISO - Class E Channel | ✓        | 49,9      | 1,7              | ✓                          | 09.12.2025 02:33:41 |
| D-59            | ISO - Class E Channel | ✓        | 49,9      | 0,9              | ✓                          | 09.12.2025 02:34:18 |
| D-60            | ISO - Class E Channel | ✓        | 49,6      | 0                | ✓                          | 09.12.2025 02:34:36 |
| D-61            | ISO - Class E Channel | ✓        | 50,7      | 3,4              | ✓                          | 09.12.2025 02:35:13 |
| D-62            | ISO - Class E Channel | ✓        | 50,6      | 4,8              | ✓                          | 09.12.2025 02:35:39 |
| D-63            | ISO - Class E Channel | ✓        | 52        | 3,5              | ✓                          | 09.12.2025 02:36:08 |
| D-64            | ISO - Class E Channel | ✓        | 52        | 1                | ✓                          | 09.12.2025 02:36:30 |
| D-65            | ISO - Class E Channel | ✓        | 52,4      | 3,6              | ✓                          | 09.12.2025 02:37:00 |
| D-66            | ISO - Class E Channel | ✓        | 52,4      | 0,2              | ✓                          | 09.12.2025 02:37:26 |
| D-67            | ISO - Class E Channel | ✓        | 53,1      | 2,3              | ✓                          | 09.12.2025 02:38:45 |
| D-68            | ISO - Class E Channel | ✓        | 53,1      | 2,6              | ✓                          | 09.12.2025 02:39:58 |
| D-69            | ISO - Class E Channel | ✓        | 41,6      | -0,7             | ✓                          | 09.12.2025 02:41:16 |
| D-70            | ISO - Class E Channel | ✓        | 41,7      | 5,4              | ✓                          | 09.12.2025 02:41:54 |
| D-71            | ISO - Class E Channel | ✓        | 45,5      | 5,1              | ✓                          | 09.12.2025 02:42:54 |
| D-72            | ISO - Class E Channel | ✓        | 45,7      | 3,1              | ✓                          | 09.12.2025 02:43:20 |
| D-100           | ISO - Class E Channel | ✓        | 35,1      | -1,7             | ✓                          | 09.12.2025 02:44:34 |
| D-101           | ISO - Class E Channel | ✓        | 36        | -1               | ✓                          | 09.12.2025 02:45:03 |

# Souhrnná zpráva



| Kabelový štítek | Limit                 | Výsledek | Délka (m) | NEXT Margin (dB) | Factory Calibration Status | Datum & čas         |
|-----------------|-----------------------|----------|-----------|------------------|----------------------------|---------------------|
| D-302           | ISO - Class E Channel | ✓        | 46,4      | -7,3             | ✓                          | 09.12.2025 02:45:38 |
| D-303           | ISO - Class E Channel | ✓        | 46,3      | 4,7              | ✓                          | 09.12.2025 02:46:06 |
| D-304           | ISO - Class E Channel | ✓        | 43,7      | 5                | ✓                          | 09.12.2025 02:55:34 |
| D-73            | ISO - Class E Channel | ✓        | 43,7      | 5                | ✓                          | 09.12.2025 02:57:10 |
| D-74            | ISO - Class E Channel | ✓        | 43,8      | 7,4              | ✓                          | 09.12.2025 02:58:10 |
| D-75            | ISO - Class E Channel | ✓        | 43,5      | -1,8             | ✓                          | 09.12.2025 02:58:57 |
| D-76            | ISO - Class E Channel | ✓        | 43,7      | -0,2             | ✓                          | 09.12.2025 02:59:19 |
| D-78            | ISO - Class E Channel | ✓        | 51,8      | 0,3              | ✓                          | 09.12.2025 03:00:56 |
| D-1/103         | ISO - Class E Channel | ✓        | 33,9      | 6,1              | ✓                          | 09.12.2025 03:01:56 |
| D-2/103         | ISO - Class E Channel | ✓        | 34        | 2,5              | ✓                          | 09.12.2025 03:02:29 |
| D-107           | ISO - Class E Channel | ✓        | 49        | 2,2              | ✓                          | 09.12.2025 03:21:20 |
| D-108           | ISO - Class E Channel | ✓        | 49        | -1               | ✓                          | 09.12.2025 03:21:50 |
| D-105           | ISO - Class E Channel | ✓        | 44,4      | 2,3              | ✓                          | 09.12.2025 03:23:41 |
| D-106           | ISO - Class E Channel | ✓        | 44,4      | 2,3              | ✓                          | 09.12.2025 03:24:07 |
| D-99            | ISO - Class E Channel | ✓        | 36,9      | 4,1              | ✓                          | 09.12.2025 03:27:06 |
| D-100           | ISO - Class E Channel | ✓        | 36,9      | 3,9              | ✓                          | 09.12.2025 03:27:28 |
| D-101           | ISO - Class E Channel | ✓        | 39,6      | -0,3             | ✓                          | 09.12.2025 03:28:38 |
| D-102           | ISO - Class E Channel | ✓        | 39,7      | -0,3             | ✓                          | 09.12.2025 03:29:02 |
| D-103           | ISO - Class E Channel | ✓        | 42,2      | 3,6              | ✓                          | 09.12.2025 03:29:31 |
| D-104           | ISO - Class E Channel | ✓        | 42,2      | 5,3              | ✓                          | 09.12.2025 03:29:55 |
| D-113           | ISO - Class E Channel | ✓        | 36,1      | 4,5              | ✓                          | 09.12.2025 03:31:04 |
| D-114           | ISO - Class E Channel | ✓        | 36,1      | 4                | ✓                          | 09.12.2025 03:32:08 |
| D-109           | ISO - Class E Channel | ✓        | 43,8      | -0,4             | ✓                          | 09.12.2025 03:34:54 |
| D-110           | ISO - Class E Channel | ✓        | 36,9      | 3                | ✓                          | 09.12.2025 03:35:17 |
| D-117           | ISO - Class E Channel | ✓        | 49,5      | 6,8              | ✓                          | 09.12.2025 03:40:48 |
| D-118           | ISO - Class E Channel | ✓        | 49,5      | 6,8              | ✓                          | 09.12.2025 03:41:38 |
| D-115           | ISO - Class E Channel | ✓        | 44,3      | 3,9              | ✓                          | 09.12.2025 03:43:31 |
| D-116           | ISO - Class E Channel | ✓        | 44,3      | 1,2              | ✓                          | 09.12.2025 03:43:55 |
| D-121           | ISO - Class E Channel | ✓        | 65,1      | 3                | ✓                          | 09.12.2025 03:46:11 |
| D-122           | ISO - Class E Channel | ✓        | 65,1      | 3                | ✓                          | 09.12.2025 03:48:20 |
| D-119           | ISO - Class E Channel | ✓        | 57        | -2,4             | ✓                          | 09.12.2025 04:01:02 |
| D-120           | ISO - Class E Channel | ✓        | 57        | -1,4             | ✓                          | 09.12.2025 04:01:24 |
| D-133           | ISO - Class E Channel | ✓        | 52,9      | -1,2             | ✓                          | 09.12.2025 04:02:17 |
| D-134           | ISO - Class E Channel | ✓        | 52,8      | 2,7              | ✓                          | 09.12.2025 04:02:43 |
| D-144           | ISO - Class E Channel | ✓        | 45,6      | -3,3             | ✓                          | 09.12.2025 04:03:46 |
| D-145           | ISO - Class E Channel | ✓        | 45,6      | 0,7              | ✓                          | 09.12.2025 04:04:18 |
| cam7            | ISO - Class E Channel | ✓        | 41,2      | 1,9              | ✓                          | 09.12.2025 04:05:04 |
| D-141           | ISO - Class E Channel | ✓        | 38,1      | 1,7              | ✓                          | 09.12.2025 04:05:54 |
| D-142           | ISO - Class E Channel | ✓        | 38,1      | 3,4              | ✓                          | 09.12.2025 04:06:18 |
| D-2/122         | ISO - Class E Channel | ✓        | 30,7      | 2,8              | ✓                          | 09.12.2025 04:08:53 |
| D-129           | ISO - Class E Channel | ✓        | 50,8      | 4,1              | ✓                          | 09.12.2025 04:10:34 |
| D-130           | ISO - Class E Channel | ✓        | 50,8      | 4                | ✓                          | 09.12.2025 04:11:00 |
| D-131           | ISO - Class E Channel | ✓        | 50,8      | -2,4             | ✓                          | 09.12.2025 04:12:05 |
| D-132           | ISO - Class E Channel | ✓        | 50,8      | -2,4             | ✓                          | 09.12.2025 04:12:28 |
| D-151           | ISO - Class E Channel | ✓        | 53,3      | 3,8              | ✓                          | 09.12.2025 04:13:44 |
| D-152           | ISO - Class E Channel | ✓        | 53,3      | 3,7              | ✓                          | 09.12.2025 04:14:06 |
| D-153           | ISO - Class E Channel | ✓        | 55,3      | 5,4              | ✓                          | 09.12.2025 04:15:00 |
| D-128           | ISO - Class E Channel | ✓        | 55,2      | 5,3              | ✓                          | 09.12.2025 04:16:03 |

