

## Dodatek č. 1 ke Smlouvě o dílo Smluvní strany

### Královéhradecký kraj

se sídlem: Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové  
 zastoupený: PhDr. Jiřím Štěpánem, Ph.D., hejtnanem  
 IČ: 70889546  
 DIČ: CZ70889546  
 bankovní spojení: Komerční banka a.s.  
 číslo účtu: 27-2031110287/0100  
 (dále též „objednatel“)

a

### Společnost / podnikatel: VALC, s.r.o.

se sídlem / místem podnikání: Pražská třída 13/84, Kukleny, 500 04 Hradec Králové  
 Zastoupená/ý: Ing. Pavlem Valcem, jednatelem společnosti  
 IČO: 455 37 151  
 DIČ: CZ45537151  
 zapsaná v OR vedeném u Krajského soudu v Hradci Králové pod spisovou značkou C 1677  
 bankovní spojení:  
 číslo účtu:  
 (dále též „zhotovitel“)

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

Shora uvedené smluvní strany se dohodly na uzavření dodatku č. 1 (dále jen „dodatek“) ke Smlouvě o dílo ze dne 27. 11. 2017, která byla uzavřena se zhotovitelem jako vybraným dodavatelem veřejné zakázky nazvané: „Modernizace cvičné stáje pro skot, GYM, SOŠ, SOU a VOŠ Hořice - stavební práce vč. zeleně“. Veřejná zakázka byla oznámena ve Věstníku veřejných zakázek pod evidenčním číslem Z2017-017800 (dále jen „veřejná zakázka“).

## I. Účel dodatku

1. Tento dodatek je dále uzavírán dle čl. 7 odst. 5., 6. a 8. a čl. 16 odst. 2 původní smlouvy o dílo a v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek v platném znění (dále též jako „zákon“) v souvislosti se vznikem dodatečných stavebních prací – víceprací a nutných změn:
  - a) změny, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky a jejich hodnota je nižší než 15 % původní hodnoty závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku, podle ust. § 222 odst. 4, písm. b) zákona – práce dle Změnového listu č. 1 a č. 2; a
  - b) změny, jejichž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky, a jejichž hodnota nepřekročí 50 % původní ceny veřejné zakázky, podle ust. § 222 odst. 6 zákona, a dále změny, spočívající ve stavebních pracích a s nimi souvisejícími dodávkami a službami, které nebudou realizovány s ohledem na změny podle tohoto odstavce, a které proto zadavatel, jednající s náležitou péčí nemohl předvídat a nemění celkovou povahu veřejné zakázky, a jejichž hodnota nepřekročí 50%

původní ceny veřejné zakázky, podle ust. § 222 odst. 6 zákona – práce podle Změnového listu č. 3.

2. Celkový cenový nárůst v souvislosti se změnami podle odst. 2 písm. b) tohoto článku při odečtení stavebních prací, které nebyly s ohledem na tyto změny realizovány, nepřesáhne 30 % původní ceny závazku. V souladu s ustanovením § 222 odst. 9 zákona se do limitu 30 % pro přípustnost cenového nárůstu nezapočítávají změny dle § 222 odst. 4 písm. b) zákona – změny dle odst. 2 písm. b) tohoto článku.
3. Hodnota změn závazku ze smlouvy podle odst. 2 písm. b) tohoto článku nepřekročí 50 % původní ceny veřejné zakázky.
4. Podkladem pro uzavření tohoto dodatku jsou změnové listy č. 1 -3, které jsou nedílnou součástí tohoto dodatku.
5. Změny podle odst. 2 písm. a) tohoto článku činí:  
vícepráce: 278 838,75 Kč bez DPH
6. Změny dle odst. 2 písm. b) tohoto článku činí:  
vícepráce: 1 586 404,52 Kč bez DPH  
méněpráce: 562 372,48 Kč bez DPH
7. Celkové dodatečné stavební práce – vícepráce dle tohoto dodatku činí: 1 865 243,27 Kč bez DPH
8. Celkové práce, které nebudou realizovány – méněpráce činí: 562 372,48 Kč bez DPH
9. Celková smluvní cena se tedy navyšuje o 1 302 870,79 Kč bez DPH
10. Tímto dodatkem se zároveň na základě změnového listu č. 3 a v návaznosti na výše uvedené změny prodlužuje lhůta pro dokončení části díla – uzlový bod dle čl. 5 odst. 2, a to do 30. 6. 2018. Termín dokončení celého díla (12 měsíců ode dne převzetí staveniště) se nemění.

## II.

### Vymezení rozsahu změn

1. Čl. 7 odst. 2 původní smlouvy se mění takto:
  2. *Cena za provedení díla dle článku 5 této smlouvy, v podrobném členění uvedeném v položkovém rozpočtu, jehož úplnost je zaručena, činí:*  
Celková cena v Kč bez DPH 56 652 855,98  
*[padesát šest milionů šest set padesát dva tisíc osm set padesát pět korun českých devadesát osm haléřů]*  
DPH v Kč samostatně 11 897 099,76  
*[jedenáct milionů osm set devadesát sedm tisíc devadesát devět korun českých sedmdesát šest haléřů]*  
Celková cena v Kč včetně DPH 68 549 955,74  
*[šedesát osm milionů pět set čtyřicet devět tisíc devět set padesát pět korun českých sedmdesát čtyři haléřů]*
2. Čl. 5 odst. 2 původní smlouvy se mění takto:
  2. Realizaci stavebních prací je nutné přizpůsobit provozním podmínkám uživatele dotčených nemovitostí. Zhotovitel bude realizovat dílo v rámci následujícího dílčího časového harmonogramu: **ve stávajících objektech jsou umístěna chovaná zvířata, z toho důvodu je zhotovitel povinen při zhotovování díla postupovat tak, že prvně do 30. 6. 2018 od zahájení stavebních prací provede (tj. dokončí) stavební práce na SO01A, SO01B a SO01C včetně navazujících inž. sítí a kolaudace (uzlový bod), teprve po vydání kolaudačního souhlasu k těmto objektům je oprávněn provádět stavební práce na objektech SO02A a SO02B.** Zhotovitel je povinen reflektovat tento uzlový bod a zapracovat ho do harmonogramu prací - přílohy č. 3 této smlouvy. V souvislosti s tímto bude zhotovitel oprávněn skladovat materiál, stroje jakož i všechny další věci pouze ve vymezeném prostoru stavby (nezasahovat do dalšího provozu mimo areál pro skot), nedostane-li k tomu písemný souhlas objednatele.
3. Čl. 6 odst. 3 původní smlouvy se mění takto:
  3. Zhotovitel řádně zhotoví a předá dílo objednateli **do 12 měsíců od převzetí staveniště.**
    - Smluvní strany si dohodly stanovení uzlového bodu, a to dle čl. 5 odst. 2 - dokončení SO01A, SO01B a SO01C do 30. 6. 2018 měsíců od zahájení stavebních prací, teprve po vydání kolaudačního souhlasu k této části díla je zhotovitel oprávněn provádět SO02A a SO02B

4. V návaznosti na výše uvedené se nahrazuje příloha č. 3 smlouvy o dílo ze dne 27. 11. 2017 – harmonogram. Nový harmonogram, který nahrazuje původní harmonogram v celém jeho rozsahu, je přílohou č. 3 tohoto dodatku.

### 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 se vyhotovuje v pěti stejnopisech, z nichž objednatel obdrží tři vyhotovení a zhotovitel dvě vyhotovení.
4. Smluvní strany jsou povinny zajistit, aby v případě jejich rozdělení, sloučení, jakékoliv jiné přeměny 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.

#### Přílohy tohoto dodatku:

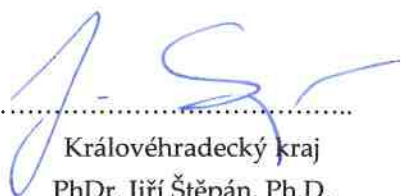
Příloha č. 1: Změnové listy č. 1 - 3

Příloha č. 2: Změny závazků ze smlouvy

Příloha č. 3: Harmonogram

Za objednatele:

V Hradci Králové dne 14. 05. 2018

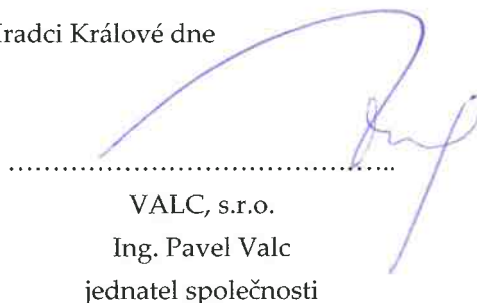
  
.....  
Královéhradecký kraj  
PhDr. Jiří Štěpán, Ph.D.

hejtman

Královéhradecký kraj  
se sídlem v  
Hradci Králové  
15

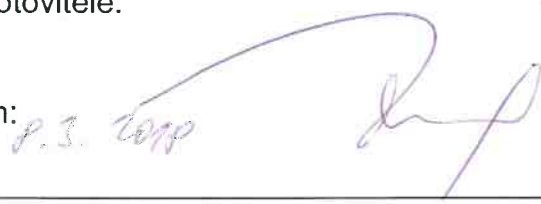
Za zhotovitele: 12. 4. 2018

V Hradci Králové dne

  
.....  
VALC, s.r.o.  
Ing. Pavel Valc  
jednatel společnosti

**VALC, s.r.o.**  
Pražská 13 (1)  
500 04 Hradec Králové  
tel.: 495535827 fax: 495536798  
IČ: 49557151 DIČ: CZ49557151



| ZMĚNOVÝ LIST                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                | číslo ZL: 01 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Název projektu:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Modernizace cvičné stáje pro skot, GYM, SOŠ, SOU a VOŠ Hořice – stavební práce vč. zeleně<br>CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_050/0002548 |              |
| Zhotovitel:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | VALC, s.r.o.                                                                                                                   |              |
| Objednatel:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Královéhradecký kraj                                                                                                           |              |
| Změnový list vystavil:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Ing. Pavel Škrabal                                                                                                             |              |
| Datum:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 7.3.2018                                                                                                                       |              |
| <b>Předmět změny: SO01c – doplnění mazaniny a tepelné izolace</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                |              |
| <b>Popis a zdůvodnění změny:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                |              |
| <p>Tento změnový list řeší nesoulad mezi projektovou dokumentací a výkazem výměr níže uvedených položek:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- <u>roznášecí betonová mazanina</u> s vloženou KARI sítí 6/150/150 tl. 60 mm v objektu SO01 C není ve výkazu výměr započítána, ale v projektové dokumentaci je ve skladbách ozn. P01 a P02 obsažena.</li><li>- <u>tepelná izolace včetně folie</u> v objektu SO01C (m.č.1.02) byla ve výkazu výměr chybně spočítána výměra (stávající množství ve VV je 6,58 m2 ale správně má být výměra 46,58 m2).</li></ul> <p>Jedná o dodatečné stavební práce, které nebyly obsaženy v původním výkazu výměr, nebo byly uvedeny chybně, přičemž realizace těchto prací je nezbytně nutná pro provedení díla. Ocenění víceprací položkami dle uzavřené SoD, popř. ceník URS 2017 x koeficient 0,84 (55 349 985,19/65 559 603).</p> |                                                                                                                                |              |
| <b>Přílohy změnového listu:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                |              |
| <ul style="list-style-type: none"><li>- příloha č.1.1 - rozpočet SO01c – mazaniny</li><li>- příloha č.1.2 – půdorys</li><li>- příloha č.1.3 - řezy</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                |              |
| Cena méněprací bez DPH:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Cena víceprací bez DPH:                                                                                                        |              |
| -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 109 400,38 Kč                                                                                                                  |              |
| Výsledná cena změny bez DPH:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Nově sjednaná lhůta dokončení díla:                                                                                            |              |
| 109 400,38 Kč                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Změna nemá vliv na smluvní harmonogram.                                                                                        |              |
| Níže podepsané osoby potvrzují uvedenou změnu rozsahu díla:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                |              |
| Za objednatele:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Za zhotovitele:                                                                                                                |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                            |              |
| Datum:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Datum:                                                                                                                         |              |
| 8.3.2018                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 8.3.2018                                                                                                                       |              |
| Za autorský dozor:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Za technický dozor stavebníka:                                                                                                 |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                            |              |
| Datum:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Datum:                                                                                                                         |              |
| 8.3.2018                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 8.3.2018                                                                                                                       |              |

# příloha č.1.1 - ROZPOČET

Stavba: Reko Gymnázium, SOŠ, SOU a VOŠ, Hořice

Objekt: SO01c - mazaniny

Objednatel:

Zhotovitel: VALC, s.r.o.

Místo:

Zpracoval:

Datum: 11.12.2017

| Č. | KCN |  | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem |
|----|-----|--|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|
|----|-----|--|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|

**HSV Práce a dodávky HSV 96 236,06**

**6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 89 886,57**

|   |     |                     |           |                                                                                                                                                                                                                                               |    |        |          |           |
|---|-----|---------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|----------|-----------|
| 1 | 011 | URS<br>2017/02x0,84 | 631311115 | Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 - SO01C -skladba P01,P02<br>(4,59+46,58+11,85+11,53+4,16+4,18+4,16+10,75+74,76+3,48+14,56+14,83+10,52+10,42+2,05+2+9,03+3,92+13,07+16,62)*0,06<br>Součet | m3 | 16,634 | 2 914,80 | 48 484,78 |
|   |     |                     |           |                                                                                                                                                                                                                                               |    | 16,634 |          |           |
|   |     |                     |           |                                                                                                                                                                                                                                               |    | 16,634 |          |           |

|    |     |                     |           |                                                                                                                                                                                                                           |    |        |           |           |
|----|-----|---------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|-----------|-----------|
| 2  | 011 | URS<br>2017/02x0,84 | 631319011 | Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení povrchu - SO01C -skladba P01,P02                                                                                                                                           | m3 | 16,634 | 642,60    | 10 689,01 |
| 3  | 011 | URS<br>2017/02x0,84 | 631319171 | Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložení výztuže - SO01C -skladba P01,P02                                                                                                           | m3 | 16,634 | 194,88    | 3 241,63  |
| 20 | 011 | SOD                 | 631362021 | Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari - SO01C -skladba P01,P02<br>Kari síť SO01c<br>(4,59+46,58+11,85+11,53+4,16+4,18+4,16+10,75+74,76+3,48+14,56+14,83+10,52+10,42+2,05+2+9,03+3,92+13,07+16,62)*0,00304*1,15<br>Součet | t  | 0,969  | 28 350,00 | 27 471,15 |
|    |     |                     |           |                                                                                                                                                                                                                           |    | 0,969  |           |           |
|    |     |                     |           |                                                                                                                                                                                                                           |    | 0,969  |           |           |

**998 Přesun hmot 6 349,49**

|     |   |     |           |                                        |   |        |        |          |
|-----|---|-----|-----------|----------------------------------------|---|--------|--------|----------|
| 106 | R | SOD | 998011002 | Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m | t | 41,828 | 151,80 | 6 349,49 |
|-----|---|-----|-----------|----------------------------------------|---|--------|--------|----------|

**PSV Práce a dodávky PSV 13 164,32**

**713 Izolace tepelné 13 164,32**

|     |   |     |           |                                                                                                                                                                                                                       |    |        |       |        |
|-----|---|-----|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|-------|--------|
| 119 | R | SOD | 713191132 | Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střeš překrytí separační fólií z PE - SO01c - m.č.1.02<br>"SO01c M.č. 1.01.-1.19, 1.21-1.22"<br>"m.č.1,02 - ve VV chybně uvedena výměra 6,58 " 46,58-6,58<br>Součet | m2 | 40,000 | 14,84 | 593,60 |
|     |   |     |           |                                                                                                                                                                                                                       |    | 40,000 |       |        |
|     |   |     |           |                                                                                                                                                                                                                       |    | 40,000 |       |        |