# Souhrnná zpráva



| Kabelový štítek | Limit                 | Výsledek | Délka [m] | NEXT Margin [dB] | Factory Calibration Status | Datum & čas         |
|-----------------|-----------------------|----------|-----------|------------------|----------------------------|---------------------|
| D-137           | ISO - Class E Channel | ✓        | 68,2      | 6,6              | ✓                          | 09.12.2025 04:18:45 |
| D-138           | ISO - Class E Channel | ✓        | 68,3      | 6,4              | ✓                          | 09.12.2025 04:19:11 |
| D-139           | ISO - Class E Channel | ✓        | 68,3      | 6,5              | ✓                          | 09.12.2025 04:19:40 |
| D-125           | ISO - Class E Channel | ✓        | 59,1      | 2,3              | ✓                          | 09.12.2025 04:21:18 |
| D-126           | ISO - Class E Channel | ✓        | 59,1      | 2,3              | ✓                          | 09.12.2025 04:22:23 |
| D-1/125         | ISO - Class E Channel | ✓        | 55,6      | 0,9              | ✓                          | 09.12.2025 04:37:51 |
| D-2/125         | ISO - Class E Channel | ✓        | 55,6      | 0,9              | ✓                          | 09.12.2025 04:39:12 |
| cam8            | ISO - Class E Channel | ✓        | 48,3      | 4,9              | ✓                          | 09.12.2025 04:40:09 |
| D-146           | ISO - Class E Channel | ✓        | 48,6      | 5,2              | ✓                          | 09.12.2025 04:41:25 |
| D-147           | ISO - Class E Channel | ✓        | 48,5      | 5,7              | ✓                          | 09.12.2025 04:41:59 |
| D-148           | ISO - Class E Channel | ✓        | 48,5      | 5,6              | ✓                          | 09.12.2025 04:42:26 |
| D-149           | ISO - Class E Channel | ✓        | 48,6      | 5,5              | ✓                          | 09.12.2025 04:43:19 |
| D-153           | ISO - Class E Channel | ✓        | 40,2      | 0,8              | ✓                          | 09.12.2025 04:44:15 |
| D-154           | ISO - Class E Channel | ✓        | 40,2      | 0,8              | ✓                          | 09.12.2025 04:45:36 |
| D-167           | ISO - Class E Channel | ✓        | 64,9      | 0,9              | ✓                          | 09.12.2025 04:46:28 |
| D-168           | ISO - Class E Channel | ✓        | 64,9      | 2,6              | ✓                          | 09.12.2025 04:46:52 |
| D-165           | ISO - Class E Channel | ✓        | 70,3      | 3,9              | ✓                          | 09.12.2025 04:47:53 |
| D-166           | ISO - Class E Channel | ✓        | 70,4      | 3,9              | ✓                          | 09.12.2025 04:49:04 |
| D-163           | ISO - Class E Channel | ✓        | 73,7      | 3,5              | ✓                          | 09.12.2025 04:49:43 |
| D-164           | ISO - Class E Channel | ✓        | 73,6      | 3                | ✓                          | 09.12.2025 04:51:21 |
| D-161           | ISO - Class E Channel | ✓        | 80,3      | 0,7              | ✓                          | 09.12.2025 04:52:27 |
| D-162           | ISO - Class E Channel | ✓        | 80,2      | 4,7              | ✓                          | 09.12.2025 04:53:03 |
| PH              | ISO - Class E Channel | ✓        | 80,2      | 4,6              | ✓                          | 09.12.2025 04:53:30 |
| D-157           | ISO - Class E Channel | ✓        | 83,4      | 2,1              | ✓                          | 09.12.2025 04:54:22 |
| D-158           | ISO - Class E Channel | ✓        | 86,6      | 0,1              | ✓                          | 09.12.2025 04:56:06 |
| D-159           | ISO - Class E Channel | ✓        | 86,6      | 0,2              | ✓                          | 09.12.2025 04:56:33 |
| D-160           | ISO - Class E Channel | ✓        | 86,6      | 0,1              | ✓                          | 09.12.2025 04:58:44 |
| cam11           | ISO - Class E Channel | ✓        | 89,2      | 0,2              | ✓                          | 09.12.2025 04:59:23 |
| cam12           | ISO - Class E Channel | ✓        | 71,9      | 3,4              | ✓                          | 09.12.2025 05:01:36 |
| D-169           | ISO - Class E Channel | ✓        | 70,3      | 3,6              | ✓                          | 09.12.2025 05:03:13 |
| D-170           | ISO - Class E Channel | ✓        | 70,3      | 3,9              | ✓                          | 09.12.2025 05:03:30 |
| cam13           | ISO - Class E Channel | ✓        | 61,1      | 0,9              | ✓                          | 09.12.2025 05:05:16 |
| cam10           | ISO - Class E Channel | ✓        | 53,7      | 3                | ✓                          | 09.12.2025 05:06:04 |
| cam9            | ISO - Class E Channel | ✓        | 55,2      | 0,9              | ✓                          | 09.12.2025 05:08:25 |
| cam15           | ISO - Class E Channel | ✓        | 32,1      | 2,9              | ✓                          | 09.12.2025 05:09:53 |
| cam14           | ISO - Class E Channel | ✓        | 37        | 1,7              | ✓                          | 09.12.2025 05:11:30 |
| cam5            | ISO - Class E Channel | ✓        | 43,5      | 6,6              | ✓                          | 09.12.2025 05:13:46 |
| cam14           | ISO - Class E Channel | ✓        | 43,9      | 6,4              | ✓                          | 09.12.2025 05:20:12 |
| cam3            | ISO - Class E Channel | ✓        | 49,2      | 2,1              | ✓                          | 09.12.2025 05:24:09 |
| cam1            | ISO - Class E Channel | ✓        | 33,1      | 2                | ✓                          | 09.12.2025 05:25:20 |
| cam2            | ISO - Class E Channel | ✓        | 52,5      | 1,9              | ✓                          | 09.12.2025 05:26:30 |
| isruler fve     | ISO - Class E Channel | ✓        | 36        | 2,6              | ✓                          | 09.12.2025 05:29:50 |

| Součet pro vybrané správy                                                                         | Pass | Fail | Délka (m) |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|-----------|
|  Metalický kabel | 186  | 0    | 8653,2    |



## BACK HISTORY

#### CHILD PAPER 4.1

[illegible]

WALTER PETERSON

[illegible]

| Year | 1990 | 1995 | 2000 |
|------|------|------|------|
|------|------|------|------|

**DATE** 10/10/2018 **TIME** 10:10:10 **USER** admin **IP** 192.168.1.100 **OS** Windows 10 **BROWSER** Chrome 72.0.3626.121 **URL** /admin/users/edit/1

[illegible]

## PANDORA.COM

2016 2015 2014 2013

[illegible]

## PATCH PANELS

|                  |                  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|------------------|------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| Z. teoreti de TD | Z. teoreti de TD |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                  | 1                | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
|                  | 1                | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |



Královehradecký kraj  
Pivovarské náměstí 1245  
500 03 Hradec Králové

**Vyřizuje:** Bc. Luděk Nedělka

**Datum:** 19.01.2025

**Věc:** Vyjádření k změnovým listům (ZL – 18-34)

**Název akce:** "Modernizace dilenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov – Hlušice"

**Místo akce:** SŠTŘ Nový Bydžov, výukové centrum Hlušice

Dobrý den,

v návaznosti na požadavek z KD zasílám vyjádření k ZL č. 18-35

ZL18 – Jedná o doplnění položek výkazu výměr v dokončovacích prací techniky prostředí, které byly ve výkazu výměr opomenuty. Na základě přesného umístění plynových sahar v dílnách bylo prodlouženo jejich připojovací plynovodního potrubí a odvodní potrubí kondenzátu. Dále byla na základě doporučení výrobce upravena velikost expanzní nádoby z 15l na 100l, která zajistí zkrácení intervalů spouštění čerpadla při použití více wc naráz. Tato změna snižuje servisní náklady a prodlužuje životnost čerpadla. U potrubí stlačeného vzduchu byly doplněny přívodní trasy a koncové prvky. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL19 – Jedná o doplnění položek výkazu výměr v dokončovacích prací interiéru, které byly ve výkazu výměr opomenuty. Oplechování připojovací spáry oken, spárování obkladů silikonem a akrylům, doplnění keramického obkladu na parapetu v místě oken. Současně byly odečteny z výkazu výměr položky, které nebudou realizovány. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL20 – Na základě dodatečného požadavku provozovatele objektu byla rozšířena úprava zpevněných ploch na jižní straně, kde nově byly provedeny zemní práce se základy pro budoucí konstrukci brány, kterou uživatel osadí po ukončení akce. V místě budoucí brány byla doplněna současně doplněna asfaltová plocha. Pro brány současně byla provedena rezerva přívodního vedení elektroinstalace. Dále bylo dohodnuto, že bude zrušeno venkovní místo pro mytí aut v místě zpevněných ploch včt. předpokládané výměny litinového roštu. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL21 – V rámci provádění zpevněných ploch došlo k úpravě navazujících konstrukcí. Jedná se především o doplnění obrubníku u sousedního pozemku, odstranění a následné zapravení po výtahové šachtě a odstranění původní ŽB konstrukce mytí vozidel. Dále je zde