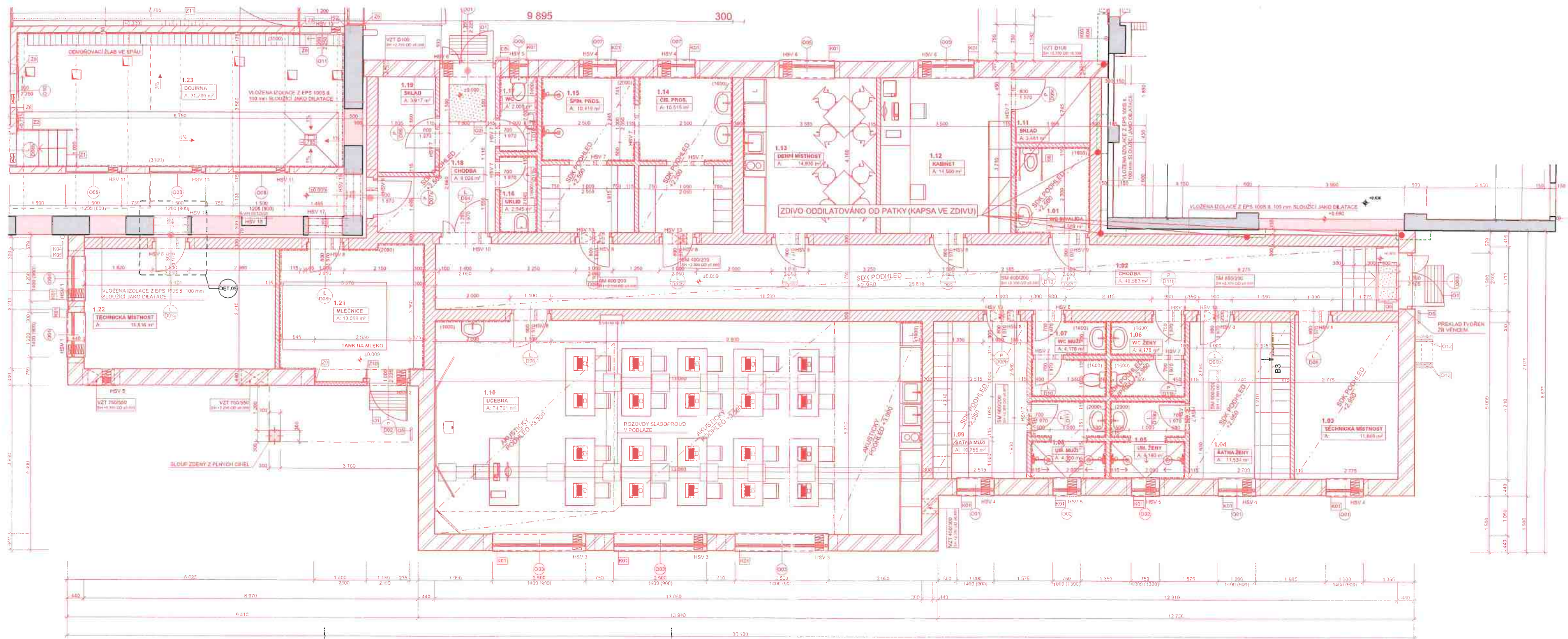
|     |  |     |           |                                                                                                         |    |        |       |        |
|-----|--|-----|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|-------|--------|
| 120 |  | SOD | 283231500 | fólie separační PE bal. 100 m2 - SO01c - m.č.1.02<br>40*1,1 "Přepočtené koeficientem množství<br>Součet | m2 | 44,000 | 15,00 | 660,00 |
|     |  |     |           |                                                                                                         |    | 44,000 |       |        |
|     |  |     |           |                                                                                                         |    | 44,000 |       |        |

|     |   |     |        |                                                                                                                                                                          |    |        |       |          |
|-----|---|-----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|-------|----------|
| 121 | R | SOD | R71301 | Montáž izolace tepelné podlah - lepených - SO01c - m.č.1.02<br>"SO01c M.č. 1.01.-1.19, 1.21-1.22"<br>"m.č.1.02 - ve VV chybně uvedena výměra 6,58 " 46,58-6,58<br>Součet | m2 | 40,000 | 75,00 | 3 000,00 |
|     |   |     |        |                                                                                                                                                                          |    | 40,000 |       |          |
|     |   |     |        |                                                                                                                                                                          |    | 40,000 |       |          |

|     |  |     |           |                                                                                                                                      |    |        |        |          |
|-----|--|-----|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------|----------|
| 122 |  | SOD | 283723120 | deska z pěnového polystyrenu EPS 100 S 1000 x 500 x 120 mm - SO01c - m.č.1.02<br>40*1,02 "Přepočtené koeficientem množství<br>Součet | m2 | 40,800 | 218,40 | 8 910,72 |
|     |  |     |           |                                                                                                                                      |    | 40,800 |        |          |
|     |  |     |           |                                                                                                                                      |    | 40,800 |        |          |

|     |   |     |        |                                 |     |       |      |      |
|-----|---|-----|--------|---------------------------------|-----|-------|------|------|
| 123 | R | SOD | R713PH | Přesun hmot pro izolace tepelné | kpl | 0,000 | 0,00 | 0,00 |
|-----|---|-----|--------|---------------------------------|-----|-------|------|------|

**Celkem 109 400,38**



| OZN.   | SESTAV [ks] | PODLAŽÍ                 | CELKOVÁ ŠÍŘKA SESTAVY [mm] | ROZMĚRY JEDNOT. PŘEKLDU [š/vid mm] | MNOŽSTVÍ PŘEKLADU V SESTAVĚ [ks] | TLOUŠŤKA VLOŽENÍ TEP. IZO. [mm] | SCHEMA SESTAVY                                                                      |
|--------|-------------|-------------------------|----------------------------|------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| HSV 11 | 4           | PUDORYS 1 <sub>NP</sub> | 175                        | 70 / 250 / 11750                   | 2                                | 15                              |  |
|        |             |                         |                            |                                    | 8                                |                                 |                                                                                     |
| HSV 12 | 3           | PUDORYS 1 <sub>NP</sub> | 175                        | 70 / 250 / 11250                   | 2                                | 15                              |  |
|        |             |                         |                            |                                    | 6                                |                                 |                                                                                     |
| HSV 13 | 1           | PUDORYS 1 <sub>NP</sub> | 175                        | 70 / 250 / 11500                   | 2                                | 15                              |  |
|        |             |                         |                            |                                    | 2                                |                                 |                                                                                     |
| HSV 14 | 2           | PUDORYS 1 <sub>NP</sub> | 115                        | 115 / 71 / 1000                    | 1                                | —                               |  |
|        |             |                         |                            |                                    | 2                                |                                 |                                                                                     |
| HSV 15 | 4           | PUDORYS 1 <sub>NP</sub> | 300                        | 145 / 71 / 1050                    | 2                                | —                               |  |
|        |             |                         |                            |                                    | 8                                |                                 |                                                                                     |
| HSV 16 | 1           | PUDORYS 1 <sub>NP</sub> | 450                        | IPE 140 / 1400                     | 3                                | —                               | I                                                                                   |
|        |             |                         |                            |                                    | 3                                |                                 |                                                                                     |
| HSV 17 | 2           | PUDORYS 1 <sub>NP</sub> | 450                        | IPE 140 / 1200                     | 3                                | —                               | I                                                                                   |
|        |             |                         |                            |                                    | 6                                |                                 |                                                                                     |
| HSV 18 | 1           | PUDORYS 1 <sub>NP</sub> | 66                         | IPE 140 / 1000                     | 1                                | —                               | I                                                                                   |
|        |             |                         |                            |                                    | 1                                |                                 |                                                                                     |

POZNÁMKY

- PŘI PROVÁDĚNÍ KONSTRUKCE MUSÍ BÝT DODRŽENY TECHNOLOGICKÉ PŘEDPISY NAVRŽENÝCH MATERIÁLŮ
- VŠECHNY STATICKÉ KONSTRUKCE NUTNO OVBĚT VE VÝKRESCH A TECHNICKÉ ZPRÁVĚ STATICKÉ ČÁSTI
- MONOLITICKÉ KONSTRUKCE V INTERIERU, KTERÉ JSOU NAVRŽENY JAKO OMIČANÉ BUDOVY NEJPRVE NÁHOZEM CEMENTOVÝM PROSTRÁNKEM A NÁSLEDNĚ JÁDROVÝ OMIČKOU tl. min. 20 mm PRO UMOŽNĚNÍ VEDENÍ ELEKTRO
- PŘI REALIZACI STAVEBNÍCH OTVORŮ JE VODNĚ PROKONSULTOVAT A PŘÍPADNĚ UPRAVIT STAVEBNÍ ROZMĚRY OTVORŮ DLE KONKRETNÍCH TECHNICKÝCH POŽADAVKŮ DODAVATELE VÝPLNÍ OTVORŮ.
- PŘED ZAČÁTKEM BETONOVÁNÍ VĚCNŮ PŘÍVLUKA A MONOLITICKÝCH PRVKŮ JE NUTNÉ VYNECHAT OTVORY PRO PROSTUP POTRUBÍ KONSTRUKCÍ.
- PROSTUPY ZTI, VZT, UT KONSTRUKCEMI A JEJICH PŘESNOU POLOHU NUTNO KOORDINOVAT S PROFESNÍMI PROJEKTY
- PROSTUPY ZTI, VZT, UT NENOSNÝMI KONSTRUKCEMI (PŘÍČKAMI, PODHLEDY ...) NEJSOU ZANESENY NUTNO KOORDINOVAT S JENDOTIVNÝMI PROFESNÍMI DLE REALIZOVANÝCH ČÁSTÍ
- MALE (VRÁTANÉ) PROSTUPY NEZARČENÝMI NUTNO KOORDINOVAT S PROFESNÍMI
- PROSTUPY DOKONČOVAT INTERIÉROVÝM ŘEŠENÍM NEJLÉPŠÍM ZPŮSOBEM TOHOTO PROJEKTOVÉHO ŘEŠENÍ - DOKUMENTAČNÍ V PŘÍPADĚ POTŘEBY DODAT DOKONČOVACÍ INTERIÉROVÉ VYBAVENÍ.
- VŠECHNY VĚTRACÍ OTVORY BUDOV OPATŘENÉ KLAPKOU, SÍTKOU PROTÍ HMÝZU A PLASTOVÝM MRŽÁČEM A BUDOV OSDPÁVÁNÉ SMĚREM VEN DO EXTERIÉRU.
- SOUSTAVA HROMOSVODŮ BUDE REALIZOVÁNA POD FASÁDOU OBJEKTU. V PŘÍPADECH KDY BUDE VĚTRÁN HROMOSVODŮ NÁPOJENO NA KONSTRUKCI VÝŽLÝŽE STROPU A SVĚDENO SLOUPY K ZEMNÍCI SOUSTAVĚ JE NUTNÉ TUTO REALIZACI NECHAT PROVĚST ODBORNOU FIRMOU. PODROBNÝ POSTUP VIZ. ELEKTRO.
- VŠECHNY NEJASNOSTI V PROJEKTOVÝM DOKUMENTACI JE NUTNÉ S KONSULTOVAT S PROJEKTAENTEM PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE

| TABULKA MÍSTNOSTI LNP NOVÝ STAV - SO 51 |                      |                          |         |                  |                     |                    |          |                     |  |
|-----------------------------------------|----------------------|--------------------------|---------|------------------|---------------------|--------------------|----------|---------------------|--|
| OBJEM                                   | MÍZEVNÍ MÍSTNOST     | PLOCHA (m <sup>2</sup> ) | SKLADBA | POVRCH POLYMER   | POVRCH ZDI          | POVRCH STŘEŠU      | POZNAMKY |                     |  |
| 1,01                                    | WC INVALIDA          | 4,56                     | P01     | KERAMICKÁ DLAŽBA | KER. OBK. ŠTUK. OM. | SDK PODKLAD        |          | v. 1600 mm          |  |
| 1,02                                    | CHOBOBA              | 4,56                     | P01     | KERAMICKÁ DLAŽBA | ŠTUKOVÁ OMITKA      | SDK PODKLAD        |          | KER. SOKL. v. 80 mm |  |
| 1,03                                    | TECHNICKÁ MÍSTNOST   | 11,85                    | P01     | KERAMICKÁ DLAŽBA | ŠTUKOVÁ OMITKA      | SDK PODKLAD        |          | KER. SOKL. v. 80 mm |  |
| 1,04                                    | SÁŇNA DLAŽBA         | 11,85                    | P01     | KERAMICKÁ DLAŽBA | ŠTUKOVÁ OMITKA      | SDK PODKLAD        |          | KER. SOKL. v. 80 mm |  |
| 1,05                                    | WC ŽEN               | 4,16                     | P01     | KERAMICKÁ DLAŽBA | KER. OBK. ŠTUK. OM. | SDK PODKLAD        |          | v. 2000 mm          |  |
| 1,06                                    | WC ŽEN               | 4,16                     | P01     | KERAMICKÁ DLAŽBA | KER. OBK. ŠTUK. OM. | SDK PODKLAD        |          | v. 1600 mm          |  |
| 1,07                                    | WC MUŽI              | 4,16                     | P01     | KERAMICKÁ DLAŽBA | KER. OBK. ŠTUK. OM. | SDK PODKLAD        |          | v. 1600 mm          |  |
| 1,08                                    | UM MUŽI              | 4,16                     | P01     | KERAMICKÁ DLAŽBA | KER. OBK. ŠTUK. OM. | SDK PODKLAD        |          | v. 2000 mm          |  |
| 1,09                                    | SÁŇNA MUŽI           | 10,75                    | P01     | KERAMICKÁ DLAŽBA | ŠTUKOVÁ OMITKA      | SDK PODKLAD        |          | KER. SOKL. v. 80 mm |  |
| 1,10                                    | KABINET              | 74,76                    | P02     | 7 VC             | ŠTUKOVÁ OMITKA      | AUSTRIČSKÝ PODKLAD |          | PVC LÍŠŤA           |  |
| 1,11                                    | KABINET              | 74,76                    | P02     | 7 VC             | ŠTUKOVÁ OMITKA      | SDK PODKLAD        |          | KER. SOKL. v. 80 mm |  |
| 1,12                                    | KABINET              | 74,76                    | P02     | 7 VC             | KERAMICKÁ DLAŽBA    | SDK PODKLAD        |          | KER. SOKL. v. 80 mm |  |
| 1,13                                    | DEHNÉ MÍSTNOST       | 10,00                    | P01     | KERAMICKÁ DLAŽBA | KER. OBK. ŠTUK. OM. | SDK PODKLAD        |          | v. 1600 mm          |  |
| 1,14                                    | ČS. PROS.            | 10,00                    | P02     | KERAMICKÁ DLAŽBA | KER. OBK. ŠTUK. OM. | SDK PODKLAD        |          | v. 1600 mm          |  |
| 1,15                                    | SPRŮ. PROS.          | 10,00                    | P02     | KERAMICKÁ DLAŽBA | KER. OBK. ŠTUK. OM. | SDK PODKLAD        |          | v. 1600 mm          |  |
| 1,16                                    | UKLID                | 2,00                     | P01     | KERAMICKÁ DLAŽBA | KER. OBK. ŠTUK. OM. | SDK PODKLAD        |          | v. 1600 mm          |  |
| 1,17                                    | WC                   | 2,00                     | P01     | KERAMICKÁ DLAŽBA | KER. OBK. ŠTUK. OM. | SDK PODKLAD        |          | v. 1600 mm          |  |
| 1,18                                    | CHOBOBA              | 10,86                    | P01     | KERAMICKÁ DLAŽBA | ŠTUKOVÁ OMITKA      | SDK PODKLAD        |          | KER. SOKL. v. 80 mm |  |
| 1,19                                    | SÁŇ DLAŽBA           | 4,80                     | P01     | KERAMICKÁ DLAŽBA | ŠTUKOVÁ OMITKA      | SDK PODKLAD        |          | KER. SOKL. v. 80 mm |  |
| 1,20                                    | CHOBOBA              | 15,00                    | P01     | KERAMICKÁ DLAŽBA | ŠTUKOVÁ OMITKA      | STŘEBNÍ KČE        |          | KER. SOKL. v. 80 mm |  |
| 1,21                                    | MĚLČNICE             | 30,87                    | P01     | KERAMICKÁ DLAŽBA | KER. OBK. ŠTUK. OM. | SDK PODKLAD        |          | v. 2000 mm          |  |
| 1,22                                    | TECHNICKÁ MÍSTNOST   | 11,85                    | P01     | KERAMICKÁ DLAŽBA | ŠTUKOVÁ OMITKA      | SDK PODKLAD        |          | KER. SOKL. v. 80 mm |  |
| 1,23                                    | DOJÍRNA              | 34,79                    | PO. P06 | KERAMICKÁ DLAŽBA | KER. OBK. ŠTUK. OM. | STŘEBNÍ PANEL      |          | v. 3100 mm          |  |
| 1,24                                    | POKROVNÝ STUP        | 10,86                    | P01     | HLAZENÝ BETON    | ŠTUKOVÁ OMITKA      | STŘEBNÍ KČE        |          | KER. SOKL. v. 80 mm |  |
| 1,25                                    | POKROVNÝ STUP 2. UAL | 10,86                    | P01     | HLAZENÝ BETON    | STŘEBNÍ KČE         | STŘEBNÍ KČE        |          |                     |  |
| 1,26                                    | POKROVNÝ STUP 3. UAL | 15,70                    | P01     | HLAZENÝ BETON    | ŠTUKOVÁ OMITKA      | STŘEBNÍ KČE        |          |                     |  |
| 1,27                                    | DOJÍRNA 2. UAL       | 14,70                    | P01     | HLAZENÝ BETON    | STŘEBNÍ KČE         | STŘEBNÍ KČE        |          |                     |  |
| 1,28                                    | DOJÍRNA + VŘ. UAL    | 11,70                    | P01     | HLAZENÝ BETON    | ŠTUKOVÁ OMITKA      | STŘEBNÍ KČE        |          |                     |  |
| 1,29                                    | KRMNÁ CHOBOBA        | 209,77                   | P01     | HLAZENÝ BETON    | ŠTUK. OM. HRAZENÍ   | STŘEBNÍ KČE        |          |                     |  |
| 1,30                                    | KRMNÝ STUP           | 189,85                   | P04     | HLAZENÝ BETON    | HRAZENÍ             | STŘEBNÍ KČE        |          |                     |  |

### LEGENDA MATERIÁLŮ

|  |                                                                                           |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | STAVAJÍCÍ KONSTRUKCE                                                                      |
|  | DODÁVKA ČÁSTI Z OHEL PL.NYCH NA KVC.                                                      |
|  | KONSTRUKCE NÁVRŽE - ŽLIVO Z OHELNYCH BLOKŮ BROUŠENÝCH P10. 440 mm NA CEMENTOVÉ LEPIDLO    |
|  | KONSTRUKCE NÁVRŽE - ŽLIVO Z OHELNYCH BLOKŮ BROUŠENÝCH P10.1 355 mm NA CEMENTOVÉ LEPIDLO   |
|  | KONSTRUKCE NÁVRŽE - ŽLIVO Z OHELNYCH BLOKŮ BROUŠENÝCH P10. 300 mm NA CEMENTOVÉ LEPIDLO    |
|  | KONSTRUKCE NÁVRŽE - ŽLIVO Z OHELNYCH BLOKŮ BROUŠENÝCH P10. 175 mm NA CEMENTOVÉ LEPIDLO    |
|  | KONSTRUKCE NÁVRŽE - ŽLIVO Z OHELNYCH BLOKŮ BROUŠENÝCH P10. 115 mm NA CEMENTOVÉ LEPIDLO    |
|  | KONSTRUKCE NÁVRŽE - ŽLIVO Z OHELNYCH BLOKŮ BROUŠENÝCH P11. 80 mm NA CEMENTOVÉ LEPIDLO     |
|  | KONSTRUKCE NÁVRŽE - ŽLIVO Z BETONOVÝCH TVARNIC ZTRACEDIVHO. BĚHEDNE 300 mm VYLITÉ BETONEM |
|  | KONSTRUKCE NÁVRŽE - ŽLIVO Z BETONOVÝCH TVARNIC ZTRACEDIVHO. BĚHEDNE 150 mm VYLITÉ BETONEM |
|  | KONSTRUKCE NÁVRŽE - PROSTÝ BETON - SPECIFIKACE VU STATICKÁ ČÁST NEBU PORIS                |
|  | KONSTRUKCE NÁVRŽE - BETON VYTUŽENÝ - TŘÍDA BETONU A VYTUŽENÍ VU STATICKÁ ČÁST NEBU PORIS  |
|  | KONSTRUKCE NÁVRŽE - TEPELNÁ IZOLACE - EPS EXPANDOVANÝ POLYSTYRÉN TULE KONSTRUKCE          |
|  | KONSTRUKCE NÁVRŽE - TEPELNÁ IZOLACE - MINERÁLNÍ TULE KONSTRUKCE                           |
|  | KONSTRUKCE NÁVRŽE - TEPELNÁ IZOLACE - XPS EXTRUDOVANÝ POLYSTYRÉN TULE KONSTRUKCE          |
|  | KONSTRUKCE NÁVRŽE - TEPELNÁ IZOLACE - PIR PUR TULE KONSTRUKCE                             |
|  | KONSTRUKCE NÁVRŽE - ŠTERBOPOSKOVÝ HLUTNÝ NÁSTY                                            |
|  | ŽELEZA NOVÁ VYKOPANÁ HUTNĚNÁ                                                              |
|  | ŽELEZA ROZKOVANÁ                                                                          |

±0,000 = DLE KS

| SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM | JTSK | VÝŠKOVÝ SYSTÉM | B |
|---------------------|------|----------------|---|
|---------------------|------|----------------|---|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                          |  |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------|
| AUTOR PROJEKTU                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ING. ARCH. PAVEL ČERVENÝ |  |  |
| VEDOUČÍ PROJEKTANT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ING. ARCH. PAVEL ČERVENÝ |  |                                                                                       |
| ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ING. ARCH. PAVEL ČERVENÝ |  |                                                                                       |
| VÝPRAVČÍ:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | JANA BOHÁČ               |  |                                                                                       |
| KRAJ: KRALOVÉHRADSKÝ KRAJ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | M.Ú. HRADČE KRALOVÉ      |  | ARCHITEKTURA<br>PŘEDPROJEKT<br>ČÍSLO 2/1<br>TEL.: 495 61 11 11                        |
| INVESTOR: KRALOVÉHRADSKÝ KRAJ, PŮVODNĚ PRŮMYSLOVÍM NÁSTĚJ 12492, 50000, HRADČE KRALOVÉ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                          |  | ČÍSLO ZAKÁZKY                                                                         |
| AKCE: GYMNAZIUM, SOŠ, SP A VOŠ, HORICE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                          |  | STUPEN PD                                                                             |
| REKONSTRUKCE VÝCHNĚ STŘEŠNÍ PRO SKOT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                          |  | DATAUM                                                                                |
| ST. PARD. C. 16032, 16037, 16042, PARG. C. 23860, 23502, 23503, 23504, 23505, 23506, 23507, 23508, 23509, 23510, 23511, 23512, 23513, 23514, 23515, 23516, 23517, 23518, 23519, 23520, 23521, 23522, 23523, 23524, 23525, 23526, 23527, 23528, 23529, 23530, 23531, 23532, 23533, 23534, 23535, 23536, 23537, 23538, 23539, 23540, 23541, 23542, 23543, 23544, 23545, 23546, 23547, 23548, 23549, 23550, 23551, 23552, 23553, 23554, 23555, 23556, 23557, 23558, 23559, 23560, 23561, 23562, 23563, 23564, 23565, 23566, 23567, 23568, 23569, 23570, 23571, 23572, 23573, 23574, 23575, 23576, 23577, 23578, 23579, 23580, 23581, 23582, 23583, 23584, 23585, 23586, 23587, 23588, 23589, 23590, 23591, 23592, 23593, 23594, 23595, 23596, 23597, 23598, 23599, 23600, 23601, 23602, 23603, 23604, 23605, 23606, 23607, 23608, 23609, 23610, 23611, 23612, 23613, 23614, 23615, 23616, 23617, 23618, 23619, 23620, 23621, 23622, 23623, 23624, 23625, 23626, 23627, 23628, 23629, 23630, 23631, 23632, 23633, 23634, 23635, 23636, 23637, 23638, 23639, 23640, 23641, 23642, 23643, 23644, 23645, 23646, 23647, 23648, 23649, 23650, 23651, 23652, 23653, 23654, 23655, 23656, 23657, 23658, 23659, 23660, 23661, 23662, 23663, 23664, 23665, 23666, 23667, 23668, 23669, 23670, 23671, 23672, 23673, 23674, 23675, 23676, 23677, 23678, 23679, 23680, 23681, 23682, 23683, 23684, 23685, 23686, 23687, 23688, 23689, 23690, 23691, 23692, 23693, 23694, 23695, 23696, 23697, 23698, 23699, 23700, 23701, 23702, 23703, 23704, 23705, 23706, 23707, 23708, 23709, 23710, 23711, 23712, 23713, 23714, 23715, 23716, 23717, 23718, 23719, 23720, 23721, 23722, 23723, 23724, 23725, 23726, 23727, 23728, 23729, 23730, 23731, 23732, 23733, 23734, 23735, 23736, 23737, 23738, 23739, 23740, 23741, 23742, 23743, 23744, 23745, 23746, 23747, 23748, 23749, 23750, 23751, 23752, 23753, 23754, 23755, 23756, 23757, 23758, 23759, 23760, 23761, 23762, 23763, 23764, 23765, 23766, 23767, 23768, 23769, 23770, 23771, 23772, 23773, 23774, 23775, 23776, 23777, 23778, 23779, 23780, 23781, 23782, 23783, 23784, 23785, 23786, 23787, 23788, 23789, 23790, 23791, 23792, 23793, 23794, 23795, 23796, 23797, 23798, 23799, 23800, 23801, 23802, 23803, 23804, 23805, 23806, 23807, 23808, 23809, 23810, 23811, 23812, 23813, 23814, 23815, 23816, 23817, 23818, 23819, 23820, 23821, 23822, 23823, 23824, 23825, 23826, 23827, 23828, 23829, 23830, 23831, 23832, 23833, 23834, 23835, 23836, 23837, 23838, 23839, 23840, 23841, 23842, 23843, 23844, 23845, 23846, 23847, 23848, 23849, 23850, 23851, 23852, 23853, 23854, 23855, 23856, 23857, 23858, 23859, 23860, 23861, 23862, 23863, 23864, 23865, 23866, 23867, 23868, 23869, 23870, 23871, 23872, 23873, 23874, 23875, 23876, 23877, 23878, 23879, 23880, 23881, 23882, 23883, 23884, 23885, 23886, 23887, 23888, 23889, 23890, 23891, 23892, 23893, 23894, 23895, 23896, 23897, 23898, 23899, 23900, 23901, 23902, 23903, 23904, 23905, 23906, 23907, 23908, 23909, 23910, 23911, 23912, 23913, 23914, 23915, 23916, 23917, 23918, 23919, 23920, 23921, 23922, 23923, 23924, 23925, 23926, 23927, 23928, 23929, 23930, 23931, 23932, 23933, 23934, 23935, 23936, 23937, 23938, 23939, 23940, 23941, 23942, 23943, 23944, 23945, 23946, 23947, 23948, 23949, 23950, 23951, 23952, 23953, 23954, 23955, 23956, 23957, 23958, 23959, 23960, 23961, 23962, 23963, 23964, 23965, 23966, 23967, 23968, 23969, 23970, 23971, 23972, 23973, 23974, 23975, 23976, 23977, 23978, 23979, 23980, 23981, 23982, 23983, 23984, 23985, 23986, 23987, 23988, 23989, 23990, 23991, 23992, 23993, 23994, 23995, 23996, 23997, 23998, 23999, 24000, 24001, 24002, 24003, 24004, 24005, 24006, 24007, 24008, 24009, 24010, 24011, 24012, 24013, 24014, 24015, 24016, 24017, 24018, 24019, 24020, 24021, 24022, 24023, 24024, 24025, 24026, 24027, 24028, 24029, 24030, 24031, 24032, 24033, 24034, 24035, 24036, 24037, 24038, 24039, 24040, 24041, 24042, 24043, 24044, 24045, 24046, 24047, 24048, 24049, 24050, 24051, 24052, 24053, 24054, 24055, 24056, 24057, 24058, 24059, 24060, 24061, 24062, 24063, 24064, 24065, 24066, 24067, 24068, 24069, 24070, 24071, 24072, 24073, 24074, 24075, 24076, 24077, 24078, 24079, 24080, 24081, 24082, 24083, 24084, 24085, 24086, 24087, 24088, 24089, 24090, 24091, 24092, 24093, 24094, 24095, 24096, 24097, 24098, 24099, 24100, 24101, 24102, 24103, 24104, 24105, 24106, 24107, 24108, 24109, 24110, 24111, 24112, 24113, 24114, 24115, 24116, 24117, 24118, 24119, 24120, 24121, 24122, 24123, 24124, 24125, 24126, 24127, 24128, 24129, 24130, 24131, 24132, 24133, 24134, 24135, 24136, 24137, 24138, 24139, 24140, 24141, 24142, 24143, 24144, 24145, 24146, 24147, 24148, 24149, 24150, 24151, 24152, 24153, 24154, 24155, 24156, 24157, 24158, 24159, 24160, 24161, 24162, 24163, 24164, 24165, 24166, 24167, 24168, 24169, 24170, 24171, 24172, 24173, 24174, 24175, 24176, 24177, 24178, 24179, 24180, 24181, 24182, 24183, 24184, 24185, 24186, 24187, 24188, 24189, 24190, 24191, 24192, 24193, 24194, 24195, 24196, 24197, 24198, 24199, 24200, 24201, 24202, 24203, 24204, 24205, 24206, 24207, 24208, 24209, 24210, 24211, 24212, 24213, 24214, 24215, 24216, 24217, 24218, 24219, 24220, 24221, 24222, 24223, 24224, 24225, 24226, 24227, 24228, 24229, 24230, 24231, 24232, 24233, 24234, 24235, 24236, 24237, 24238, 24239, 24240, 24241, 24242, 24243, 24244, 24245, 24246, 24247, 24248, 24249, 24250, 24251, 24252, 24253, 24254, 24255, 24256, 24257, 24258, 24259, 24260, 24261, 24262, 24263, 24264, 24265, 24266, 24267, 24268, 24269, 24270, 24271, 24272, 24273, 24274, 24275, 24276, 24277, 24278, 24279, 24280, 24281, 24282, 24283, 24284, 24285, 24286, 24287, 24288, 24289, 24290, 24291, 24292, 24293, 24294, 24295, 24296, 24297, 24298, 24299, 24300, 24301, 24302, 24303, 24304, 24305, 24306, 24307, 24308, 24309, 24310, 24311, 24312, 24313, 24314, 24315, 24316, 24317, 24318, 24319, 24320, 24321, 24322, 24323, 24324, 24325, 24326, 24327, 24328, 24329, 24330, 24331, 24332, 24333, 24334, 24335, 24336, 24337, 24338, 24339, 24340, 24341, 24342, 24343, 24344, 24345, 24346, 24347, 24348, 24349, 24350, 24351, 24352, 24353, 24354, 24355, 24356, 24357, 24358, 24359, 24360, 24361, 24362, 24363, 24364, 24365, 24366, 24367, 24368, 24369, 24370, 24371, 24372, 24373, 24374, 24375, 24376, 24377, 24378, 24379, 24380, 24381, 24382, 24383, 24384, 24385, 24386, 24387, 24388, 24389, 24390, 24391, 24392, 24393, 24394, 24395, 24396, 24397, 24398, 24399, 24400, 24401, 24402, 24403, 24404, 24405, 24406, 24407, 24408, 24409, 24410, 24411, 24412, 24413, 24414, 24415, 24416, 24417, 24418, 24419, 24420, 24421, 24422, 24423, 24424, 24425, 24426, 24427, 24428, 24429, 24430, 24431, 24432, 24433, 24434, 24435, 24436, 24437, 24438, 24439, 24440, 24441, 24442, 24443, 24444, 24445, 24446, 24447, 24448, 24449, 24450, 24451, 24452, 24453, 24454, 24455, 24456, 24457, 24458, 24459, 24460, 24461, 24462, 24463, 24464, 24465, 24466, 24467, 24468, 24469, 24470, 24471, 24472, 24473, 24474, 24475, 24476, 24477, 24478, 24479, 24480, 24481, 24482, 24483, 24484, 24485, 24486, 24487, 24488, 24489, 24490, 24491, 24492, 24493, 24494, 24495, 24496, 24497, 24498, 24499, 24500, 24501, 24502, 24503, 24504, 24505, 24506, 24507, 24508, 24509, 24510, 24511, 24512, 24513, 24514, 24515, 24516, 24517, 24518, 24519, 24520, 24521, 24522, 24523, 24524, 24525, 24526, 24527, 24528, 24529, 24530, 24531, 24532, 24533, 24534, 24535, 24536, 24537, 24538, 24539, 24540, 24541, 24542, 24543, 24544, 24545, 24546, 24547, 24548, 24549, 24550, 24551, 24552, 24553, 24554, 24555, 24556, 24557, 24558, 24559, 24560, 24561, 24562, 24563, 24564, 24565, 24566, 24567, 24568, 24569, 24570, 24571, 24572, 24573, 24574, 24575, 24576, 24577, 24578, 24579, 24580, 24581, 24582, 24583, 24584, 24585, 24586, 24587, 24588, 24589, 24590, 24591, 24592, 24593, 24594, 24595, 24596, 24597, 24598, 24599, 24600, 24601, 24602, 24603, 24604, 24605, 24606, 24607, 24608, 24609, 24610, 24611, 24612, 24613, 24614, 24615, 24616, 24617, 24618, 24619, 24620, 24621, 24622, 24623, 24624, 24625, 24626, 24627, 24628, 24629, 24630, 24631, 24632, 24633, 24634, 24635, 24636, 24637, 24638, 24639, 24640, 24641, 24642, 24643, 24644, 24645, 24646, 24647, 24648, 24649, 24650, 24651, 24652, 24653, 24654, 24655, 24656, 24657, 24658, 24659, 24660, 24661, 24662, 24663, 24664, 24665, 24666, 24667, 24668, 24669, 24670, 24671, 24672, 24673, 24674, 24675, 24676, 24677, 24678, 24679, 24680, 24681, 24682, 24683, 24684, 24685, 24686, 24687, 24688, 24689, 24690, 24691, 24692, 24693, 24694, 24695, 24696, 24697, 24698, 24699, 24700, 24701, 24702, 24703, 24704, 24705, 24706, 24707, 24708, 24709, 24710, 24711, 24712, 24713, 24714, 24715, 24716, 24717, 24718, 24719, 24720, 24721, 24722, 24723, 24724, 24725, 24726, 24727, 24728, 24729, 24730, 24731, 24732, 24733, 24734, 24735, 24736, 24737, 24738, 24739, 24740, 24741, 24742, 24743, 24744, 24745, 24746, 24747, 24748, 24749, 24750, 24751, 24752, 24753, 24754, 24755, 24756, 24757, 24758, 24759, 24760, 24761, 24762, 24763, 24764, 24765, 24766, 24767, 24768, 24769, 24770, 24771, 24772, 24773, 24774, 24775, 24776, 24777, 24778, 24779, 24780, 24781, 24782, 24783, 24784, 24785, 24786, 24787, 24788, 24789, 24790, 24791, 24792, 24793, 24794, 24795, 24796, 24797, 24798, 24799, 24800, 24801, 24802, 24803, 24804, 24805, 24806, 24807, 24808, 24809, 24810, 24811, 24812, 24813, 24814, 24815, 24816, 24817, 24818, 24819, 24820, 24821, 24822, 24823, 24824, 24825, 24826, 24827, 24828, 24829, 24830, 24831, 24832, 24833, 24834, 24835, 24836, 24837, 24838, 24839, 24840, 24841, 24842, 24843, 24844, 24845, 24846, 24847, 24848, 24849, 24850, 24851, 24852, 24853, 24854, 24855, 24856, 24857, 24858, 24859, 24860, 24861, 24862, 24863, 24864, 24865, 24866, 24867, 24868, 24869, 24870, 24871, 24872, 24873, 24874, 24875, 24876, 24877, 24878, 24879, 24880, 24881, 24882, 24883, 24884, 24885, 24886, 24887, 24888, 24889, 24890, 24891, 24892, 24893, 24894, 24895, 24896, 24897, 24898, 24899, 24900, 24901, 24902, 24903, 24904, 24905, 24906, 24907, 24908, 24909, 24910, 24911, 24912, 24913, 24914, 24915, 24916, 24917, 24918, 24919, 24920, 24921, 24922, 24923, 24924, 24925, 24926, 24927, 24928, 24929, 24930, 24931, 24932, 24933, 24934, 24935, 24936, 24937, 24938, 24939, 24940, 24941, 24942, 24943, 24944, 24945, 24946, 24947, 24948, 24949, 24950, 24951, 24952, 24953, 24954, 24955, 24956, 24957, 24958, 24959, 24960, 24961, 24962, 24963, 24964, 24965, 24966, 24967, 24968, 24969, 24970, 24971, 24972, 24973, 24974, 24975, 24976, 24977, 24978, 24979, 24980, 24981, 24982, 24983, 24984, 24985, 24986, 24987, 24988, 24989, 24990, 24991, 24992, 24993, 24994, 24995, 24996, 24997, 24998, 24999, 25000, 25001, 25002, 25003, 25004, 25005, 25006, 25007, 25008, 25009, 25010, 25011, 25012, 25013, 25014, 25015, 25016, 25017, 25018, 25019, 25020, 25021, 25022, 25023, 25024, 25025, 25026, 25027, 25028, 25029, 25030, 25031, 25032, 25033, 25034, 25035, 25036, 25037, 25038, 25039, 25040, 25041, 25042, 25043, 25044, 25045, 25046, 25047, 25048, 25049, 25050, 25051, 25052, 25053, 25054, 25055, 25056, 25057, 25058, 25059, 25060, 25061, 25062, 25063, 25064, 25065, 25066, 25067, 25068, 25069, 25070, 25071, 25072, 25073, 25074, 25075, 25076, 25077, 25078, 25079, 25080, 25081, 25082, 25083, 25084, 25085, 25086, 25087, 25088, 25089, 25090, 25091, 25092, 25093, 25094, 25095, 25096, 25097, 25098, 25099, 25100, 25101, 25102, 25103, 25104, 25105, 25106, 25107, 25108, 25109, 25110, 25111, 25112, 25113, 25114, 25115, 25116, 25117, 25118, 25119, 25120, 25121, 25122, 25123, 25124, 25125, 25126, 25127, 25128, 25129, 25130, 25131, 25132, 25133, 25134, 25135, 25136, 25137, 25138, 25139, 25140, 25141, 25142, 25143, 25144, 25145, 25146, 25147, 25148, 25149, 25150, 25151, 25152, 25153, 25154, 25155, 25156, 25157, 25158, 25159, 25160, 25161, 25162, 25163, 25164, 25165, 25166, 25167, 25168, 25169, 25170, 25171, 25172, 25173, 25174, 25175, 25176, 25177, 25178, 25179, 25180, 25181, 25182, 25183, 25184, 25185, 25186, 25187, 25188, 25189, 25190, 25191, 25192, 25193, 25194, 25195, 25196, 25197, |                          |  |                                                                                       |