zohledněna úprava spádování zpevněných ploch na jihozápadní straně objektu a požadavek na změnu typu poklopu revizních šachet. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL22 – Jedná se úpravu výkazu výměr elektroinstalace dle výkresové části, skutečnosti na stavbě a doplňujících požadavků provozovatele objektu. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL23 – V návaznosti na provedené zkoušky zemní pláně zhotovitelem na severní straně mezi novým a stávajícím objektem a dodatečné informací od provozovatele objektu, že se zde nacházelo jímka na vyvážení hnoje, byla naměřena menší únosnost zemní pláně, než předpokládal projekt. Na základě tohoto zjištění, následném doporučení geotechnika provádějícího zkoušky zemní pláně a upřesňující informací od provozovatele ohledně provozu (zatížení největší od traktoru se zatížením cca 4t a frekvencí pojezdu max. 1-2 jízdy za den), byla provedena optimalizace požadavku na zemní pláň z původně požadované 45MPa na 30 MPa.

Nového požadavku na únosnost zemní pláně by mělo být dosaženo sanací aktivní zóny, kdy podkladní vrstva ŠD bude kompletně odtěžena a z důvodu vysoké vlhkosti nebude dále na stavbě použita. Bude provedena sanace (odtěžení) aktivní zóny v mocnosti 0,3m na úroveň paraplaně. Paraplan bude pouze zarovnána a nebude hutněna, aby nedošlo k zhoršení parametrů materiálu- - Na paraplan bude uložena separační geotextilie 300 g/m<sup>2</sup>. Na geotextilii bude navedena vrstva materiálu typu štěrkodrti fr. 0/63 mm, která bude rozprostřena a zhutněna předepsaným způsobem. Po provedení tohoto typu sanace by měla zemní pláň vykazovat předepsaný parametr  $E_{def,2} > 30 \text{ MPa}$ . Na zemní pláň bude provedena podkladní vrstva štěrkodrti 0/63 v předepsané mocnosti a parametru  $E_{def,2} > 50 \text{ MPa}$ .

ZL24 – Pro zajištění požadavku PBR je nutné u požárního žebříku doplnit suchovod, který v původním projekčním návrhu a výkazu výměr nebyl uvažován. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL25 – Dle doporučení dodavatele žaluzií bylo u žaluzií s plochou nad 20 m<sup>2</sup> doplněn další ovládací motor, který zajistí delší životnost a funkčnost systému. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL26 – Jedná se o doplnění odvodu kondenzátu z paty stoupacího potrubí vzduchotechnického potrubí, které projekt zdravotně-technické instalace neuvažoval. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL27 – Pro provedení přisazené montáže navrženého osvětlení dílen při dodržení požadavku KHS je nutné doplnit k světlům rámečky, které nebyly ve výkazu výměr zohledněny. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL28 – Při provádění hutnicích prací v blízkosti objektu došlo k viditelným trhlinám na fasádě štitového zdiva na západní straně. Statikem zhotovitelem bylo navrženo opatření přichycení štitového zdiva k vazníkové konstrukci střechy. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL29 – Jedná se o změnu přístupového otvoru do půdního prostoru, kdy původně navržené půdní schody jsou nahrazeny revizními dvířky. Současně bylo doplněno nouzové osvětlení a antipanické svítidlo dle výkresové části. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL30 – Jedná se o změnu nerezové výlevky v prostoru dílen za nerezové umyvadlo. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL31 – Jedná se o doplnění podkladů pro potřeby vložení do digitální technické mapy (DTM). Doplnění podkladů je vyvoláno změnou zákona s platností po ukončení výběrového řízení a zahájení stavebních prací. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL32 – Jedná se o změnový list, který řeší doplnění jistění rozvaděčů a doplnění kotvení pro FVE. Dále je zde dopočteno množství měření koncových bodů strukturované kabeláže dle závěrečného protokolu. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL33 – Jedná se o úpravu změny sněhových zachytávačů na panelové střeše dílen. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL34 – Jedná se úpravu areálového oplocení dle požadavku provozovatele nad požadavek projekčního řešení. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

S pozdravem

Bc. Luděk Nedělka  
projektant

[Redacted signature]

Korespondenční adresa:

ERPLAN s.r.o.  
U Borové 69  
580 01 Havlíčkův Brod  
ID: 3yw3gef



# ZMĚNOVÝ LIST

## Sněhové zachytávače

**ZL33**

|                   |                                                |               |            |
|-------------------|------------------------------------------------|---------------|------------|
| <b>Stavba:</b>    | Modernizace dělenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov |               |            |
| <b>Objekt:</b>    | 01a - stavební část                            |               |            |
| <b>Předkládá:</b> | RONELI Stavby SE                               | <b>Datum:</b> | 15.12.2025 |

|                            |          |                              |                   |
|----------------------------|----------|------------------------------|-------------------|
| <b>Odesláno / předáno:</b> |          | <b>Přílohy / počet listů</b> |                   |
| poštou                     |          | 1) Položkový rozpočet změny  | 1 listů (kapitol) |
| e-mailem                   | <b>X</b> | 2) Projektové podklady       | 2 listů, výkresů  |
| osobně                     | <b>X</b> | 3) Fotodokumentace           | listů             |

### 1 Technický popis změny:

#### 1.1 Popis původního řešení:

Projektová dokumentace (výkaz výměr) počítala s osazením sněhových zachytávačů v trubkovém provedení jak na faicované střeše, tak i na střeše z panelů.

#### 1.2 Popis nového řešení:

Na panelové střeše došlo k změně sněhových zachytávačů nově na plechové.

### 2 Zdůvodnění změny:

Původně navržené trubkové sněhové zachytávače nebylo technologicky možné provést na panelové střeše a z tohoto důvodu došlo k změně na plechové s nižší J.C, ale bylo použít větší rozsah.

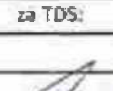
|                                                      |                                                    |          |           |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------|-----------|
| <b>3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:</b> | <b>ANO</b><br><small>(uvést jaký dokument)</small> | <b>X</b> | <b>NE</b> |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------|-----------|

|                                      |                                                                                |          |           |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|
| <b>4 Dopad do smluvních termínů:</b> | <b>ANO</b><br><small>(uvést návrh prodloužení lhůty smluvního termínu)</small> | <b>X</b> | <b>NE</b> |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|

|                                                                                                      |              |          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|
| <b>5 Číslo odstavce ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb. - Zákona o zadávání veřejných zakázek</b> | <b>odst.</b> | <b>4</b> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|

|                   |                             |   |                |         |
|-------------------|-----------------------------|---|----------------|---------|
| <b>6 Náklady:</b> | Cena méněprací (odpočet):   | - | 196 052,03 Kč  | bez DPH |
|                   | Cena víceprací (přípočet):  | + | 196 052,03 Kč  | bez DPH |
|                   | <b>Výsledná ceny změny:</b> |   | <b>0,00 Kč</b> | bez DPH |

### 7 Schválil:

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| za zhotovitele:                                                                     | za TDS:                                                                             | za AD:                                                                              | za uživatele:                                                                         | za objednatele:                                                                       |
|  |  |  |  |  |
| RONELI SE                                                                           | ERV + J2B                                                                           | ERPLAN                                                                              | SŠTŘ                                                                                  | Královéhradecký kraj                                                                  |

REKAPITULACE STAVBY - ZMĚNOVÝ LIST 33 - SNĚHOVÉ ZACHYTÁVAČE

Kód: 33  
Stavba: Modernizace dělnského areálu SŠTR Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel

KSO: Hlušice, p.č. st. 1/6, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice

CC-CZ Datum: 4. 12. 2025

Zadavatel: Kř. Blatovéhradecký kraj

IČ: 708 89 646  
DIČ: CZ708 89 646

Zhotovitel: KONEL Stavby SE

IČ: 293 10 731  
DIČ: CZ293 10 731

Projektant: SPPS A.S. s.r.o. - Bc. Ljuba Nedelka

IČ: 060 82 308  
DIČ: CZ060 82 308

Zpracovatel: Ing. Martin Dvořák

IČ:  
DIČ:

Poznámka:  
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovni příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezuje popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nalezou uvedeny přímo v soupisu prací. Jsou neomezeně dálekově k dispozici na webu podmínky.urs.cz

|                  |            |             |           |
|------------------|------------|-------------|-----------|
| Cena bez DPH     |            |             | 0,00      |
|                  | Sazba daně | Základ daně | Výše daně |
| DPH základní     | 21,00%     | 0,00        | 0,00      |
| snížená          | 12,00%     | 0,00        | 0,00      |
| Cena s DPH v CZK |            |             | 0,00      |

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST 33 - SNĚHOVÉ ZACHYTÁVAČE

Kód: 33  
Stavba: Modernizace dělnského areálu SŠTR Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel

Místo: Hlušice, p.č. st. 1/6, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice

Datum: 4. 12. 2025

Zadavatel: Kř. Blatovéhradecký kraj

Projektant: SPPS A.S. s.r.o. - Bc. Ljuba Nedelka

Zhotovitel: KONEL Stavby SE

Zpracovatel: Ing. Martin Dvořák

| Kód                   | Popis                     | Cena bez DPH [CZK] | Cena s DPH [CZK] | Typ |
|-----------------------|---------------------------|--------------------|------------------|-----|
| Náklady stavby celkem |                           | 0,00               | 0,00             |     |
| 33                    | ZL 33 Sněhové zachytávače | 0,00               | 0,00             | STA |



KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST 33 - SNĚHOVÉ ZACHYTÁVAČE

Stavba: Modernizace dilenického areálu SSTR Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel

KSO:  
Místo: Hlušice, p.č. st. 1/8, 511, 510, 578 k.ú. Hlušice  
Zadavatel: Královéhradecký kraj  
Zhotovitel: RONEU Stavby SE  
Projektant: ERPLAN s.r.o. - Bc. Luboš Nedálek  
Zpracovatel: Ing. Martin Dvořák

CC-DZ:  
Datum: 4. 12. 2025  
IČ: 708 89 546  
DIČ: CZ708 89 546  
IČ: 293 16 731  
DIČ: CZ293 16 731  
IČ: 080 82 308  
DIČ: CZ080 82 308  
IČ:  
DIČ:

Poznámka:  
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve skupce "Cenová soustava" označeny popiskem "CS ÚRS" a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomazeně dále k dispozici na webu podmínky.urs.cz

|                    |             |            |  |
|--------------------|-------------|------------|--|
| Cena bez DPH       |             | 0,00       |  |
| DPH základní sazba | Základ daně | 0,00       |  |
|                    | Sazba daně  | 21,00%     |  |
| DPH snížená        | Základ daně | 0,00       |  |
|                    | Sazba daně  | 12,00%     |  |
| Cena s DPH         |             | v CZK 0,00 |  |

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST 33 - SNĚHOVÉ ZACHYTÁVAČE

Stavba: Modernizace dilenického areálu SSTR Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel

Místo: Hlušice, p.č. st. 1/8, 511, 510, 578 k.ú. Hlušice  
Zadavatel: Královéhradecký kraj  
Zhotovitel: RONEU Stavby SE  
Datum: 4. 12. 2025  
Projektant: ERPLAN s.r.o. - Bc. Luboš Nedálek  
Zpracovatel: Ing. Martin Dvořák

|                             |  |                   |  |
|-----------------------------|--|-------------------|--|
| Kód dílu - Pásek            |  | Cena celkem [CZK] |  |
| Náklady stavby celkem       |  | 0,00              |  |
| PSV - Práce a dodávky PSV   |  | 0,00              |  |
| 764 - Konstrukce klempířské |  | 0,00              |  |

SOUPIS PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST 33 - SNĚHOVÉ ZACHYTÁVAČE

Stavba: Modernizace dilenického areálu SSTR Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel

Místo: Hlušice, p.č. st. 1/8, 511, 510, 578 k.ú. Hlušice  
Zadavatel: Královéhradecký kraj  
Zhotovitel: RONEU Stavby SE  
Datum: 4. 12. 2025  
Projektant: ERPLAN s.r.o. - Bc. Luboš Nedálek  
Zpracovatel: Ing. Martin Dvořák

| PČ                     | Typ | Kód       | Popis                                                                                     | MJ | Množství | Jednot. [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|------------------------|-----|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|---------------|-------------------|-----------------|
| Náklady soupisu celkem |     |           |                                                                                           |    |          |               | 0,00              |                 |
| 0                      | PSV |           | Práce a dodávky PSV                                                                       |    |          |               | 0,00              |                 |
| 0                      | 764 |           | Konstrukce klempířské                                                                     |    |          |               | 0,00              |                 |
| 318                    | K   | 764213400 | Oblečování střešních prvků z pozinkovaného plechu smíšený zachytávač průběžný jednotvárný | m  | 181,740  | 1 078,75      | 195 052,00        | SoD             |
| 0                      | K   | 1R        | Sněhový zachytávač obytný s plechu do lezu A s plechy z PIR paralel                       | m  | 256,000  | 380,26        | 195 052,00        | CN zhotovitel   |
| 318                    | K   | 01        | Zakládání                                                                                 | ks | 1,000    | 0,03          | 0,03              |                 |

SŠTŘ Hlušice

|   |      |
|---|------|
| C | 734  |
| 0 | K 1R |
| 1 | K 2R |

Celkem:

Konstrukce klempířské

Sněhový zachytávač ohybaný z plechu do tvaru A,  
střecha z PIR panelů  
Oplechování přípojovací spáry oken v dílnách

|   |         |        |            |
|---|---------|--------|------------|
| m | 200,000 | 980,26 | 196 052,00 |
| m | 98,000  | 650,00 | 63 700,00  |

NASTŘECHY

259 752,00

Antonín Novák



Královehradecký kraj  
Pivovarské náměstí 1245  
500 03 Hradec Králové

**Vyřizuje:** Bc. Luděk Neděška

**Datum:** 19.01.2025

**Věc:** Vyjádření k změnovým listům (ZL – 18-34)

**Název akce:** "Modernizace dílenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov – Hlušice"

**Místo akce:** SŠTŘ Nový Bydžov, výukové centrum Hlušice

Dobrý den,

v návaznosti na požadavek z KD zasílám vyjádření k ZL č. 18-35

ZL18 – Jedná o doplnění položek výkazu výměr v dokončovacích prací techniky prostředí, které byly ve výkazu výměr opomenuty. Na základě přesného umístění plynových sahar v dílnách bylo prodlouženo jejich přípojovací plynovodního potrubí a odvodní potrubí kondenzátu. Dále byla na základě doporučení výrobce upravena velikost expanzní nádoby z 15l na 100l, která zajistí zkrácení intervalů spouštění čerpadla při použití více wc naráz. Tato změna snižuje servisní náklady a prodlužuje životnost čerpadla. U potrubí stlačeného vzduchu byly doplněny přívodní trasy a koncové prvky. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL19 – Jedná o doplnění položek výkazu výměr v dokončovacích prací interiéru, které byly ve výkazu výměr opomenuty. Oplechování přípojovací spáry oken, spárování obkladů silikonem a akrylem, doplnění keramického obkladu na parapetu v místě oken. Současně byly odečteny z výkazu výměr položky, které nebudou realizovány. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL20 – Na základě dodatečného požadavku provozovatele objektu byla rozšířena úprava zpevněných ploch na jižní straně, kde nově byly provedeny zemní práce se základy pro budoucí konstrukci brány, kterou uživatel osadí po ukončení akce. V místě budoucí brány byla doplněna současně doplněna asfaltová plocha. Pro brány současně byla provedena rezerva přívodního vedení elektroinstalace. Dále bylo dohodnuto, že bude zrušeno venkovní místo pro mytí aut v místě zpevněných ploch včt. předpokládané výměny litinového roštu. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL21 – V rámci provádění zpevněných ploch došlo k úpravě navazujících konstrukcí. Jedná se především o doplnění obrubníku u sousedního pozemku, odstranění a následné zapravení po výtahové šachtě a odstranění původní ŽB konstrukce mytí vozidel. Dále je zde

zohledněna úprava spádování zpevněných ploch na jihozápadní straně objektu a požadavek na změnu typu poklopu revizních šachet. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL22 – Jedná se úpravu výkazu výměr elektroinstalace dle výkresové části, skutečnosti na stavbě a doplňujících požadavků provozovatele objektu. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL23 – V návaznosti na provedené zkoušky zemní pláně zhotovitelem na severní straně mezi novým a stávajícím objektem a dodatečné informaci od provozovatele objektu, že se zde nacházelo jímka na vyvážení hnoje, byla naměřena menší únosnost zemní pláně, než předpokládal projekt. Na základě tohoto zjištění, následném doporučení geotechnika provádějícího zkoušky zemní pláně a upřesňující informaci od provozovatele ohledně provozu (zatížení největší od traktoru se zatížením cca 4t a frekvencí pojezdu max. 1-2 jízdy za den), byla provedena optimalizace požadavku na zemní pláň z původně požadované 45MPa na 30 MPa.