RTLS server

SKLADBA P01 - KERAMICKÁ DLAŽBA, TLOUŠŤKA PODHLADY 198 mm

- KERAMICKÁ DLAŽBA TL. 10 MM, SPÁROVACÍ HMOTA

- CEMENTOVÉ LEPIDLO FLEXIBILNÍ

- PENETRACE POVRCHU

- SAMONIVELAČNÍ STĚRKA TL. 3 mm

- ROZNAŠECÍ BETONOVÁ MAZANINA C20/25 S VLOŽENOU KARI SÍTÍ 6/150/150 TL. 60 mm

- SEPARAČNÍ FOLIE

- TEPELNÁ IZOLACE Z EPS 100S DESEK TL. 120 mm

- CEMENTOVÉ LEPIDLO PRO LEPENÍ TEPELNÉ IZOLACE

- 2 x HYDROIZOLACE Z ASFALTOVÝCH MODIFIKOVANÝCH SBS PÁSŮ tl. 4 mm + 4 mm 1 X S HLINÍKOVOU VLOŽKOU, 1 X S VÝZTUŽNOU TKANINOU PES

- ASFALTOVÁ PENETRACE

- BETONOVÁ DESKA S VLOŽENOU KARI SÍTÍ 6/150/150 PŘI HORNÍM I DOLNÍM OKRAJI C25/30 tl. 150 mm

- PODKLADNÍ BETON C12/15 TL. 50 mm

- HUTNĚNÝ ŠTĚRKOPÍSKOVÝ PODSYP (0-32) TL. 150 mm

- ROSTLÝ TERÉN

SKLADBA P02 - PVC PODLAHA, TLOUŠŤKA PODLAHY 195 mm

- PVC PODLAHOVINA TL. MIN 2 mm

- LEPIDLO NA PVC PODLAHOVINU

- PENETRACE POVRCHU

- SAMONIVELAČNÍ STĚRKA TL. 5 mm

- ROZNAŠECÍ BETONOVÁ MAZANINA C20/25 S VLOŽENOU KARI SÍTÍ 6/150/150 TL. 60 MM

- SEPARAČNÍ FOLIE

- TEPELNÁ IZOLACE Z EPS 100S DESEK TL. 120 MM

- CEMENTOVÉ LEPIDLO PRO LEPENÍ TEPELNÉ IZOLACE

- 2 x HYDROIZOLACE Z ASFALTOVÝCH MODIFIKOVANÝCH SBS PÁSŮ tl. 4 mm + 4 mm, 1 X S HLINÍKOVOU VLOŽKOU, 1 X S VÝZTUŽNOU TKANINOU PES

- ASFALTOVÁ PENETRACE

- BETONOVÁ DESKA S VLOŽENOU KARI SÍTÍ 6/150/150PŘI HORNÍM I DOLNÍM OKRAJI C25/30 tl. 150 mm

- PODKLADNÍ BETON C12/15 TL. 50 mm

- HUTNĚNÝ ŠTĚRKOPÍSKOVÝ PODSYP (0-32) TL. 150 mm

- ROSTLÝ TERÉN

SKLADBA P03 - HLAZENÁ BETONOVÁ PODLAHA, TLOUŠŤKA PODLAHY 150 mm

- HLAZENÁ BETONOVÁ DESKA S VLOŽENOU KARI SÍTÍ 8/100/100 PŘI HORNÍM A 6/150/150 PŘI DOLNÍM OKRAJI, KRYTÍ 40 MM, C35/45 XA3 tl. 150 mm

- 1 x HYDROIZOLACE Z ASFALTOVÉHO MODIFIKOVANÉHO SBS PÁSU tl. 4 mm S VÝZTUŽNOU TKANINOU PES

- ASFALTOVÁ PENETRACE

- PODKLADNÍ BETON C12/15 TL. 100 mm

- HUTNĚNÝ ŠTĚRKOPÍSKOVÝ PODSYP (0-32) TL. 150 mm

- ROSTLÝ TERÉN

SKLADBA P04 - HLAZENÁ BETONOVÁ PODLAHA, TLOUŠŤKA PODLAHY 170 mm

- HLAZENÁ BETONOVÁ DESKA S VLOŽENOU KARI SÍTÍ 8/100/100 PŘI HORNÍM A 6/150/150 PŘI DOLNÍM OKRAJI, KRYTÍ 40 MM, C35/45 XA3 tl. 170 mm

- 1 x HYDROIZOLACE Z ASFALTOVÉHO MODIFIKOVANÉHO SBS PÁSU tl. 4 mm S VÝZTUŽNOU TKANINOU PES

- ASFALTOVÁ PENETRACE

- PODKLADNÍ BETON C12/15 TL. 100 mm

- HUTNĚNÝ ŠTĚRKOPÍSKOVÝ PODSYP (0-32) TL. 300 mm

- ROSTLÝ TERÉN

SKLADBA P05 - KERAMICKÁ DLAŽBA, TLOUŠŤKA PODLAHY 65 - 145 mm

- PROTISKLUZNÁ KERAMICKÁ DLAŽBA TL. 10 MM, SPÁROVACÍ HMOTA

- CEMENTOVÉ LEPIDLO FLEXIBILNÍ

- PENETRACE POVRCHU

- SAMONIVELAČNÍ STĚRKA TL. 3 mm

- BETONOVÁ DESKA S VLOŽENOU KARI SÍTÍ 8/100/100 PŘI HORNÍM A 6/150/150 PŘI DOLNÍM OKRAJI, C25/30 tl. 50-130 mm

- 1 x HYDROIZOLACE Z ASFALTOVÉHO MODIFIKOVANÉHO SBS PÁSU tl. 4 mm S VÝZTUŽNOU TKANINOU PES

- ASFALTOVÁ PENETRACE

- BETONOVÁ DESKA S VLOŽENOU KARI SÍTÍ 6/150/150 PŘI HORNÍM I DOLNÍM OKRAJI C25/30 tl. 200 mm

- PODKLADNÍ BETON C12/15 TL. 50 mm

- ROSTLÝ TERÉN

SKLADBA P06 - KERAMICKÁ DLAŽBA, TLOUŠŤKA PODLAHY 165 - 220 mm

- PROTISKLUZNÁ KERAMICKÁ DLAŽBA TL. 10 MM, SPÁROVACÍ HMOTA

- CEMENTOVÉ LEPIDLO FLEXIBILNÍ

- PENETRACE POVRCHU

- SAMONIVELAČNÍ STĚRKA TL. 3 mm

- BETONOVÁ DESKA S VLOŽENOU KARI SÍTÍ 6/150/150 PŘI HORNÍM I DOLNÍM OKRAJI C25/30 tl. 150 - 205 mm

- 1 x HYDROIZOLACE Z ASFALTOVÉHO MODIFIKOVANÉHO SBS PÁSU tl. 4 mm S VÝZTUŽNOU TKANINOU PES

- ASFALTOVÁ PENETRACE

- PODKLADNÍ BETON C12/15 TL. 100 mm

- HUTNĚNÝ ŠTĚRKOPÍSKOVÝ PODSYP (0-32)

- ROSTLÝ TERÉN

SKLADBA P07 - KERAMICKÁ DLAŽBA, TLOUŠŤKA PODLAHY 165 mm

- PROTISKLUZNÁ KERAMICKÁ DLAŽBA TL. 10 MM, SPÁROVACÍ HMOTA

- CEMENTOVÉ LEPIDLO FLEXIBILNÍ

- PENETRACE POVRCHU

- SAMONIVELAČNÍ STĚRKA TL. 3 mm

- BETONOVÁ DESKA S VLOŽENOU KARI SÍTÍ 6/150/150 PŘI HORNÍM I DOLNÍM OKRAJI C25/30 tl. 150 mm

- 1 x HYDROIZOLACE Z ASFALTOVÉHO MODIFIKOVANÉHO SBS PÁSU tl. 4 mm S VÝZTUŽNOU TKANINOU PES

- ASFALTOVÁ PENETRACE

- PODKLADNÍ BETON C12/15 TL. 100 mm

- HUTNĚNÝ ŠTĚRKOPÍSKOVÝ PODSYP (0-32)

- ROSTLÝ TERÉN

SKLADBA S01 - STŘECHA V OBJEKTU SO 01C

- PVC HYDROIZOLACE tl. 1,5 mm LEPENÁ

- SENDVIČOVÉ STŘEŠNÍ PANELY,tl. 100/130 mm, TEPELNÁ IZOLACE PUR, VRCHNÍ STRANA ROVNÁ PRO NALEPENÍ HYDROIZOLACE

- DŘEVĚNÉ KROKVE v. 220 mm Á 0,6 m IMPREGNOVANÉ

- TEPELNÁ IZOLACE SKELNÁ VATAtl. 160 mm

- PAROTĚSNÁ FOLIE

- SÁDROKARTONOVÝ PODHLED NA CD PROFILECH POŽÁRNÍ DLE PBŘ

- VZDUCHOVÁ MEZERA

- SÁDROKARTONOVÝ PODHLED AKUSTICKÝ

SKLADBA S02 - STŘECHA V OBJEKTU SO 01C

- PVC HYDROIZOLACE tl. 1,5 mm LEPENÁ

- SENDVIČOVÉ STŘEŠNÍ PANELY,tl. 100/130 mm, TEPELNÁ IZOLACE PUR, VRCHNÍ STRANA ROVNÁ PRO NALEPENÍ HYDROIZOLACE

- DŘEVĚNÉ KROKVE v. 220 mm Á 0,6 m IMPREGNOVANÉ

- TEPELNÁ IZOLACE SKELNÁ VATAtl. 160 mm

- PAROTĚSNÁ FOLIE

- SÁDROKARTONOVÝ PODHLED NA CD PROFILECH POŽÁRNÍ DLE PBŘ

- VZDUCHOVÁ MEZERA

- SÁDROKARTONOVÝ PODHLED NA CD PROFILECH

SKLADBA S03 - STŘECHA V OBJEKTU SO 01C

- PVC HYDROIZOLACE tl. 1,5 mm LEPENÁ

- SENDVIČOVÉ STŘEŠNÍ PANELY,tl. 100/130 mm, TEPELNÁ IZOLACE PUR, VRCHNÍ STRANA ROVNÁ PRO NALEPENÍ HYDROIZOLACE

- DŘEVĚNÉ KROKVE v. 220 mm Á 0,6 m IMPREGNOVANÉ

- TEPELNÁ IZOLACE SKELNÁ VATAtl. 160 mm

- PAROTĚSNÁ FOLIE

- SÁDROKARTONOVÝ PODHLED NA CD PROFILECH POŽÁRNÍ DLE PBŘ

SKLADBA S04 - STŘECHA V OBJEKTU SO 01A+B

- SENDVIČOVÉ STŘEŠNÍ PANELYS PROLISY NA HORNÍM OKRAJI,tl. 80/110, TEPELNÁ IZOLACE PIR, ZESÍLENÉ ZINKOVÁNÍ NA SPODNÍM STRANĚ, LINIOVÉ ODVĚTRÁNÍ V HŘEBENI, PROSVĚTLOVACÍ PANELY

- DŘEVĚNÉ VAZNIČKY 120/160 mm Á 1,2 m, ŠROUBOVANÉ, IMPREGNOVANÉ

- OCELOVÉ VAZNIČKY

SKLADBA S05 - STŘECHA V OBJEKTU SO 01A+B

- SENDVIČOVÉ STŘEŠNÍ PANELYS PROLISY NA HORNÍM OKRAJI,tl. 80/110, TEPELNÁ IZOLACE PIR, ZESÍLENÉ ZINKOVÁNÍ NA SPODNÍM STRANĚ

- OCELOVÉ NOSNÍKY I 140

POZNÁMKY

- PŘI PROVÁDĚNÍ KONSTRUKCÍ MUSÍ BÝT DODRŽENY TECHNOLOGICKÉ PŘEDPISY NAVRŽENÝCH MATERIÁLŮ
  - VŠECHNY STATICKÉ KONSTUKCE NUTNO OVĚŘIT VE VÝKRESECH A TECHNICKÉ ZPRÁVĚ STATICKÉ ČÁSTI
  - MONOLITICKÉ KONSTRUKCE V INTERIÉRU, KTERÉ JSOU NAVRŽENY JAKO OMÍTANÉ BUDOU NEJPRVE NAHOZENY CEMENTOVÝM PROSTŘÍKEM A NÁSLEDNĚ JÁDROVOU OMÍTKOU tl. min. 20 mm PRO UMOŽNĚNÍ VEDENÍ ELEKTRO
  - PŘED REALIZACÍ STAVEBNÍCH OTVORŮ JE VHDNÉ PROKONZULTOVATA PŘÍPADNĚ UPRAVIT STAVEBNÍ ROZMĚRY OTVRŮ DLE KONKRÉTNÍCH TECHNICKÝCH POŽADAVKŮ DODAVATELE VÝPLNÍ OTVORŮ.
  - PŘED ZAČÁTKEM BETONOVÁNÍ VĚNCŮ PRŮVLAKŮ A MONOLITICKÝCH PRVKŮ JE NUTNÉ VYNECHAT OTVORY PRO PROSTUP POTRUBÍ KONSTRUKCÍ.
  - PROSTUPY ZTI, VZT, UT KONSTRUKCEMI A JEJICH PŘESNOU POLOHU NUTNO KOORDINOVAT S PROFESTNÍMI PROJEKTY
  - PROSTUPY ZTI, VZT, UT NENOSNÝMI KONSTRUKCEMI (PŘÍČKAMI, PODHLEDY ...) NEJSOU ZANESENY NUTNO KOORDINOVAT S JENDOTLIVÝMI PROFESEMI DLE REALIZOVANÝCH TRAS
  - MALÉ (VRTANÉ) PROSTUPY NEZAKRESLENY NUTNO KOORDINOVAT S PROFESEMI
  - PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE INTERIÉROVÉHO ŘEŠENÍ NENÍ SOUČÁSTÍ TOHOTO PROJEKTOVÉHO ŘEŠENÍ - DOKUMENTACI V PŘÍPADĚ POTŘEBY DODÁ DODAVATELINTERIÉROVÉHO VYBAVENÍ,
  - VŠECHNY VĚTRACÍ OTVORY BUDOU OPATŘENÉ KLAPKOU, SÍTKOU PROTI HMYZU A PLASTOVPU MŘÍŽKOU A BUDOU ODSPÁDOVANÉ SMĚREM VEN DO EXTERIÉRU.
  - SOUSTAVAHROMOSVODŮ BUDE REALIZOVÁNA POD FASÁDOU OBJEKTU. V PŘÍPADECH KDY BUDE VEDENÍ HROMOSVODU NAPOJENO NA KONSTRUKCI VÝZTUŽE STROPŮ A SVEDENO SLOUPY K ZEMNÍCI SOUSTAVĚ JE NUTNÉ TUTO REALIZACI NECHAT PROVĚST ODBORNOU FIRMOU. PODROBNÝ POSTUP VIZ. ELEKTRO.
  - VŠECHNY NEJASNOSTI V PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI JE NUTNÉ S KONZULOTVAT S PROJEKTANTEM
- PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE

LEGENDA MATERIÁLŮ

|  |                                                                                               |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE                                                                          |
|  | DOZDÍVANÉ ČÁSTI Z CIHEL PLNÝCH NA MVC                                                         |
|  | KONSTRUKCE NAVRŽENÉ - ZDIVO Z CIHELNÝCH BLOKŮ BROUŠENÝCH P10 tl. 440 mm NA CEMENTOVÉ LEPIDLO  |
|  | KONSTRUKCE NAVRŽENÉ - ZDIVO Z CIHELNÝCH BLOKŮ BROUŠENÝCH P10 tl. 365 mm NA CEMENTOVÉ LEPIDLO  |
|  | KONSTRUKCE NAVRŽENÉ - ZDIVO Z CIHELNÝCH BLOKŮ BROUŠENÝCH P10 tl. 300 mm NA CEMENTOVÉ LEPIDLO  |
|  | KONSTRUKCE NAVRŽENÉ - ZDIVO Z CIHELNÝCH BLOKŮ BROUŠENÝCH P10 tl. 175 mm NA CEMENTOVÉ LEPIDLO  |
|  | KONSTRUKCE NAVRŽENÉ - ZDIVO Z CIHELNÝCH BLOKŮ BROUŠENÝCH P8 tl. 115 mm NA CEMENTOVÉ LEPIDLO   |
|  | KONSTRUKCE NAVRŽENÉ - ZDIVO Z CIHELNÝCH BLOKŮ BROUŠENÝCH P8 TL. 80 MM NA CEMENT. LEPIDLO      |
|  | KONSTRUKCE NAVRŽENÉ - ZDIVO Z BETONOVÝCH TVÁRNIC ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ tl. 300 mm VYLITÉ BETONEM |
|  | KONSTRUKCE NAVRŽENÉ - ZDIVO Z BETONOVÝCH TVÁRNIC ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ tl. 150 mm VYLITÉ BETONEM |
|  | KONSTRUKCE NAVRŽENÉ - PROSTÝ BETON - SPECIFIKACE VIZ STATICKÁ ČÁST NEBO POPIS                 |
|  | KONSTRUKCE NAVRŽENÉ - BETON VYZTUŽENÝ - TŘÍDA BETONU A VYZTUŽENÍ VIZ STATICKÁ ČÁST NEBO POPIS |
|  | KONSTRUKCE NAVRŽENÉ - TEPELNÁ IZOLACE - EPS EXPANDOVANÝ POLYSTYRÉN TYP DLE KONSTRUKCE         |
|  | KONSTRUKCE NAVRŽENÉ - TEPELNÁ IZOLACE - MINERÁLNÍ TYP DLE KONSTRUKCE                          |
|  | KONSTRUKCE NAVRŽENÉ - TEPELNÁ IZOLACE - XPS EXTRUDOVANÝ POLYSTYRÉN TYP DLE KONSTRUKCE         |
|  | KONSTRUKCE NAVRŽENÉ - TEPELNÁ IZOLACE - PIR / PUR TYP DLE KONSTRUKCE                          |
|  | KONSTRUKCE NAVRŽENÉ - ŠTĚRKOPÍSKOVÝ HUTNĚNÝ NÁSYP                                             |
|  | ZEMINA NOVÁ NASYPANÁ HUTNĚNÁ                                                                  |
|  | ZEMNIA PŮVODNÍ                                                                                |

SO 02

SO 01

SO 03

±0,000 = DLE KS

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM : JTSK

VÝŠKOVÝ SYSTÉM : BpV

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                              |                 |                    |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------|
| AUTOR PROJEKTU :        | ING. ARCH. PAVEL ČERVENÝ                                                                                                                                                                                                                                     |                 |                    |
| VEDOUČÍ PROJEKTANT :    | ING. ARCH. PAVEL ČERVENÝ                                                                                                                                                                                                                                     |                 |                    |
| ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT : | ING. ARCH. PAVEL ČERVENÝ                                                                                                                                                                                                                                     |                 |                    |
| VYPRACOVAL :            | JAN BOHÁČ                                                                                                                                                                                                                                                    |                 |                    |
| KRAJ :                  | KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ                                                                                                                                                                                                                                         | M.Ú. :          | HRADEC KRÁLOVÉ     |
| INVESTOR :              | KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ, PIVOVARSKÉ NÁMĚSTÍ 1245/2, 50003, HRADEC KRÁLOVÉ                                                                                                                                                                                       | ČÍSLO ZAKÁZKY : | 16021              |
| AKCE :                  | <b>GYMNÁZIUM, SOŠ, SOU A VOŠ, HOŘICE</b><br>REKONSTRUKCE CVIČNÉ STÁJE PRO SKOT<br>ST. PARC. Č. 1693/2, 1697, 1698/2, PARC. Č. 2350/3, 2350/25, 2350/28, 2350/31, 2350/32, 2350/33<br>K.Ú. HOŘICE V PODKRKONOŠÍ<br>D.1.1.01 ARCHITEKTONICKÉ A STAVEBNÍ ŘEŠENÍ | STUPEŇ PD :     | DPS                |
| NÁZEV :                 | ŘEZY A1 - A1, A4 - A4, B1 - B1, C1 - C1, D1 - D1, E1 - E1                                                                                                                                                                                                    | DATUM :         | 1.11. 2016         |
|                         |                                                                                                                                                                                                                                                              | MĚŘÍTKO :       | 1:50               |
|                         |                                                                                                                                                                                                                                                              | FORMÁT :        | 1680x820           |
|                         |                                                                                                                                                                                                                                                              | ČÍSLO VÝKRESU:  | <b>D.1.1.01.08</b> |

BIM server: DESKTOP - BIM server 19HOR - DPS



## ZMĚNOVÝ LIST

číslo ZL: 02

|                        |                                                                                                                                   |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Název projektu:        | Modernizace cvičné stáje pro skot, GYM, SOŠ, SOU a VOŠ Hořice –<br>stavební práce vč. zeleně<br>CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_050/0002548 |
| Zhotovitel:            | VALC, s.r.o.                                                                                                                      |
| Objednatel:            | Královéhradecký kraj                                                                                                              |
| Změnový list vystavil: | Ing. Pavel Škrabal                                                                                                                |
| Datum:                 | 7.3.2018                                                                                                                          |

**Předmět změny:** DO08 - Doplnění plochy odstranění zpevněných ploch pod objektem SO01C a doplnění komunikace mezi opravovanými plochami na západní straně před objektem SO01C

**Popis a zdůvodnění změny:** Při zpracování projektové dokumentace byla plocha pod novým objektem SO01C pokrytá vrstvou hlíny a částečně zarovnána zemědělskou technikou, ale při hloubení základových pasů pod nový objekt SO01C byla zjištěna zpevněná plocha tvořená z části betonového a asfaltového povrchu (viz přílohy č.2.2., č.2.3., č.2.4., č.2.5.) a bylo nutné tuto plochu odstranit. Tato plocha nebyla ve výkazu výměr obsažena. V rámci těchto zpevněných ploch bylo nutné doplnění nové skladby komunikace mezi opravovanými plochami na západní straně před objektem SO01C (viz příloha č.2.2 schéma 2).

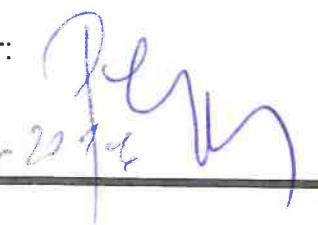
Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly obsaženy v původním výkazu výměr, přičemž realizace těchto prací je nezbytně nutná pro provedení díla. Ocenění víceprací položkami dle uzavřené SoD, popř. ceník URS 2017 x koeficient 0,84 (55 349 985,19/65 559 603).

### Přílohy změnového listu:

- příloha č.2.1 rozpočet
- příloha č.2.2 schéma
- příloha č.2.2 schéma 2
- příloha č.2.3 foto1
- příloha č.2.4 foto2
- příloha č.2.5 foto3

|                              |                                         |
|------------------------------|-----------------------------------------|
| Cena méněprací bez DPH:      | Cena víceprací bez DPH:                 |
| -                            | <b>169 438,37 Kč</b>                    |
| Výsledná cena změny bez DPH: | Nově sjednaná lhůta dokončení díla:     |
| <b>169 438,37 Kč</b>         | Změna nemá vliv na smluvní harmonogram. |

Níže podepsané osoby potvrzují uvedenou změnu rozsahu díla:

|                                                                                                        |                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Za objednatele:     | Za zhotovitele:                 |
| Datum: 8.3.2018                                                                                        | Datum: 8.3.2018                                                                                                      |
| Za autorský dozor:  | Za technický dozor stavebníka:  |
| Datum: 8.5.2018                                                                                        | Datum: 8.5.2018                                                                                                      |

# příloha č.2.1 - ROZPOČET

Stavba: Reko Gymnázium, SOŠ, SOU a VOŠ, Hořice  
 Objekt: DO08 - odstranění zpevněných vrstev

Objednatel:  
 Zhotovitel: VALC, s.r.o.  
 Místo:

Zpracoval:  
 Datum: 14.12.2017

| Č. | KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem |
|----|-----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|
|----|-----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|

## HSV Práce a dodávky HSV

169 438,37

### 1 Zemní práce

48 783,90

|   |     |                  |           |                                                                |    |         |       |           |
|---|-----|------------------|-----------|----------------------------------------------------------------|----|---------|-------|-----------|
| 1 | 221 | URS<br>2017x0,84 | 113107231 | Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z betonu prostého tl 150 mm | m2 | 330,000 | 87,36 | 28 828,80 |
|   |     |                  |           | 330                                                            |    | 330,000 |       |           |
|   |     |                  |           | Součet                                                         |    | 330,000 |       |           |
| 2 | 221 | URS<br>2017x0,84 | 113107243 | Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 150 mm         | m2 | 330,000 | 50,23 | 16 575,90 |
|   |     |                  |           | 330                                                            |    | 330,000 |       |           |
|   |     |                  |           | Součet                                                         |    | 330,000 |       |           |
| 3 | R   | SOD              | 181951102 | Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním                 | m2 | 330,000 | 10,24 | 3 379,20  |

### 5 Komunikace pozemní

17 199,51

|    |   |     |           |                                                                                                  |    |        |        |          |
|----|---|-----|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------|----------|
| 4  | R | SOD | 564871111 | Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm                                                               | m2 | 14,640 | 190,71 | 2 791,99 |
|    |   |     |           | "západní strana - mezi opravovanými plochami"                                                    |    |        |        |          |
|    |   |     |           | 9,76*1,5                                                                                         |    | 14,640 |        |          |
|    |   |     |           | Součet                                                                                           |    | 14,640 |        |          |
| 5  | R | SOD | 564952113 | Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 170 mm                                           | m2 | 14,640 | 140,80 | 2 061,31 |
|    |   |     |           | "západní strana - mezi opravovanými plochami"                                                    |    |        |        |          |
|    |   |     |           | 9,76*1,5                                                                                         |    | 14,640 |        |          |
|    |   |     |           | Součet                                                                                           |    | 14,640 |        |          |
| 6  | R | SOD | 565135121 | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š přes 3 m             | m2 | 14,640 | 256,00 | 3 747,84 |
|    |   |     |           | "západní strana - mezi opravovanými plochami"                                                    |    |        |        |          |
|    |   |     |           | 9,76*1,5                                                                                         |    | 14,640 |        |          |
|    |   |     |           | Součet                                                                                           |    | 14,640 |        |          |
| 7  | R | SOD | 573231108 | Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2                               | m2 | 14,640 | 15,36  | 224,87   |
|    |   |     |           | "západní strana - mezi opravovanými plochami"                                                    |    |        |        |          |
|    |   |     |           | 9,76*1,5                                                                                         |    | 14,640 |        |          |
|    |   |     |           | Součet                                                                                           |    | 14,640 |        |          |
| 8  | R | SOD | 577134121 | Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu | m2 | 14,640 | 243,00 | 3 557,52 |
|    |   |     |           | "západní strana - mezi opravovanými plochami"                                                    |    |        |        |          |
|    |   |     |           | 9,76*1,5                                                                                         |    | 14,640 |        |          |
|    |   |     |           | Součet                                                                                           |    | 14,640 |        |          |
| 9  | R | SOD | 577155122 | Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu         | m2 | 14,640 | 307,20 | 4 497,41 |
|    |   |     |           | "západní strana - mezi opravovanými plochami"                                                    |    |        |        |          |
|    |   |     |           | 9,76*1,5                                                                                         |    | 14,640 |        |          |
|    |   |     |           | Součet                                                                                           |    | 14,640 |        |          |
| 10 | R | SOD | R0501     | Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 1 kg/m2                               | m2 | 14,640 | 21,76  | 318,57   |
|    |   |     |           | "západní strana - mezi opravovanými plochami"                                                    |    |        |        |          |
|    |   |     |           | 9,76*1,5                                                                                         |    | 14,640 |        |          |
|    |   |     |           | Součet                                                                                           |    | 14,640 |        |          |

### 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

960,00

|    |   |     |           |                                                                                          |   |        |       |        |
|----|---|-----|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------|-------|--------|
| 11 | R | SOD | 919112212 | Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 20 mm pro těsnící závlivku v živičném krytu | m | 10,000 | 38,40 | 384,00 |
|    |   |     |           | "západní strana - mezi opravovanými plochami"                                            |   |        |       |        |
|    |   |     |           | 10                                                                                       |   | 10,000 |       |        |
|    |   |     |           | Součet                                                                                   |   | 10,000 |       |        |
| 12 | R | SOD | 919122111 | Těsnění spár závlivkou za tepla pro komůrky š 10 mm hl 20 mm s těsnícím profilem         | m | 10,000 | 57,60 | 576,00 |

příloha č.2.1 - ROZPOČET

**Stavba:** Reko Gymnázium, SOŠ, SOU a VOŠ, Hořice

**Objekt:** DO08 - odstranění zpevněných vrstev

**Objednatel:**

**Zhotovitel:** VALC, s.r.o.

**Místo:**

**Zpracoval:**

**Datum:** 14.12.2017

| Č. | KCN |  | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem |
|----|-----|--|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|
|----|-----|--|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|

**997 Přesun sutě**

**101 691,65**

|                                             |   |     |           |                                                                  |   |           |       |           |
|---------------------------------------------|---|-----|-----------|------------------------------------------------------------------|---|-----------|-------|-----------|
| 13                                          | R | SOD | 997221551 | Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km              | t | 211,530   | 33,28 | 7 039,72  |
| 14                                          | R | SOD | 997221559 | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů | t | 5 076,720 | 7,68  | 38 989,21 |
| 211,53*24 "Přepočtené koeficientem množství |   |     |           |                                                                  |   | 5 076,720 |       |           |
| Součet                                      |   |     |           |                                                                  |   | 5 076,720 |       |           |

|    |   |     |           |                                                                          |   |         |        |           |
|----|---|-----|-----------|--------------------------------------------------------------------------|---|---------|--------|-----------|
| 15 | R | SOD | 997221611 | Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu             | t | 211,530 | 57,60  | 12 184,13 |
| 16 | R | SOD | 997013831 | Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)   | t | 107,250 | 237,38 | 25 459,01 |
| 17 | R | SOD | 997221845 | Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné) | t | 104,280 | 172,80 | 18 019,58 |