Nového požadavku na únosnost zemní pláně by mělo být dosaženo sanací aktivní zóny, kdy podkladní vrstva ŠD bude kompletně odtěžena a z důvodu vysoké vlhkosti nebude dále na stavbě použita. Bude provedena sanace (odtěžení) aktivní zóny v mocnosti 0,3m na úroveň paraplaně. Paraplán bude pouze zarovnána a nebude hutněna, aby nedošlo k zhoršení parametrů materiálu- - Na paraplán bude uložena separační geotextilie 300 g/m<sup>2</sup>. Na geotextilii bude navedena vrstva materiálu typu šterkodrti fr. 0/63 mm, která bude rozprostřena a zhutněna předepsaným způsobem. Po provedení tohoto typu sanace by měla zemní pláň vykazovat předepsaný parametr  $E_{def,2} > 30 \text{ MPa}$ . Na zemní pláň bude provedena podkladní vrstva šterkodrti 0/63 v předepsané mocnosti a parametru  $E_{def,2} > 50 \text{ MPa}$ .

ZL24 – Pro zajištění požadavku PBR je nutné u požárního žebříku doplnit suchovod, který v původním projekčním návrhu a výkazu výměr nebyl uvažován. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL25 – Dle doporučení dodavatele žaluzií bylo u žaluzií s plochou nad 20 m<sup>2</sup> doplněn další ovládací motor, který zajistí delší životnost a funkčnost systému. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL26 – Jedná se o doplnění odvodu kondenzátu z paty stoupacího potrubí vzduchotechnického potrubí, které projekt zdravotně-technické instalace neuvažoval. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL27 – Pro provedení přisazené montáže navrženého osvětlení dílen při dodržení požadavku KHS je nutné doplnit k světlům rámečky, které nebyly ve výkazu výměr zohledněny. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL28 – Při provádění hutnicích prací v blízkosti objektu došlo k viditelným trhlinám na fasádě štitového zdiva na západní straně. Statikem zhotovitelem bylo navrženo opatření přichycení štitového zdiva k vazníkové konstrukci střechy. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL29 – Jedná se o změnu přístupového otvoru do půdního prostoru, kdy původně navržené půdní schody jsou nahrazeny revizními dvířky. Současně bylo doplněno nouzové osvětlení a antipanické svítidlo dle výkresové části. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL30 – Jedná se o změnu nerezové výlevky v prostoru dílen za nerezové umyvadlo. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL31 – Jedná se o doplnění podkladů pro potřeby vložení do digitálně technické mapy (DTM). Doplnění podkladů je vyvoláno změnou zákona s platností po ukončení výběrového řízení a zahájení stavebních prací. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL32 – Jedná se o změnový list, který řeší doplnění jistění rozvaděčů a doplnění kotvení pro FVE. Dále je zde dopočteno množství měření koncových bodů strukturované kabeláže dle závěrečného protokolu. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL33 – Jedná se o úpravu změny sněhových zachytávačů na panelové střeše dílen. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL34 – Jedná se úpravu areálového oplocení dle požadavku provozovatele nad požadavek projekčního řešení. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

S pozdravem

**Bc. Luděk Nedělka**  
projektant

[redacted]  
[redacted]

Korespondenční adresa:

**ERPLAN s.r.o.**  
U Borové 69  
580 01 Havlíčkův Brod  
ID: 3yw3gef



# ZMĚNOVÝ LIST

Oplocení

ZL34

|            |                                                |        |            |
|------------|------------------------------------------------|--------|------------|
| Stavba:    | Modernizace dílenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov |        |            |
| Objekt:    | 01a - stavební část                            |        |            |
| Předkládá: | RONELI Stavby SE                               | Datum: | 15.12.2025 |

|                     |   |                             |                   |
|---------------------|---|-----------------------------|-------------------|
| Odesláno / předáno: |   | Přílohy / počet listů       |                   |
| poštou              |   | 1) Položkový rozpočet změny | 1 listů (kapitol) |
| e-mailem            | X | 2) Projektové podklady      | 1 listů, výkresů  |
| osobně              | X | 3) Fotodokumentace          | listů             |

## 1 Technický popis změny:

### 1.1 Popis původního řešení:

Projektová dokumentace (výkaz výměr) nepočítala s obnovou stávajícího oplocení.

### 1.2 Popis nového řešení:

Provedena výmě dořítého oplocení za nové.

## 2 Zdůvodnění změny:

Stávající oplocení areálu doznalo nepředvidatelně v mezidobí mezi zpracováním PD a realizací výrazného dořítí a muse být vyměněno.

|                                               |                              |   |    |
|-----------------------------------------------|------------------------------|---|----|
| 3 Vliv na dopracování projektové dokumentace: | ANO<br>(uvést jaký dokument) | X | NE |
|-----------------------------------------------|------------------------------|---|----|

|                               |                                                         |   |    |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------|---|----|
| 4 Dopad do smluvních termínů: | ANO<br>(uvést návrh prodloužení doby smluvního termínu) | X | NE |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------|---|----|

|                                                                                               |       |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|
| 5 Číslo odstavce ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb. - Zákona o zadávání veřejných zakázek | odst. | 6 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|

|            |                            |   |              |         |
|------------|----------------------------|---|--------------|---------|
| 6 Náklady: | Cena méněprací (odpočet):  | - | 0,00 Kč      | bez DPH |
|            | Cena víceprací (přípočet): | + | 36 405,89 Kč | bez DPH |
|            | Výsledná ceny změny:       |   | 36 405,89 Kč | bez DPH |

## 7 Schválil:

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| za zhotovitele:                                                                     | za TDS:                                                                             | za AD:                                                                              | za uživatele:                                                                         | za objednatele:                                                                       |
|  |  |  |  |  |
| RONELI SE                                                                           | ERV + J28                                                                           | BRPLAN                                                                              | SŠTŘ                                                                                  | Královéhradecký kraj                                                                  |

REKAPITULACE STAVBY - ZMĚNOVÝ LIST 34 - OPLOCENÍ

|              |                                                                       |        |              |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------|--------|--------------|
| Kód:         | 32                                                                    | CC-CZ: |              |
| Stavba:      | Modernizace dilenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel | Datum: | 4. 12. 2025  |
| KSO:         |                                                                       | IČ:    | 708 89 546   |
| Místo:       | Hlušice, p.č. st. 1/6, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice                     | DIČ:   | CZ708 89 546 |
| Zadavatel:   | Královéhradecký kraj                                                  | IČ:    | 293 16 731   |
| Zhotovitel:  | RONEL Stavby SE                                                       | DIČ:   | CZ293 16 731 |
| Projektant:  | ERPLAN s.r.o. - Bc. Ladislav Nedělník                                 | IČ:    | 080 82 308   |
| Zpracovatel: | Ing. Martin Dušek                                                     | DIČ:   | CZ080 82 308 |
|              |                                                                       | IČ:    |              |
|              |                                                                       | DIČ:   |              |

**Poznámka:**  
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pocházejí z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a číselní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálekově k dispozici na webu podmínky.urs.cz

|              |            |             |           |
|--------------|------------|-------------|-----------|
| Cena bez DPH |            | 36 405,89   |           |
|              | Sazba daně | Základ daně | Výše daně |
| DPH základní | 21,00%     | 36 405,89   | 7 615,24  |
| snížená      | 12,00%     | 0,00        | 0,00      |
| Cena s DPH   |            | 44 021,13   |           |
| v            |            | CZK         |           |

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST 34 - OPLOCENÍ

|             |                                                                       |              |                                       |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------|
| Kód:        | 32                                                                    | Datum:       | 4. 12. 2025                           |
| Stavba:     | Modernizace dilenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel | Projektant:  | ERPLAN s.r.o. - Bc. Ladislav Nedělník |
| Místo:      | Hlušice, p.č. st. 1/6, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice                     | Zpracovatel: | Ing. Martin Dušek                     |
| Zadavatel:  | Královéhradecký kraj                                                  |              |                                       |
| Zhotovitel: | RONEL Stavby SE                                                       |              |                                       |

| Kód                   | Popis          | Cena bez DPH (CZK) | Cena s DPH (CZK) | Typ |
|-----------------------|----------------|--------------------|------------------|-----|
| Náklady stavby celkem |                | 36 405,89          | 44 021,13        |     |
| 34                    | ZL 34 Oplocení | 36 405,89          | 44 021,13        | STA |