**998 Přesun hmot**

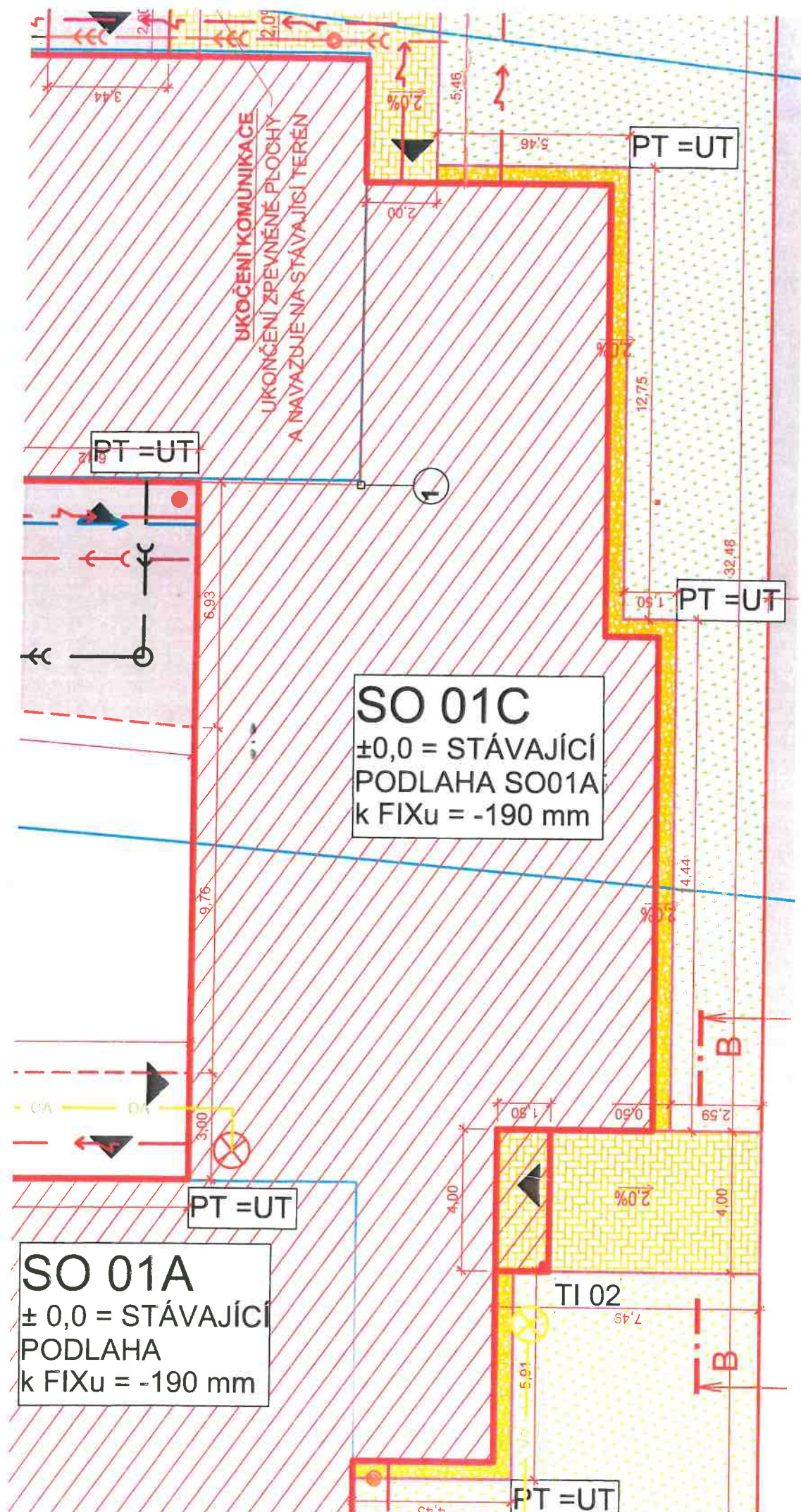
**803,31**

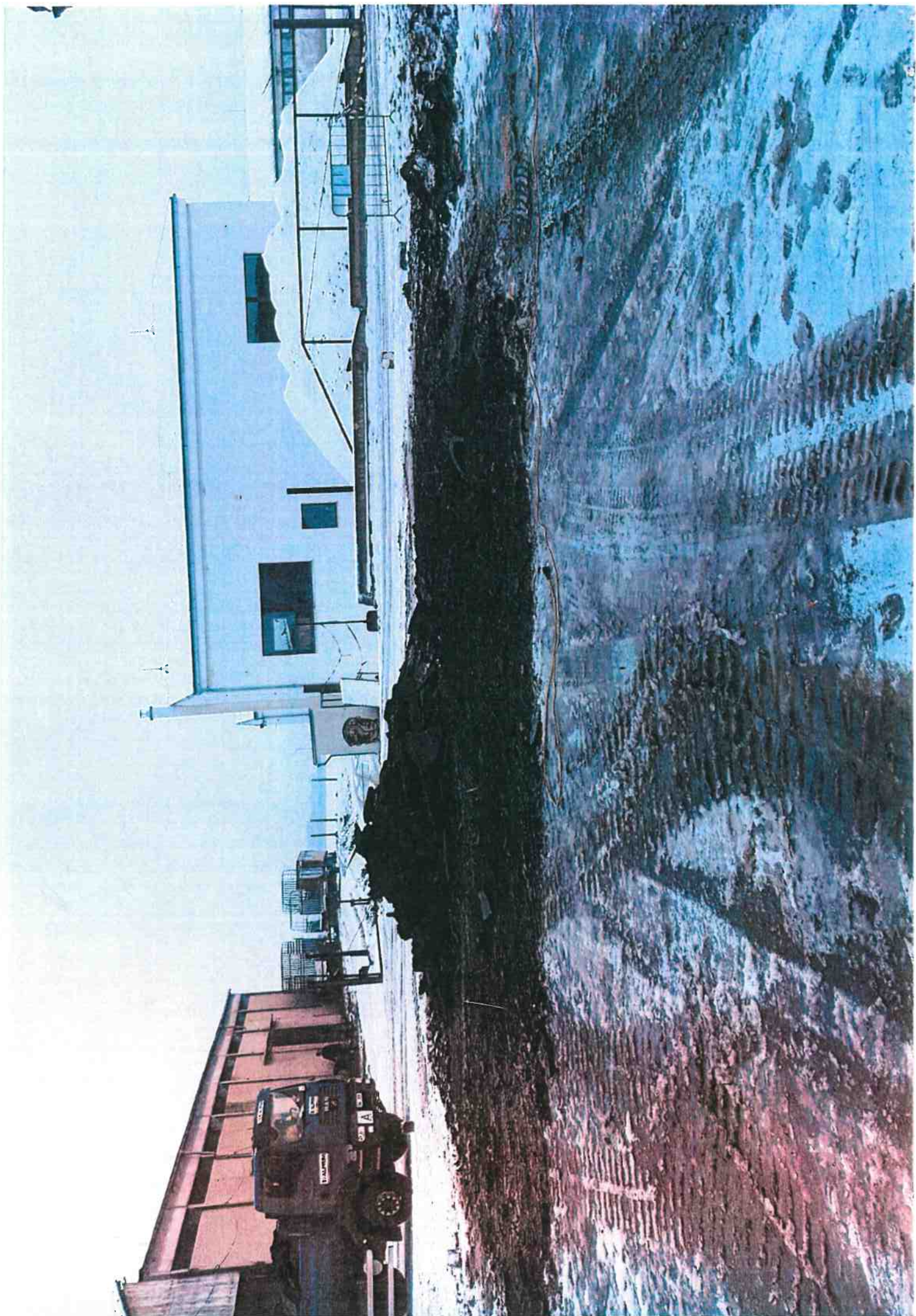
|    |   |     |           |                                                                                            |   |        |       |        |
|----|---|-----|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------|-------|--------|
| 18 | R | SOD | 998225111 | Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným | t | 18,835 | 42,65 | 803,31 |
|----|---|-----|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------|-------|--------|

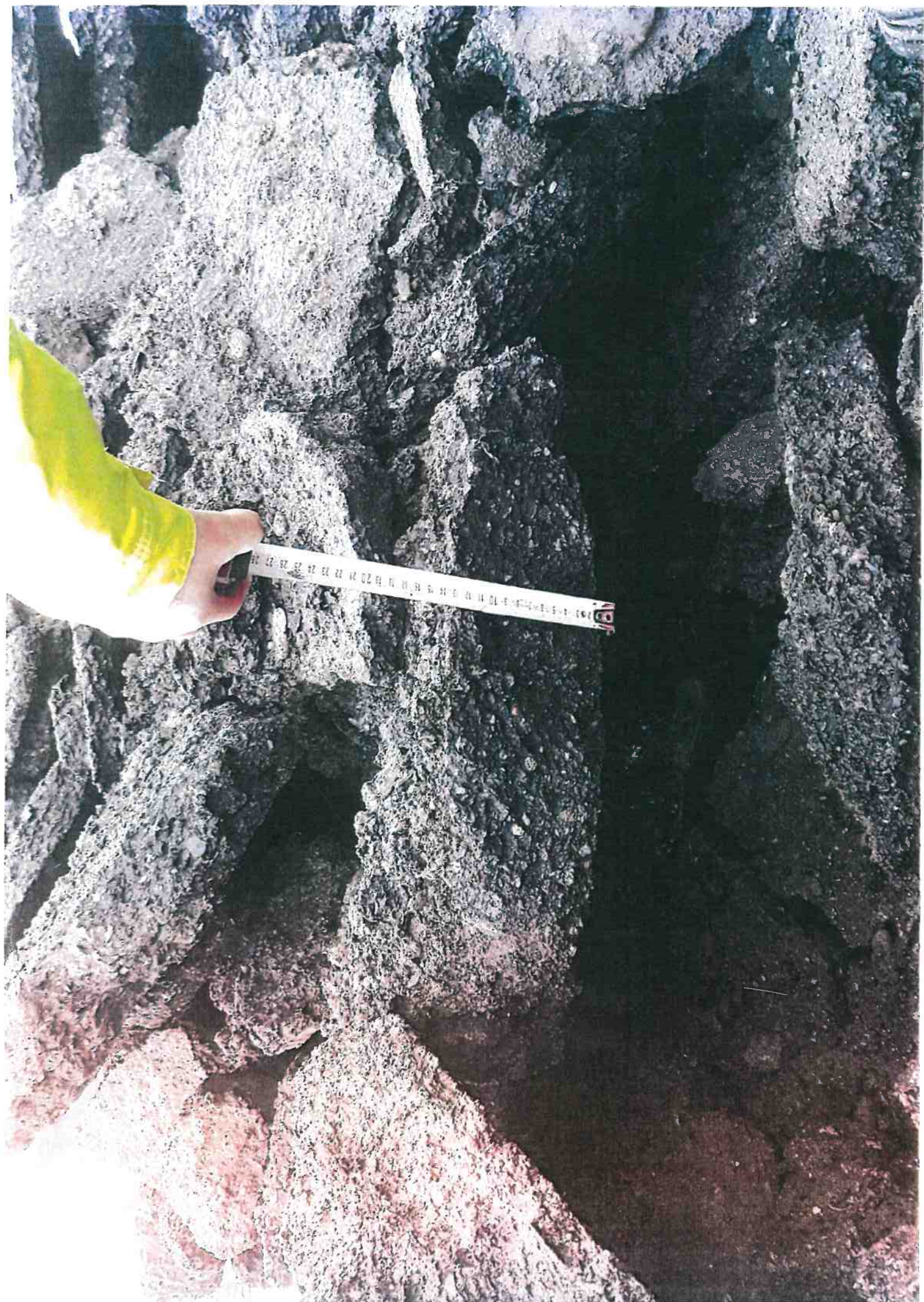
**Celkem**

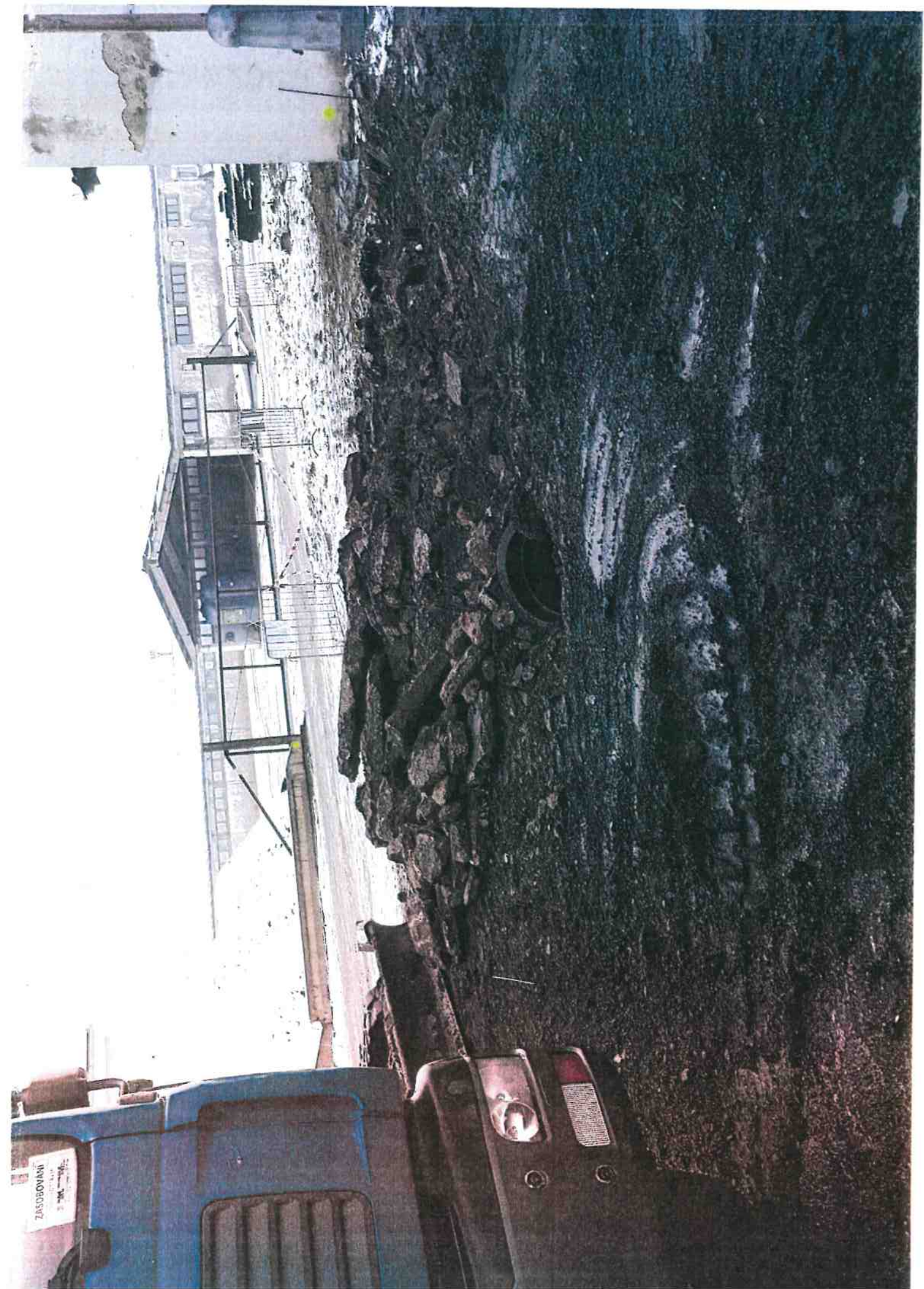
**169 438,37**













|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| <b>ZMĚNOVÝ LIST</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>číslo ZL: 03</b> |
| Název projektu:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Modernizace cvičné stáže pro skot, GYM, SOŠ, SOU a VOŠ Hořice – stavební práce vč.zeleně<br>CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_050/0002548                                                                                                                                                                                             |                     |
| Zhotovitel:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | VALC, s.r.o.                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |
| Objednatel:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Královéhradecký kraj                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                     |
| Změnový list vystavil:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Ing. Pavel Škrabal                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                     |
| Datum:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 7.3.2018                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |
| <b>Předmět změny: Změna statického řešení na objektu SO01a,b</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     |
| <b>Popis a zdůvodnění změny:</b> <p>Tento změnový list obsahuje zásadní změnu oproti původní navrhované konstrukci vyvolanou nepředvídatelným konstrukčním provedením stávajícího obvodového zdiva. V průběhu bouracích prací bylo zjištěno odlišné provedení obvodového zdiva, které mělo být zachováno, bylo provedeno posouzení navrženého řešení ve vazbě na tyto nově zjištěné skutečnosti.</p> <p>Po posouzení statikem a projektantem (viz. přílohy č. 3.2, č. 3.3 vyjádření statika a projektanta) bylo zjištěno, že stávající obvodové zdi ve zjištěném provedení nezajistí požadované statické vlastnosti pro provedení stavby. Vzhledem k těmto novým skutečnostem byly k 12.1.2018 přerušeny práce na objektu SO01a,b do 21.2.2018 na kompletní přeprojektování objektu SO01a,b ve vazbě na zásadní změnu statického řešení. S touto změnou dojde k níže uvedeným změnám:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Demolice zbylé části objektu SO01a,b</li><li>- Bourání stávající soklového pískovcového zdiva</li><li>- Vybudování nového obvodové zdivo</li><li>- Dozdění stávající jímky</li><li>- Odpočet dodatečného podřezání původního zdiva</li><li>- Zásyp stávající jímky v 1PP</li><li>- Úpravu ocelové konstrukce</li><li>- Úpravu základových konstrukcí</li></ul> <p>Všechny tyto vyvolané stavební a projektové úpravy mají zásadní vliv na uzlový termín dokončení. Výše uvedené změny jsou nutné pro zdárné dokončení díla, jak technicky, tak technologicky.</p> <b>Přílohy změnového listu:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- příloha č.3.1 - rozpočet SO01a,b</li><li>- příloha č.3.2 – vyjádření statika ke stabilitě stávajícího obvodového zdiva</li><li>- příloha č.3.3 – vyjádření projektanta k nepředvídatelnému konstrukčnímu provedení stávajícího obvodového zdiva</li></ul> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     |
| Cena méněprací bez DPH:<br><b>- 562 372,48 Kč</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Cena víceprací bez DPH:<br><b>1 586 404,52,- Kč</b>                                                                                                                                                                                                                                                                       |                     |
| Výsledná cena změny bez DPH:<br><b>1 024 032,04 Kč</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Nově sjednaná lhůta dokončení díla:<br>Vzhledem k pozastavení prací v termínu 12.1.2018-21.2.2018. a vzhledem k dodatečnému rozsahu prací, které nebyly obsaženy v původní nabídce dodavatele se posouvá uzlový bod čl.5 odst.2 – SO01a,b,c do <b>30.6.2018</b><br><b>Konečný termín dokončení díla zůstává nezměněn.</b> |                     |



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

Níže podepsané osoby potvrzují uvedenou změnu rozsahu díla:

Za objednatele: 

Datum: 8.1.2018

Za zhotovitele: 

Datum: 8.3.2018

Za autorský dozor: 

Datum: 8.2.2018

Za technický dozor stavebníka: 

Datum: 8.5.2018

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: ZL3  
Stavba: SO01a,b

KSO: CC-CZ: 10. 2. 2018  
Misto: Datum:  
Zadavatel: IČ: DIČ:  
Uchazeč: Vyplň údaj  
Vyplň údaj  
Projektant: IČ: DIČ:  
Poznámka: IČ: DIČ:

|              |                  |                                   |
|--------------|------------------|-----------------------------------|
| Cena bez DPH |                  | 1 024 032,04                      |
| DPH základní | Sazba daně       | Základ daně<br>#ODKAZ!<br>#ODKAZ! |
| snížená      | 21,00%<br>15,00% |                                   |
| Cena s DPH   |                  | V CZK 1 239 078,77                |

Výše daně  
215 046,73  
0,00

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPLISŮ PRACÍ

Kód: ZL3

**Stavba:** SO01a,b

Místo:

Datum:

10. 2. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

| Kód                          | Objekt, Soupis prací         | Cena bez DPH [CZK]  | Cena s DPH [CZK]    | Typ |
|------------------------------|------------------------------|---------------------|---------------------|-----|
| <b>Náklady stavby celkem</b> |                              | <b>1 024 032,04</b> | <b>1 239 078,77</b> |     |
| 3.1                          | Demolice zbylé části objektu | 150 640,56          | 182 275,08          | STA |
| 3.2                          | Bourání pískovcového zdiva   | 18 851,28           | 22 810,05           | STA |
| 3.3                          | Nové obvodové zdivo          | 803 155,64          | 971 818,32          | STA |
| 3.4                          | Svislé konstrukce - jímka    | 90 761,80           | 109 821,78          | STA |
| 3.5                          | Dodatečná izolace zdiva      | -27 807,33          | -33 646,87          | STA |
| 3.6                          | Zásyp 1PP                    | -11 569,91          | -13 999,59          | STA |

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:  
SO01a,b  
Objekt:

## 3.1 - Demolice zbylé části objektu

KSO:  
Místo:  
Zadavatel:  
Uchazeč:  
Projektant:  
Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 10. 2. 2018  
IČ:  
DIČ:  
IČ:  
DIČ:  
IČ:  
DIČ:

|                         |                    |                  |                   |
|-------------------------|--------------------|------------------|-------------------|
| Cena bez DPH            |                    | 150 640,56       |                   |
| DPH základní<br>snížená | Základ daně        | Sazba daně       | Výše daně         |
|                         | 150 640,56<br>0,00 | 21,00%<br>15,00% | 31 634,52<br>0,00 |
| Cena s DPH              |                    | v CZK            | 182 275,08        |

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO01a,b

Objekt:

3.1 - Demolice zbylé části objektu

Místo:

Datum: 10. 2. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

150 640,56

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

150 640,56

997 - Přesun sutě

48 600,00

102 040,56

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SO01a,b

Objekt:

## 3.1 - Demolice zbylé části objektu

Místo:

Datum: 10. 2. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

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

### Náklady soupisu celkem

150 640,56

D HSV

### Práce a dodávky HSV

150 640,56

|   |   |                                    |     |  |  |  |  |           |
|---|---|------------------------------------|-----|--|--|--|--|-----------|
| D | 9 | Ostatní konstrukce a práce-bourání |     |  |  |  |  | 48 600,00 |
| 1 | K | 962032231                          | SOD |  |  |  |  | 48 600,00 |

Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopiskových na MV nebo MVC přes 1 m3

Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z cihel pálených nebo vápenopiskových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3

Původně nebourané zdivo

108,000

|   |     |             |     |  |  |  |  |            |
|---|-----|-------------|-----|--|--|--|--|------------|
| D | 997 | Přesun sutě |     |  |  |  |  | 102 040,56 |
| 2 | K   | 997006512   | SOD |  |  |  |  | 12 830,40  |

Vodorovná doprava sutí na skládku s naložením a složením na skládku do 1 km

|    |   |           |     |   |         |       |  |           |
|----|---|-----------|-----|---|---------|-------|--|-----------|
| PP |   |           |     | t | 194,400 | 66,00 |  |           |
| 3  | K | 997006519 | SOD |   |         |       |  | 15 536,45 |

Příplatek k vodorovnému přemístění sutí na skládku ZKD 1 km přes 1 km

Vodorovná doprava sutí na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km

194,4\*24 \*Přepočtené koeficientem množství 4 665,600

|    |  |  |  |   |         |        |  |           |
|----|--|--|--|---|---------|--------|--|-----------|
| PP |  |  |  | t | 194,400 | 141,60 |  | 27 527,04 |
|----|--|--|--|---|---------|--------|--|-----------|

Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky přes 6 do 9 m

|    |  |  |  |   |         |        |  |           |
|----|--|--|--|---|---------|--------|--|-----------|
| PP |  |  |  | t | 194,400 | 237,38 |  | 46 146,67 |
|----|--|--|--|---|---------|--------|--|-----------|

Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)

Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SO01a,b

Objekt:

## 3.2 - Bourání pískovcového zdiva

KSO:

CC-CZ:

Místo:

Datum:

10. 2. 2018

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

18 851,28

DPH základní  
snížená

Základ daně  
18 851,28  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
3 958,77  
0,00

Cena s DPH

v CZK

22 810,05

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO01a,b

Objekt:

3.2 - Bourání pískovcového zdiva

Místo:

Datum: 10. 2. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

18 851,28

HSV - Práce a dodávky HSV

18 851,28

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

12 034,80

997 - Přesun sutě

6 816,48

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SO01a,b

Objekt:

3.2 - Bourání pískovcového zdiva

Místo:

Datum: 10. 2. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

18 851,28

D HSV

Práce a dodávky HSV

18 851,28

|   |   |           |                                    |    |        |        |           |
|---|---|-----------|------------------------------------|----|--------|--------|-----------|
| D | 9 |           | Ostatní konstrukce a práce-bourání |    |        |        | 12 034,80 |
| 1 | K | 962032231 | SOD                                | m3 | 26,744 | 450,00 | 12 034,80 |

PP Bourání zdiva nadzákladového z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC přes 1 m3  
VV maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3  
(17+75+2\*15,6+3\*17,2)\*0,34\*0,45

26,744

D 997

Přesun sutě

6 816,48

|   |   |           |     |   |        |        |          |
|---|---|-----------|-----|---|--------|--------|----------|
| 2 | K | 997013112 | SOD | t | 48,139 | 141,60 | 6 816,48 |
|---|---|-----------|-----|---|--------|--------|----------|

PP Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky přes 6 do 9 m

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SO01a,b

Objekt:

## 3.3 - Nové obvodové zdivo

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

10. 2. 2018

|                         |             |            |            |
|-------------------------|-------------|------------|------------|
| Cena bez DPH            |             | 803 155,64 |            |
| DPH základní<br>snižená | Základ daně | 803 155,64 | Výše daně  |
|                         |             | 0,00       | 168 662,68 |
|                         |             |            | 0,00       |
| Cena s DPH              |             | v CZK      | 971 818,32 |

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO01a,b

Objekt:

3.3 - Nové obvodové zdivo

Místo:

Datum: 10. 2. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

803 155,64

### HSV - Práce a dodávky HSV

633 343,62

1 - Zemní práce

130 651,36

2 - Zakládání

376 280,77

3 - Svislé a kompletní konstrukce

285 341,99

4 - Vodorovné konstrukce

-22 184,13

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

-250 358,17

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

80 558,36

997 - Přesun sutě

-3 751,99

998 - Přesun hmot

36 805,43

### PSV - Práce a dodávky PSV

169 812,02

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

7 104,07

767 - Konstrukce zámečnické

110 886,48

783 - Dokončovací práce - nátěry

67 651,79

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

-15 830,32

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

S001a,b

Objekt:

## 3.3 - Nové obvodové zdivo

Místo:

Datum: 10. 2. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

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

### Náklady soupisu celkem

803 155,64

#### D HSV

#### Práce a dodávky HSV

633 343,62

#### D 1 Zemní práce

130 651,36

|   |   |           |     |  |    |         |        |           |
|---|---|-----------|-----|--|----|---------|--------|-----------|
| 1 | K | 131201102 | SOD |  | m3 | 152,985 | 188,00 | 28 761,18 |
|---|---|-----------|-----|--|----|---------|--------|-----------|

Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3  
Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3

"základy"

2,72\*45\*0,5+2,95\*4,8\*0,5+6\*1,5\*0,5+0,6\*0,45\*17\*1,85+0,4\*6,9\*0,35+2\*1,2\*1\*0,65+14\*1,4\*2,72\*0,65+2\*1,4\*2,92\*0,65

123,765

"odkopávky z interiéru a exteriéru pro provedení základové zdi"

29,220

Součet

152,985

|   |   |           |     |                                                                   |    |         |       |          |
|---|---|-----------|-----|-------------------------------------------------------------------|----|---------|-------|----------|
| 2 | K | 131201109 | SOD | Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 | m3 | 152,985 | 25,00 | 3 824,63 |
|---|---|-----------|-----|-------------------------------------------------------------------|----|---------|-------|----------|

Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3

ZP\_jáma

152,985

|   |   |           |     |                                                           |    |         |        |           |
|---|---|-----------|-----|-----------------------------------------------------------|----|---------|--------|-----------|
| 3 | K | 132201101 | SOD | Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 | m3 | -33,636 | 188,00 | -6 323,57 |
|---|---|-----------|-----|-----------------------------------------------------------|----|---------|--------|-----------|

Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3

-0,6\*1\*56,06

-33,636

Součet

-33,636

|   |   |           |     |                                                                  |    |         |       |           |
|---|---|-----------|-----|------------------------------------------------------------------|----|---------|-------|-----------|
| 4 | K | 132201109 | SOD | Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 | m3 | -33,636 | 55,00 | -1 849,98 |
|---|---|-----------|-----|------------------------------------------------------------------|----|---------|-------|-----------|

Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3

ZP\_rýha

-33,636

| PČ | Typ | Kód       | Popis |                                                                                                                                                                                                                                         | MJ | Množství  | J. cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |  |
|----|-----|-----------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|---------------|-------------------|--|
| 5  | K   | 162201102 | SOD   | Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4                                                                                                                                                                      | m3 | 40,000    | 28,00         | 1 120,00          |  |
|    | PP  |           |       | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 50 m                                          |    |           |               |                   |  |
|    | VV  |           |       | Uložení zeminy pro zpětný zásyp                                                                                                                                                                                                         |    | 40,000    |               |                   |  |
|    | VV  |           |       | Zásyp*2                                                                                                                                                                                                                                 |    |           |               |                   |  |
| 6  | K   | 162701105 | SOD   | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4                                                                                                                                                                   | m3 | 99,349    | 188,00        | 18 677,61         |  |
|    | PP  |           |       | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m                                   |    |           |               |                   |  |
|    | VV  |           |       | Odvoz přebytečné zeminy                                                                                                                                                                                                                 |    | 99,349    |               |                   |  |
|    | VV  |           |       | (ZP_jáma+ZP_rýha)-Zásyp                                                                                                                                                                                                                 |    | 99,349    |               |                   |  |
|    | VV  |           |       | Součet                                                                                                                                                                                                                                  |    |           |               |                   |  |
| 7  | K   | 162701109 | SOD   | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m                                                                                                                                        | m3 | 1 490,235 | 14,50         | 21 608,41         |  |
|    | PP  |           |       | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m |    |           |               |                   |  |
|    | VV  |           |       | Odvoz                                                                                                                                                                                                                                   |    | 99,349    |               |                   |  |
|    | VV  |           |       | 99,349*15 :Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                                                                                             |    | 1 490,235 |               |                   |  |
| 8  | K   | 167101102 | SOD   | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3                                                                                                                                                                                       | m3 | 20,000    | 49,00         | 980,00            |  |
|    | PP  |           |       | Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4                                                                                                                  |    |           |               |                   |  |
|    | VV  |           |       | Zásyp                                                                                                                                                                                                                                   |    | 20,000    |               |                   |  |
| 9  | K   | 171201201 | SOD   | Uložení sypaniny na skládky                                                                                                                                                                                                             | m3 | 99,349    | 211,00        | 20 962,64         |  |
|    | PP  |           |       | Uložení sypaniny na skládky                                                                                                                                                                                                             |    |           |               |                   |  |
|    | VV  |           |       | Odvoz                                                                                                                                                                                                                                   |    | 99,349    |               |                   |  |
| 10 | K   | 171201211 | SOD   | Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)                                                                                                                                                                          | t  | 178,828   | 230,00        | 41 130,44         |  |
|    | PP  |           |       | Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)                                                                                                                                                                   |    |           |               |                   |  |
|    | VV  |           |       | Odvoz*1,8                                                                                                                                                                                                                               |    | 178,828   |               |                   |  |
| 11 | K   | 174101101 | SOD   | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním                                                                                                                                                                         | m3 | 20,000    | 88,00         | 1 760,00          |  |
|    | PP  |           |       | Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách                                                                                                 |    |           |               |                   |  |
|    | VV  |           |       | "Zásyp původní zeminou" 20                                                                                                                                                                                                              |    | 20,000    |               |                   |  |
|    | VV  |           |       | Součet                                                                                                                                                                                                                                  |    | 20,000    |               |                   |  |
| D  | 2   |           |       | Zakládání                                                                                                                                                                                                                               |    |           |               | 376 280,77        |  |
| 12 | K   | 271572211 | SOD   | Podsyyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříředného šterkopisku                                                                                                                                                                | m3 | 19,000    | 638,00        | 12 122,00         |  |

| PČ | Typ | Kód       | Popis                                                                                          | MJ | Množství | J.cena<br>[CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------------|-------------------|
| PP |     |           | Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovňováním povrchu ze šterkopísku netříděného  |    |          |                 |                   |
| VV |     |           | "šterk pod pasy a nad základové patky" 14*1,85*0,5+1,1*55*0,1                                  |    | 19,000   |                 |                   |
| 13 | K   | 273313511 | SOD                                                                                            | m3 | 4,400    | 2 570,40        | 11 309,76         |
| PP |     |           | Základové desky z betonu tř. C 12/15                                                           |    |          |                 |                   |
| VV |     |           | Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15                    |    |          |                 |                   |
| VV |     |           | Podkladní beton tl. 0,05m                                                                      |    |          |                 |                   |
| VV |     |           | 88*0,05                                                                                        |    | 4,400    |                 |                   |
| 14 | K   | 274313811 | URS 2018/01 x<br>0,84                                                                          | m3 | 7,975    | 2 335,20        | 18 623,22         |
| PP |     |           | Základové pásy z betonu tř. C 25/30                                                            |    |          |                 |                   |
| VV |     |           | Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 25/30                       |    |          |                 |                   |
| VV |     |           | dobetonování nad ztraceným bedněním beton C25/30                                               |    |          |                 |                   |
| VV |     |           | (20,4*0,45+15,6*0,205+72*0,105)*0,4                                                            |    | 7,975    |                 |                   |
| 15 | K   | 274322511 | SOD                                                                                            | m3 | -16,957  | 2 958,90        | -50 174,07        |
| PP |     |           | Základové pasy ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C                                    |    |          |                 |                   |
| PP |     |           | Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C |    |          |                 |                   |
| PP |     |           | 25/30                                                                                          |    |          |                 |                   |
| VV |     |           | Přípočet                                                                                       |    |          |                 |                   |
| VV |     |           | 55,51*0,6*0,5+6,9*0,483*0,35                                                                   |    | 17,819   |                 |                   |
| VV |     |           | Odpočet                                                                                        |    |          |                 |                   |
| VV |     |           | -0,6*1*56*1,035                                                                                |    | -34,776  |                 |                   |
| VV |     |           | Součet                                                                                         |    | -16,957  |                 |                   |
| VV |     |           | ŽB_pasy                                                                                        |    |          |                 |                   |
| 16 | K   | 274351215 | SOD                                                                                            | m2 | 72,972   | 336,00          | 24 518,59         |
| PP |     |           | Zřízení bednění stěn základových pasů                                                          |    |          |                 |                   |
| PP |     |           | Bednění základových stěn pasů svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve  |    |          |                 |                   |
| PP |     |           | volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení              |    |          |                 |                   |
| VV |     |           | Bednění pro dobetonávku ztrac. bednění                                                         |    |          |                 |                   |
| VV |     |           | (20,4*0,045+15,6*0,205+72*0,105)*2                                                             |    | 23,352   |                 |                   |
| VV |     |           | Bednění pasů                                                                                   |    |          |                 |                   |
| VV |     |           | 55,51*2*0,5+0,6*0,5*2+6,9*2*0,35                                                               |    | 60,940   |                 |                   |
| VV |     |           | Odpočet původní pas                                                                            |    |          |                 |                   |
| VV |     |           | -0,1*(0,6*2+56*2)                                                                              |    | -11,320  |                 |                   |
| VV |     |           | Součet                                                                                         |    | 72,972   |                 |                   |
| VV |     |           | bed_1                                                                                          |    |          |                 |                   |
| 17 | K   | 274351216 | SOD                                                                                            | m2 | 72,972   | 136,50          | 9 960,68          |
| PP |     |           | Odstranění bednění stěn základových pasů                                                       |    |          |                 |                   |
| PP |     |           | Bednění základových stěn pasů svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve  |    |          |                 |                   |
| PP |     |           | volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění           |    |          |                 |                   |
| VV |     |           | bed_1                                                                                          |    | 61,750   |                 |                   |
| 18 | K   | 274361821 | SOD                                                                                            | t  | 0,065    | 27 825,00       | 1 808,63          |
| PP |     |           | Výztuž základových pasů betonářskou ocelí 10 505 (R)                                           |    |          |                 |                   |
| PP |     |           | Výztuž základů pasů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500                                 |    |          |                 |                   |
| VV |     |           | "Nový základ" 0,99                                                                             |    | 0,990    |                 |                   |
| VV |     |           | "Odpočet původní základ" -0,925                                                                |    | -0,925   |                 |                   |
| VV |     |           | Součet                                                                                         |    | 0,065    |                 |                   |
| 19 | K   | 274322511 | SOD                                                                                            | m3 | 39,639   | 2 958,90        | 117 287,84        |
| PP |     |           | Základové patky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 XC2, XA2                    |    |          |                 |                   |