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST 34 - OPLOCENÍ

Stavba: Modernizace dělnického areálu SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel

|              |                                                   |        |              |
|--------------|---------------------------------------------------|--------|--------------|
| KSO:         |                                                   | CC-CZ: |              |
| Místo:       | Hlušice, p.č. st. 1/8, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice | Datum: | 4. 12. 2025  |
| Zadavatel:   | Královéhradecký kraj                              | IČ:    | 708 89 546   |
|              |                                                   | DIČ:   | CZ708 89 546 |
| Zhotovitel:  | RONELI Stavby SE                                  | IČ:    | 293 16 731   |
|              |                                                   | DIČ:   | CZ293 16 731 |
| Projektant:  | ERPLAN s.r.o., Bc. Lucie Nedělka                  | IČ:    | 080 82 308   |
|              |                                                   | DIČ:   | CZ080 82 308 |
| Zpracovatel: | Ing. Martin Dvořák                                | IČ:    |              |
|              |                                                   | DIČ:   |              |

Poznámka:  
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálekově k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

|              |             |            |           |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| Cena bez DPH |             | 36 405,89  |           |
|              | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
| DPH základní | 36 405,89   | 21,00%     | 7 645,24  |
| snížená      | 0,00        | 12,00%     | 0,00      |
| Cena s DPH   |             | 44 051,13  |           |
|              |             | v CZK      |           |

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST 34 - OPLOCENÍ

Stavba: Modernizace dělnického areálu SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel

|             |                                                   |              |                                  |
|-------------|---------------------------------------------------|--------------|----------------------------------|
| Místo:      | Hlušice, p.č. st. 1/8, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice | Datum:       | 4. 12. 2025                      |
| Zadavatel:  | Královéhradecký kraj                              | Projektant:  | ERPLAN s.r.o., Bc. Lucie Nedělka |
| Zhotovitel: | RONELI Stavby SE                                  | Zpracovatel: | Ing. Martin Dvořák               |

|                  |                   |
|------------------|-------------------|
| Kód dílu - Pojka | Cena celkem [CZK] |
|------------------|-------------------|

|                                   |           |
|-----------------------------------|-----------|
| Náklady stavby celkem             | 36 405,89 |
| HSV - Práce a dodávky HSV         | 31 415,73 |
| 1 - Zemní práce                   | 930,24    |
| 2 - Zakládání                     | 2 026,85  |
| 3 - Svazky a kompletní konstrukce | 27 092,60 |
| 998 - Přesun hmot                 | 766,04    |
| PSV - Práce a dodávky PSV         | 4 990,16  |
| 762 - Konstrukce lesařská         | 4 990,16  |

SOUPIS PRACÍ - ZMĚNOVÝ LIST 34 - OPLOCENÍ

Stavba: Modernizace dělnického areálu SŠTŘ Nový Bydžov - Hlušice - zhotovitel

|             |                                                   |              |                                  |
|-------------|---------------------------------------------------|--------------|----------------------------------|
| Místo:      | Hlušice, p.č. st. 1/8, 611, 610, 578 k.ú. Hlušice | Datum:       | 4. 12. 2025                      |
| Zadavatel:  | Královéhradecký kraj                              | Projektant:  | ERPLAN s.r.o., Bc. Lucie Nedělka |
| Zhotovitel: | RONELI Stavby SE                                  | Zpracovatel: | Ing. Martin Dvořák               |

| PČ                                       | Typ | Kód               | Popis                                                                                                                                                                  | MJ      | Množství | Jedna [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava       |
|------------------------------------------|-----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|-------------|-------------------|-----------------------|
| <b>Náklady soupisu celkem</b>            |     |                   |                                                                                                                                                                        |         |          |             | <b>36 405,88</b>  |                       |
| <b>D HSV Práce a dodávky HSV</b>         |     |                   |                                                                                                                                                                        |         |          |             | <b>31 415,73</b>  |                       |
| <b>D 1 Zemní práce</b>                   |     |                   |                                                                                                                                                                        |         |          |             | <b>930,24</b>     |                       |
| 22                                       | K   | 131111321         | Vrtání jamek ručně mechanickým vrtákem průměru do 100 mm                                                                                                               | m       | 9,000    | 103,36      | 930,24            | CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |
| <b>D 2 Zakládání</b>                     |     |                   |                                                                                                                                                                        |         |          |             | <b>2 026,85</b>   |                       |
| 14                                       | K   | 275117111         | Zakládání patky chladicových konstrukcí osazení patky pod stoupu hl. do 0,5 m                                                                                          | kus     | 7,000    | 6,57        | 47,01             | CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |
| 15                                       | M   | DRX PM601185      | Patka stoupu jak 60x40 pro dodatečnou montáž na plát -ár. Zinek                                                                                                        | kus     | 7,000    | 282,72      | 1 979,04          | CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |
| <b>D 3 Svislé a kompletní konstrukce</b> |     |                   |                                                                                                                                                                        |         |          |             | <b>27 692,60</b>  |                       |
| 4                                        | M   | 338171123.DRX     | Osazení stoupek a vzpěr potěrých ocelových systémů Dúckx v přes 2 do 2,5 m se zabetonováním                                                                            | kus     | 22,000   | 334,51      | 7 359,22          | CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |
| 5                                        | M   | DRX PR4032506 005 | Sloupník UNIVERS pr. 48 2,50 m                                                                                                                                         | kus     | 15,000   | 525,24      | 7 878,60          | CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |
| 6                                        | M   | DRX PR401202      | VZPĚRA UNIVERS pr. 48 2,50 m bez hlavy a ovládky                                                                                                                       | kus     | 7,000    | 438,29      | 3 068,03          | CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |
| 1                                        | K   | 348401130         | Montáž oplocení z plešiva strojového s napínacími dráty přes 1,6 do 2,0 m                                                                                              | m       | 40,000   | 53,48       | 2 139,20          | CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |
| 2                                        | M   | 31327514          | plešivo drátěné plastifikované se čtyřcvičnými oky 55/2,5mm v 1600mm                                                                                                   | m       | 42,000   | 95,76       | 4 021,92          | CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |
| VV                                       |     |                   |                                                                                                                                                                        |         | 42,000   |             |                   |                       |
| 3                                        | M   | DRX FI104005      | Drát EXTRUDER napínací 3,4mm/53m zel.                                                                                                                                  | kus     | 3,000    | 147,44      | 442,32            | CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |
| 7                                        | M   | 15610201          | drát poplastovaný kruhový vazec 2,0mm                                                                                                                                  | m       | 50,000   | 0,69        | 44,50             | CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |
| 9                                        | M   | DRX GA200102      | Krásná BABY AGRAFE                                                                                                                                                     | kus     | 1,000    | 549,45      | 549,45            | CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |
| 8                                        | M   | 31024826          | napínák na drát bavoletu povrchová úprava škr. zinek                                                                                                                   | kus     | 21,000   | 28,73       | 603,33            | CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |
| <b>D 998 Přesun limit</b>                |     |                   |                                                                                                                                                                        |         |          |             | <b>766,04</b>     |                       |
| 23                                       | K   | 998232131         | Přesun limit pro oplocení se sváděči nosnou konstrukcí monolitickou betonovou (výškovou nebo plošnou) vodorovná doprava vzdálenosti do 50 m, pro oplocení výšky do 3 m | t       | 4,048    | 189,24      | 766,04            | CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |
| <b>D PSV Práce a dodávky PSV</b>         |     |                   |                                                                                                                                                                        |         |          |             | <b>4 990,16</b>   |                       |
| <b>D 762 Konstrukce lesařské</b>         |     |                   |                                                                                                                                                                        |         |          |             | <b>4 990,16</b>   |                       |
| 11                                       | K   | 762085114         | Montáž ocelových spojevacích prostředků (materiál ve specifikaci) svorníků nebo šroubů délky přes 450 do 1000 mm                                                       | kus     | 7,000    | 161,12      | 1 127,84          | CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |
| 19                                       | M   | 31187009          | lyč závěsová Zn bílý DIN 973 B 8 M20                                                                                                                                   | m       | 7,000    | 153,52      | 1 074,64          | CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |
| VV                                       |     |                   |                                                                                                                                                                        |         | 7,000    |             |                   |                       |
| VV                                       |     |                   |                                                                                                                                                                        |         | 7,000    |             |                   |                       |
| 12                                       | M   | 31111013          | máček svezrová šestihranná M12                                                                                                                                         | 100 kus | 1,000    | 621,68      | 621,68            | CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |
| 13                                       | M   | 31120006          | podložka DIN 125-A ZB D 12mm                                                                                                                                           | 100 kus | 1,000    | 151,24      | 151,24            | CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |
| 20                                       | M   | DRX GA200132      | Spinn vazec M1000 AGRAFE POZ                                                                                                                                           | balení  | 1,000    | 482,60      | 482,60            | CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |
| 21                                       | M   | DRX PM602154      | Příchytka na jehlový stoupek - LIGHT - nerez + plast                                                                                                                   | kus     | 5,000    | 32,68       | 163,40            | CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |
| 17                                       | M   | DRX PM600003      | Kryška al.38x35mm PVC                                                                                                                                                  | kus     | 26,000   | 5,32        | 1 383,20          | CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |
| 16                                       | M   | 54879039          | Antiva chemická do bitumu a hlině kotvení                                                                                                                              | kus     | 3,000    | 406,60      | 1 219,80          | CS ÚRS 2025 02 x 0,76 |

Královohradecký kraj  
Pivovarské náměstí 1245  
500 03 Hradec Králové

Vyřizuje: Bc. Luděk Nedělka

Datum: 19.01.2025

**Věc: Vyjádření k změnovým listům (ZL – 18-34)**

**Název akce:** "Modernizace dílenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov – Hlušice"

**Místo akce:** SŠTŘ Nový Bydžov, výukové centrum Hlušice

Dobrý den,

v návaznosti na požadavek z KD zasílám vyjádření k ZL č.18-35

ZL18 – Jedná o doplnění položek výkazu výměr v dokončovacích prací techniky prostředí, které byly ve výkazu výměr opomenuty. Na základě přesného umístění plynových sahar v dílnách bylo prodlouženo jejich přípojovací plynovodního potrubí a odvodní potrubí kondenzátu. Dále byla na základě doporučení výrobce upravena velikost expanzní nádoby z 15l na 100l, která zajistí zkrácení intervalů spouštění čerpadla při použití více wc naráz. Tato změna snižuje servisní náklady a prodlužuje životnost čerpadla. U potrubí stlačeného vzduchu byly doplněny přívodní trasy a koncové prvky. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL19 – Jedná o doplnění položek výkazu výměr v dokončovacích prací interiéru, které byly ve výkazu výměr opomenuty. Oplechování přípojovací spáry oken, spárování obkladů silikonem a akrylem, doplnění keramického obkladu na parapetu v místě oken. Současně byly odečteny z výkazu výměr položky, které nebudou realizovány. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL20 – Na základě dodatečného požadavku provozovatele objektu byla rozšířena úprava zpevněných ploch na jižní straně, kde nově byly provedeny zemní práce se základy pro budoucí konstrukci brány, kterou uživatel osadí po ukončení akce. V místě budoucí brány byla doplněna současně doplněna asfaltová plocha. Pro brány současně byla provedena rezerva přívodního vedení elektroinstalace. Dále bylo dohodnuto, že bude zrušeno venkovní místo pro mytí aut v místě zpevněných ploch včt. předpokládané výměny litinového roštu. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL21 – V rámci provádění zpevněných ploch došlo k úpravě navazujících konstrukcí. Jedná se především o doplnění obrubníku u sousedního pozemku, odstranění a následné zapravení po výtahové šachtě a odstranění původní ŽB konstrukce mytí vozidel. Dále je zde



zohľadnená úprava spádovania zpevnených ploch na juhozápadní strane objektu a požadavek na zmenu typu poklopu revizných šachet. Autorský dozor se zmenovým listem souhlasí.

ZL22 – Jedná se úpravu výkazu výměr elektroinstalace dle výkresové části, skutečnosti na stavbě a doplňujících požadavku provozovatele objektu. Autorský dozor se zmenovým listem souhlasí.

ZL23 – V návaznosti na provedené zkoušky zemní pláň zhotovitelem na severní straně mezi novým a stávajícím objektem a dodatečně informaci od provozovatele objektu, že se zde nacházelo jímka na vyvážení hnoje, byla naměřena menší únosnost zemní pláň, než předpokládal projekt. Na základě tohoto zjištění, následném doporučení geotechnika provádějícího zkoušky zemní pláň a upřesňující informaci od provozovatele ohledně provozu (zatížení největší od traktoru se zatížení cca 4t a frekvenci pojezdu max. 1-2 jízdy za den), byla provedena optimalizace požadavku na zemní pláň z původně požadované 45MPa na 30 MPa.

Nového požadavku na únosnost zemní pláň by mělo být dosaženo sanací aktivní zóny, kdy podkladní vrstva ŠD bude kompletně odtěžena a z důvodu vysoké vlhkosti nebude dále na stavbě použita. Bude provedena sanace (odtěžení) aktivní zóny v mocnosti 0,3m na úroveň paraplaně. Paraplan bude pouze zarovnána a nebude hutněna, aby nedošlo k zhoršení parametrů materiálu- - Na paraplan bude uložena separační geotextilie 300 g/m<sup>2</sup>. Na geotextilii bude navedena vrstva materiálu typu štěrkodrti fr. 0/63 mm, která bude rozprostřena a zhutněna předepsaným způsobem. Po provedení tohoto typu sanace by měla zemní pláň vykazovat předepsaný parametr  $E_{def,2} > 30 \text{ MPa}$ . Na zemní pláň bude provedena podkladní vrstva štěrkodrti 0/63 v předepsané mocnosti a parametru  $E_{def,2} > 50 \text{ MPa}$ .

ZL24 – Pro zajištění požadavku PBR je nutné u požárního žebříku doplnit suchovod, který v původním projekčním návrhu a výkazu výměr nebyl uvažován. Autorský dozor se zmenovým listem souhlasí.

ZL25 – Dle doporučení dodavatele žaluzií bylo u žaluzií s plochou nad 20 m<sup>2</sup> doplněn další ovládací motor, který zajistí delší životnost a funkčnost systému. Autorský dozor se zmenovým listem souhlasí.

ZL26 – Jedná se o doplnění odvodu kondenzátu z paty stoupacího potrubí vzduchotechnického potrubí, které projekt zdravotně-technické instalace neuvažoval. Autorský dozor se zmenovým listem souhlasí.

ZL27 – Pro provedení přisazené montáže navrženého osvětlení dílen při dodržení požadavku KHS je nutné doplnit k světlům rámečky, které nebyly ve výkazu výměr zohledněny. Autorský dozor se zmenovým listem souhlasí.

ZL28 – Při provádění hutnicích prací v blízkosti objektu došlo k viditelným trhlinám na fasádě štitového zdiva na západní straně. Statikem zhotovitelem bylo navrženo opatření přichycení štitového zdiva k vazníkové konstrukci střechy. Autorský dozor se zmenovým listem souhlasí.

ZL29 – Jedná se o změnu přístupového otvoru do půdního prostoru, kdy původně navržené půdní schody jsou nahrazeny revizními dvířky. Současně bylo doplněno nouzové osvětlení a antipanické svítidlo dle výkresové části. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL30 – Jedná se o změnu nerezové výlevky v prostoru dílen za nerezové umyvadlo. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL31 – Jedná se o doplnění podkladů pro potřeby vložení do digitální technické mapy (DTM). Doplnění podkladů je vyvoláno změnou zákonu s platností po ukončení výběrového řízení a zahájení stavebních prací. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL32 – Jedná se o změnový list, který řeší doplnění jistění rozvaděčů a doplnění kotvení pro FVE. Dále je zde dopočteno množství měření koncových bodů strukturované kabeláže dle závěrečného protokolu. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL33 – Jedná se o úpravu změny sněhových zachytávačů na panelové střeše dílen. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

ZL34 – Jedná se úpravu areálového oplocení dle požadavku provozovatele nad požadavek projekčního řešení. Autorský dozor se změnovým listem souhlasí.

S pozdravem

**Bc. Luděk Nedělka**  
projektant

\_\_\_\_\_

**Korespondenční adresa:**

**ERPLAN s.r.o.**  
U Borové 69  
580 01 Havlíčkův Brod  
ID: 3yw3gef

# ZMĚNY ZÁVAZKŮ ZE SMLOUVY

(ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb. - Zákona o zadávání veřejných zakázek)

Název veřejné zakázky:

Modernizace dílenského areálu SŠTŘ Nový Bydžov, Hlušice - zhotovitel

## § 222 - TABULKA K ODSTAVCI 4

|                                                                |                                     |                               |  |                                        |     |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|--|----------------------------------------|-----|
| Původní smluvní cena (vstupní)                                 |                                     | 68 348 173,88 Kč bez DPH      |  |                                        |     |
| Vyhradil si zadavatel právo na vyhrazené změny závazku (opce)? |                                     | NE                            |  |                                        |     |
| Druh veřejné zakázky                                           |                                     | stavební práce                |  |                                        |     |
| Vícepráce (k odst. 4)                                          |                                     | + 0,00 Kč bez DPH             |  | Dodatek č. 1                           | ANO |
| Méněpráce (k odst. 4)                                          |                                     | – 0,00 Kč bez DPH             |  |                                        |     |
| Vícepráce (k odst. 4)                                          |                                     | + 1 113 487,24 Kč bez DPH     |  | Dodatek č. 2                           | ANO |
| Méněpráce (k odst. 4)                                          |                                     | – 613 077,13 Kč bez DPH       |  |                                        |     |
| Vícepráce (k odst. 4)                                          |                                     | + 326 443,16 Kč bez DPH       |  | Dodatek č. 3                           | ANO |
| Méněpráce (k odst. 4)                                          |                                     | – 220 385,75 Kč bez DPH       |  |                                        |     |
| Vícepráce (k odst. 4)                                          |                                     | + 2 097 669,22 Kč bez DPH     |  | Dodatek č. 4                           | ANO |
| Méněpráce (k odst. 4)                                          |                                     | – 305 409,64 Kč bez DPH       |  |                                        |     |
|                                                                |                                     |                               |  | Dodatek č. 5                           | NE  |
|                                                                |                                     |                               |  |                                        |     |
| Součet všech víceprací (k odst. 4)                             |                                     | + 3 537 599,62 Kč bez DPH     |  | POSOUZENÍ:                             |     |
| Součet všech méněprací (k odst. 4)                             |                                     | – 1 138 872,52 Kč bez DPH     |  |                                        |     |
| Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)                   |                                     | 4 676 472,14 Kč bez DPH       |  | Nejedná se o podstatnou změnu závazku. |     |
| a)                                                             | (Změna ZzS) < (limit nadlimitní VZ) | 4 676 472 Kč < 134 764 000 Kč |  |                                        |     |
| b)                                                             | (Změna ZzS / Smluvní cena) < 15 %   | 6,84 % < 15,00 %              |  |                                        |     |

## § 222 - TABULKA K ODSTAVCI 5

|                                    |                          |              |     |
|------------------------------------|--------------------------|--------------|-----|
| Smluvní cena                       | 68 348 173,88 Kč bez DPH |              |     |
| Vícepráce (k odst. 5)              | + 0,00 Kč bez DPH        | Dodatek č. 1 | ANO |
| Méněpráce (k odst. 5)              | – 0,00 Kč bez DPH        |              |     |
| Vícepráce (k odst. 5)              | + 0,00 Kč bez DPH        | Dodatek č. 2 | ANO |
| Méněpráce (k odst. 5)              | – 0,00 Kč bez DPH        |              |     |
| Vícepráce (k odst. 5)              | + 0,00 Kč bez DPH        | Dodatek č. 3 | ANO |
| Méněpráce (k odst. 5)              | – 0,00 Kč bez DPH        |              |     |
| Vícepráce (k odst. 5)              | + 0,00 Kč bez DPH        | Dodatek č. 4 | ANO |
| Méněpráce (k odst. 5)              | – 0,00 Kč bez DPH        |              |     |
| Součet všech víceprací (k odst. 5) | + 0,00 Kč bez DPH        |              |     |
| Součet všech méněprací (k odst. 5) | – 0,00 Kč bez DPH        |              |     |

## § 222 - TABULKA K ODSTAVCI 6

|                       |                           |  |  |
|-----------------------|---------------------------|--|--|
| Smluvní cena          | 68 348 173,88 Kč bez DPH  |  |  |
| Vícepráce (k odst. 6) | + 3 669 946,60 Kč bez DPH |  |  |

|                                                                  |                           |              |     |
|------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------|-----|
| Méněpráce (6) související s vícepracemi                          | – 3 381 659,50 Kč bez DPH | Dodatek č. 1 | ANO |
| Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi                        | – 0,00 Kč bez DPH         |              |     |
| Vícepráce (k odst. 6)                                            | + 0,00 Kč bez DPH         | Dodatek č. 2 | ANO |
| Méněpráce (6) související s vícepracemi                          | – 0,00 Kč bez DPH         |              |     |
| Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi                        | – 0,00 Kč bez DPH         |              |     |
| Vícepráce (k odst. 6)                                            | + 709 871,97 Kč bez DPH   | Dodatek č. 3 | ANO |
| Méněpráce (6) související s vícepracemi                          | – 0,00 Kč bez DPH         |              |     |
| Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi                        | – 0,00 Kč bez DPH         |              |     |
| Vícepráce (k odst. 6)                                            | + 1 195 036,36 Kč bez DPH | Dodatek č. 4 | ANO |
| Méněpráce (6) související s vícepracemi                          | – 0,00 Kč bez DPH         |              |     |
| Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi                        | – 0,00 Kč bez DPH         |              |     |
| Součet všech víceprací (k odst. 6)                               | + 5 574 854,93 Kč bez DPH |              |     |
| Součet všech méněprací (k odst. 6) souvisejících s vícepracemi   | – 3 381 659,50 Kč bez DPH |              |     |
| Součet všech méněprací (k odst. 6) nesouvisejících s vícepracemi | – 0,00 Kč bez DPH         |              |     |

| § 222 - NAVÝŠENÍ = SOUHRN Z ODST. 5 A 6                          |                                                         |                                         |
|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Smluvní cena                                                     |                                                         | 68 348 173,88 Kč bez DPH                |
| (5)                                                              | Všechny vícepráce (k odst. 5)                           | + 0,00 Kč bez DPH                       |
|                                                                  | Všechny méněpráce (k odst. 5) související s vícepracemi | - 0,00 Kč bez DPH                       |
| (6)                                                              | Všechny vícepráce (k odst. 6)                           | + 5 574 854,93 Kč bez DPH               |
|                                                                  | Všechny méněpráce (k odst. 6) související s vícepracemi | - 3 381 659,50 Kč bez DPH               |
| Navýšení - souhrn z odst. 5, 6 (vícepráce po odečtení méněprací) |                                                         | 2 193 195,43 Kč bez DPH                 |
| (9)                                                              | (Navýšení / Smluvní cena) ≤ 30 %                        | 3,21 % ≤ 30,00 %                        |
|                                                                  |                                                         | POSOUZENÍ:<br>Navýšení nepřekročí 30 %. |

| § 222 - TABULKA K ODSTAVCI 7       |                   |              |     |
|------------------------------------|-------------------|--------------|-----|
| Cena původních (nahraz.) položek   | 0,00 Kč bez DPH   | Dodatek č. 1 | ANO |
| Cena nových položek                | 0,00 Kč bez DPH   |              |     |
| POSOUZENÍ:                         | 0 Kč ≥ 0 Kč       |              |     |
| Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)     | – 0,00 Kč bez DPH |              |     |
| Cena původních (nahraz.) položek   | 0,00 Kč bez DPH   | Dodatek č. 2 | ANO |
| Cena nových položek                | 0,00 Kč bez DPH   |              |     |
| POSOUZENÍ:                         | 0 Kč ≥ 0 Kč       |              |     |
| Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)     | – 0,00 Kč bez DPH |              |     |
| Cena původních (nahraz.) položek   | 0,00 Kč bez DPH   | Dodatek č. 3 | ANO |
| Cena nových položek                | 0,00 Kč bez DPH   |              |     |
| POSOUZENÍ:                         | 0 Kč ≥ 0 Kč       |              |     |
| Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)     | – 0,00 Kč bez DPH |              |     |
| Cena původních (nahraz.) položek   | 0,00 Kč bez DPH   | Dodatek č. 4 | ANO |
| Cena nových položek                | 0,00 Kč bez DPH   |              |     |
| POSOUZENÍ:                         | 0 Kč ≥ 0 Kč       |              |     |
| Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)     | – 0,00 Kč bez DPH |              |     |
| Součet všech méněprací (k odst. 7) | – 0,00 Kč bez DPH |              |     |

| SOUHRNNÁ TABULKA AKTUÁLNÍHO DODATKU                  |                           |
|------------------------------------------------------|---------------------------|
| Číslo aktuálního dodatku                             | 4                         |
| Celková hodnota všech víceprací (aktuálního dodatku) | + 3 292 705,58 Kč bez DPH |
| Celková hodnota všech méněprací (aktuálního dodatku) | - 305 409,64 Kč bez DPH   |
| Celkové navýšení smluvní ceny (aktuálního dodatku)   | 2 987 295,94 Kč bez DPH   |

| SOUHRNNÁ TABULKA VŠECH DODATKŮ  |                          |
|---------------------------------|--------------------------|
| Původní smluvní cena (vstupní)  | 68 348 173,88 Kč bez DPH |
| Cena po navýšení z dodatku č. 1 | 68 636 460,98 Kč bez DPH |
| Cena po navýšení z dodatku č. 2 | 69 136 871,09 Kč bez DPH |
| Cena po navýšení z dodatku č. 3 | 69 952 800,47 Kč bez DPH |
| Cena po navýšení z dodatku č. 4 | 72 940 096,41 Kč bez DPH |



|                                                 |                          |
|-------------------------------------------------|--------------------------|
| Současná cena se zahrnutím všech změn (bez DPH) | 72 940 096,41 Kč bez DPH |
|-------------------------------------------------|--------------------------|

Výpočet provedl/a:

Veronika Slezáková