| PČ | Typ | Kód        | Popis                                                                                                                                                                                                                  | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|
| PP |     |            | Základy z betonu železového (bez výztuže) patky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30                                                                                                                  |     |          |              |                   |
| VV |     |            | Výlito do připraveného výkopu                                                                                                                                                                                          |     | 38,299   |              |                   |
| VV |     |            | 1,2*1*0,6*2+1,4*2,72*0,6*14+1,4*2,9*0,6*2                                                                                                                                                                              |     | 39,639   |              |                   |
| VV |     |            | 38,299*1,035 Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                                                                          |     |          |              |                   |
| 20 | K   | 275361821  | URS 2017/02 x 0.84                                                                                                                                                                                                     | t   | 3,110    | 30 912,00    | 96 136,32         |
| PP |     |            | Výztuž základových patek betonářskou ocelí 10 505 (R)                                                                                                                                                                  |     |          |              |                   |
| VV |     |            | Výztuž základů patek z betonářské oceli 10 505 (R)                                                                                                                                                                     |     | 3,110    |              |                   |
| 21 | K   | R279113135 | Rpol                                                                                                                                                                                                                   | m2  | 24,650   | 1 500,00     | 36 975,00         |
| PP |     |            | Základové zdi z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 25/30, tloušťky zdíva přes 300 do 400 mm                                                            |     |          |              |                   |
| VV |     |            | 15,6*0,25+20,4*0,75+3,1*0,75                                                                                                                                                                                           |     | 21,525   |              |                   |
| VV |     |            | dozdívka sklepních oken                                                                                                                                                                                                |     |          |              |                   |
| VV |     |            | 2*0,75*1,0+6,5*0,25                                                                                                                                                                                                    |     | 3,125    |              |                   |
| 22 | K   | 279361821  | SOD                                                                                                                                                                                                                    | t   | 0,316    | 35 800,00    | 11 312,80         |
| PP |     |            | Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505                                                                                                                                                                |     |          |              |                   |
| VV |     |            | Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo oblých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejich žeber z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500                          |     |          |              |                   |
| VV |     |            | VÝZTUŽ ZÁKLADOVÝCH ZDÍ A DOBETONÁVKY pr. 10                                                                                                                                                                            |     |          |              |                   |
| VV |     |            | (50*1,5+6*2,25+150*1,25+80*1)*0,888/1000                                                                                                                                                                               |     | 0,316    |              |                   |
| 23 | K   | R0200      | Rpol                                                                                                                                                                                                                   | kus | 18,000   | 4 800,00     | 86 400,00         |
| PP |     |            | Svařenec z ploché ocel 290x16x370mm a 4 ks závitových tyčí M33                                                                                                                                                         |     |          |              |                   |
| VV |     |            | Svařenec z ploché ocel 290x16x370mm a 4 ks závitových tyčí M33                                                                                                                                                         |     | 18,000   |              |                   |
| D  | 3   |            | Svislé a kompletní konstrukce                                                                                                                                                                                          |     |          |              | 285 341,99        |
| 24 | K   | 311311961  | URS 2018/01 x 0.84                                                                                                                                                                                                     | m3  | 2,911    | 2 469,60     | 7 189,01          |
| PP |     |            | Nosná zed' z betonu prostého tř. C 25/30                                                                                                                                                                               |     |          |              |                   |
| VV |     |            | Nadzákladové zdi z betonu prostého nosné bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 25/30                                                                                                                           |     |          |              |                   |
| VV |     |            | NABETONÁVKA PARAPETY TL. 50 MM BETON C25/30 HLAZENÝ                                                                                                                                                                    |     |          |              |                   |
| VV |     |            | 0,3*(11*2,75+2,31+2,71)*0,05                                                                                                                                                                                           |     | 0,529    |              |                   |
| VV |     |            | NABETONÁVKA STŘEDOVÁ ZEĎ, PARAPETY TL. 20 CM C25/30 HLAZENÝ                                                                                                                                                            |     |          |              |                   |
| VV |     |            | (6+0,6+12,4+0,6+13,5+0,6+5,7+0,3)*0,3*0,2                                                                                                                                                                              |     | 2,382    |              |                   |
| VV |     |            | Součet                                                                                                                                                                                                                 |     | 2,911    |              |                   |
| 25 | K   | 417351115  | SOD                                                                                                                                                                                                                    | m2  | 20,247   | 504,00       | 10 204,49         |
| PP |     |            | Zřízení bednění ztužujících věnců                                                                                                                                                                                      |     |          |              |                   |
| VV |     |            | Bednění nadzákladových zdí nosných svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volném prostoru, ve volných nebo zapážených jamách, ryhách, šachtách, včetně případných vzpěr, jednostranné zřízení |     |          |              |                   |
| VV |     |            | NABETONÁVKA PARAPETY TL. 50 MM BETON C25/30 HLAZENÝ                                                                                                                                                                    |     |          |              |                   |
| VV |     |            | 2*(11*2,75+2,31+2,71)*0,05                                                                                                                                                                                             |     | 3,527    |              |                   |
| VV |     |            | NABETONÁVKA STŘEDOVÁ ZEĎ, PARAPETY TL. 20 CM C25/30 HLAZENÝ                                                                                                                                                            |     |          |              |                   |
| VV |     |            | (6+0,6+12,4+0,6+13,5+0,6+5,7+0,3)*2*0,2+14*0,2*0,3                                                                                                                                                                     |     | 16,720   |              |                   |

| PČ | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                 | MJ | Množství | J.cena<br>[CZK] | Cena celkem [CZK] |  |
|----|-----|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------------|-------------------|--|
| VV |     |           | Součet                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                 |    | 20,247   |                 |                   |  |
| 26 | K   | 417351116 | SOD                                                                                                                                                                                                                           | Odstranění bednění ztužujících věnců                                                            | m2 | 20,247   | 157,50          | 3 188,90          |  |
| PP |     |           | Bednění nadzákladových zdí nosných svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volném prostřanství, ve volných nebo zapážených jamách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, jednostranné odstranění |                                                                                                 |    |          |                 |                   |  |
| 27 | K   | 279113134 | SOD                                                                                                                                                                                                                           | Nosná zeď tl do 300 mm z hladkých tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 25/30 | m2 | 212,265  | 1 100,00        | 233 491,50        |  |
| PP |     |           | Nadzákladové zdi z tvárníc ztraceného bednění hladkých, včetně výplně z betonu třídy C 25/30, tloušťky zdiva přes 250 do 300 mm                                                                                               |                                                                                                 |    |          |                 |                   |  |
| VV |     |           | (78,3*3,2+54*1,3)-<br>(12,175+2,75*11+2,31)*1,9+(0,9+0,9+1,1)*2,05+2,8*3,05*2+(1,9+2,5+2,5+2,58+1,8+1,2)*1,3)                                                                                                                 |                                                                                                 |    | 212,265  |                 |                   |  |
| 28 | K   | 311231118 | SOD                                                                                                                                                                                                                           | Zdivo nosné z cihel dl 290 mm pevnosti P 7 až 15 na MC 15                                       | m3 | -17,000  | 3 270,00        | -55 590,00        |  |
| PP |     |           | Zdivo z cihel pálených nosné z cihel plných dl. 290 mm P 7 až 15, na maltu MC-15                                                                                                                                              |                                                                                                 |    |          |                 |                   |  |
| VV |     |           | Vyzdívký z cihel plných - stávající zdi                                                                                                                                                                                       |                                                                                                 |    | -2,300   |                 |                   |  |
| VV |     |           | "S001a - 1PP tl 500" -(1*2,3*2)*0,5                                                                                                                                                                                           |                                                                                                 |    | -14,700  |                 |                   |  |
| VV |     |           | "S001a - 1NP tl 500 (dozdívka z plných cihel) - stávající zeď" -14,7                                                                                                                                                          |                                                                                                 |    | -17,000  |                 |                   |  |
| VV |     |           | Součet                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                 |    |          |                 |                   |  |
| 29 | K   | 311361821 | SOD                                                                                                                                                                                                                           | Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505                                                     | t  | 2,529    | 35 800,00       | 90 538,20         |  |
| PP |     |           | Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500                                                                                       |                                                                                                 |    |          |                 |                   |  |
| VV |     |           | výztuž nadzákladových zdí                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                 |    | 0,945    |                 |                   |  |
| VV |     |           | 944.75/1000                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                 |    |          |                 |                   |  |
| VV |     |           | zeď parapety oken pr.8                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                 |    | 0,069    |                 |                   |  |
| VV |     |           | 68,63125/1000                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                 |    |          |                 |                   |  |
| VV |     |           | výztuž pr. 10                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                 |    | 1,170    |                 |                   |  |
| VV |     |           | 1169,585/1000                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                 |    |          |                 |                   |  |
| VV |     |           | výztuž pr. 12                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                 |    | 0,345    |                 |                   |  |
| VV |     |           | 345.2544/1000                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                 |    | 2,529    |                 |                   |  |
| VV |     |           | Součet                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                 |    |          |                 |                   |  |
| 30 | K   | 317941123 | SOD                                                                                                                                                                                                                           | Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, IE, U, UE nebo L do č 22                    | t  | -0,133   | 7 170,00        | -953,61           |  |
| PP |     |           | Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I nebo IE nebo U nebo UE nebo L č. 14 až 22 nebo výšky do 220 mm                                                                                                             |                                                                                                 |    |          |                 |                   |  |
| VV |     |           | Odpočet - původní výměra                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                 |    | -0,040   |                 |                   |  |
| VV |     |           | "HSV 16" -1*3*(13,4/1000)                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                 |    | -0,080   |                 |                   |  |
| VV |     |           | "HSV 17" -2*3*(13,4/1000)                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                 |    | -0,013   |                 |                   |  |
| VV |     |           | "HSV 18" -1*1*(13,4/1000)                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                 |    | -0,133   |                 |                   |  |
| VV |     |           | Součet                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                 |    |          |                 |                   |  |
| 31 | M   | 130107460 | SOD                                                                                                                                                                                                                           | ocel profilová IPE, v jakosti 11 375, h=140 mm                                                  | t  | -0,133   | 20 500,00       | -2 726,50         |  |
| PP |     |           | ocel profilová IPE, v jakosti 11 375, h=140 mm                                                                                                                                                                                |                                                                                                 |    |          |                 |                   |  |

| PČ                                                                        | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                                          | MJ | Množství | J.cena<br>[CZK] | Cena celkem [CZK] |
|---------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------------|-------------------|
| Poznámka k položce:<br>Hmotnost: 13,40 kg/m                               |     |           |                                                                                                                                                                |    |          |                 |                   |
| D                                                                         | 4   |           | Vodorovné konstrukce                                                                                                                                           |    |          |                 | -22 184,13        |
| 32                                                                        | K   | 417321515 | SOD                                                                                                                                                            | m3 | -4,680   | 4 008,90        | -18 761,65        |
| Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 25/30, XC2, XA2                        |     |           |                                                                                                                                                                |    |          |                 |                   |
| PP                                                                        |     |           | Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 25/30                                                                                           |    |          |                 |                   |
| W                                                                         |     |           | "Odpočet ŽB věnců" -4,68                                                                                                                                       |    | -4,680   |                 |                   |
| 33                                                                        | K   | 417361821 | SOD                                                                                                                                                            | t  | -0,123   | 27 825,00       | -3 422,48         |
| Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505                  |     |           |                                                                                                                                                                |    |          |                 |                   |
| PP                                                                        |     |           | Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500                                                                                     |    |          |                 |                   |
| W                                                                         |     |           | "Odpočet tržníků a trnů" -(74,655+48,4848)/1000                                                                                                                |    | -0,123   |                 |                   |
| D                                                                         | 6   |           | Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní                                                                                                                     |    |          |                 | -250 358,17       |
| 34                                                                        | K   | 612131301 | SOD                                                                                                                                                            | m2 | -332,286 | 22,00           | -7 310,29         |
| Cementový postřík vnitřních stěn nanášený celoplošně strojně              |     |           |                                                                                                                                                                |    |          |                 |                   |
| PP                                                                        |     |           | Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch cementový postřík nanášený strojně celoplošně stěn                                                      |    |          |                 |                   |
| W                                                                         |     |           | Odpočet omítky                                                                                                                                                 |    | -447,150 |                 |                   |
| W                                                                         |     |           | -1*447,15                                                                                                                                                      |    | -67,451  |                 |                   |
| W                                                                         |     |           | "1.23 Dojírna" -3,1*(8,79*2+3,58*2)-0,9*2,02-0,9*2,25-1,5*1,2*3                                                                                                |    |          |                 |                   |
| W                                                                         |     |           | Přípočet omítky                                                                                                                                                |    | 94,945   |                 |                   |
| W                                                                         |     |           | "1.23 Dojírna" 3,1*(9,79*2+3,58*2)-0,9*2,25-0,8*1,97-1,5*1,2*3+0,935*(9,79*2+1,468*2)                                                                          |    |          |                 |                   |
| W                                                                         |     |           | "M.č. 1.20" 3,25*(9,965*2+1,10+1,26+2,35*2+1,45+2,765)-1,2*1,97*2-0,8*1,97*3-1,5*1,2*3-0,9*2,25+0,175*(2*1,5+1,2*2)*3                                          |    | 87,370   |                 |                   |
| W                                                                         |     |           | Součet                                                                                                                                                         |    | -332,286 |                 |                   |
| 35                                                                        | K   | 612321321 | SOD                                                                                                                                                            | m2 | 27,494   | 181,50          | 4 990,16          |
| Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená strojně |     |           |                                                                                                                                                                |    |          |                 |                   |
| PP                                                                        |     |           | Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená strojně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká svislých konstrukcí stěn                                         |    |          |                 |                   |
| W                                                                         |     |           | Odpočet - původní výměra                                                                                                                                       |    | -67,451  |                 |                   |
| W                                                                         |     |           | "1.23 Dojírna" -3,1*(8,79*2+3,58*2)-0,9*2,02-0,9*2,25-1,5*1,2*3                                                                                                |    |          |                 |                   |
| W                                                                         |     |           | Přípočet - nová výměra                                                                                                                                         |    | 94,945   |                 |                   |
| W                                                                         |     |           | "1.23 Dojírna" 3,1*(9,79*2+3,58*2)-0,9*2,25-0,8*1,97-1,5*1,2*3+0,935*(9,79*2+1,468*2)                                                                          |    | 27,494   |                 |                   |
| W                                                                         |     |           | Součet                                                                                                                                                         |    | -359,780 | 242,00          | -87 066,76        |
| 36                                                                        | K   | 612321341 | SOD                                                                                                                                                            | m2 |          |                 |                   |
| Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená strojně |     |           |                                                                                                                                                                |    |          |                 |                   |
| PP                                                                        |     |           | Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená strojně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková svislých konstrukcí stěn |    |          |                 |                   |
| W                                                                         |     |           | Odpočet - původní výměra                                                                                                                                       |    | -447,150 |                 |                   |
| W                                                                         |     |           | 447,15*-1                                                                                                                                                      |    |          |                 |                   |
| W                                                                         |     |           | Přípočet - nová výměra                                                                                                                                         |    |          |                 |                   |

| PČ | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                          | MJ | Množství | J.cena<br>[CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------------|-------------------|
| 37 | K   | 612321391 | "M.č. 1.20" 3,25*(9,965*2+1,10+1,26+2,35*2+1,45+2,765)-1,2*1,97*2-0,8*1,97*3-1,5*1,2*3-0,9*2,25+0,175*(2*1,5+1,2*2)*3                          | m2 | 87,370   | 34,50           | -11 463,87        |
|    |     |           | Součet                                                                                                                                         |    | -359,780 |                 |                   |
|    |     |           | Příplatek k vápenocementové omítce vnitřních stěn za každých dalších 5 mm tloušťky strojně                                                     |    | -332,286 |                 |                   |
| PP |     |           | Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená strojně Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky omítky přes 10 mm stěn |    |          |                 |                   |
| VV |     |           | Odpočet                                                                                                                                        |    | -447,150 |                 |                   |
| VV |     |           | -1*447,15                                                                                                                                      |    | -67,451  |                 |                   |
| VV |     |           | "1.23 Dojírna" -3,1*(8,79*2+3,58*2)-0,9*2,02-0,9*2,25-1,5*1,2*3                                                                                |    |          |                 |                   |
| VV |     |           | Přípočet                                                                                                                                       |    | 94,945   |                 |                   |
| VV |     |           | "1.23 Dojírna" 3,1*(9,79*2+3,58*2)-0,9*2,25-0,8*1,97-1,5*1,2*3+0,935*(9,79*2+1,468*2)                                                          |    |          |                 |                   |
| VV |     |           | "M.č. 1.20" 3,25*(9,965*2+1,10+1,26+2,35*2+1,45+2,765)-1,2*1,97*2-0,8*1,97*3-1,5*1,2*3-0,9*2,25+0,175*(2*1,5+1,2*2)*3                          |    | 87,370   |                 |                   |
| VV |     |           | Součet                                                                                                                                         |    | -332,286 |                 |                   |
| 38 | K   | 622142001 | Potažení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty                                                                    | m2 | -229,925 | 194,40          | -44 697,42        |
| PP |     |           | Potažení vnějších ploch pletivem v ploše nebo pružích, na plíném podkladu sklovláknitým vtačením do tmelu stěn                                 |    |          |                 |                   |
| VV |     |           | PD: D.1.1.01.01 Technická zpráva výkresy: D.1.1.01.04, D.1.1.01.05, D.1.1.01.08, D.1.1.01.09                                                   |    |          |                 |                   |
| VV |     |           | "S001ab, S001c" -OmítkaEXT _stávající                                                                                                          |    | -229,925 |                 |                   |
| VV |     |           | Součet                                                                                                                                         |    | -229,925 |                 |                   |
| 39 | K   | 622325203 | Oprava vnější vápenné nebo vápenocementové štukové omítky složitosti 1 stěn v rozsahu do 50%                                                   | m2 | -229,925 | 177,30          | -40 765,70        |
| PP |     |           | Oprava vápenné nebo vápenocementové omítky vnějších ploch stupně členitosti 1 štukové stěn, v rozsahu opravované plochy přes 30 do 50%         |    |          |                 |                   |
| VV |     |           | PD: D.1.1.01.01 Technická zpráva výkresy: D.1.1.01.04, D.1.1.01.05, D.1.1.01.08, D.1.1.01.09                                                   |    |          |                 |                   |
| VV |     |           | "S001a,b - vč. doplněných dozdívek" 3,6*(10,5*2)+3,6*47,26-13*1,6*1,9-2,8*3,04*2-3,6*3,22                                                      |    | 177,600  |                 |                   |
| VV |     |           | "S001a,b - nadezdávka stávající v. 1,3m" 1,3*55,16-1,3*(1,05+1,8+2,58*2+2*2,5+1,9)                                                             |    | 52,325   |                 |                   |
| VV |     |           | Mezisoučet                                                                                                                                     |    | 229,925  |                 |                   |
| VV |     |           | OmítkaEXT _stávající*-1                                                                                                                        |    | -229,925 |                 |                   |
| 40 | K   | 622531011 | Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších stěn                                                                 | m2 | -229,925 | 258,00          | -59 320,65        |
| PP |     |           | Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 1,5 mm stěn                                |    |          |                 |                   |
| VV |     |           | Fasáda                                                                                                                                         |    | -229,925 |                 |                   |
| 41 | K   | 629995101 | Očištění vnějších ploch tlakovou vodou                                                                                                         | m2 | -229,925 | 28,68           | -6 594,25         |
| PP |     |           | Očištění vnějších ploch tlakovou vodou omytím                                                                                                  |    |          |                 |                   |
| VV |     |           | -OmítkaEXT _stávající                                                                                                                          |    | -229,925 |                 |                   |

| PČ | Typ | Kód       | Popis              |                                                                                                                                        | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|
| 42 | K   | 631319011 | URS 2017/02 x 0,84 | Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlázení povrchu                                                                                 | m3  | 2,911    | 642,60       | 1 870,61          |
|    | PP  |           |                    | Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlázením, mazanina tl. přes 50 do 80 mm                                        |     |          |              |                   |
|    | VV  |           |                    | Přehlázení povrchu u nabetonávek zdí                                                                                                   |     |          |              |                   |
|    | VV  |           |                    | 0,52905+2,382                                                                                                                          |     | 2,911    |              |                   |
| D  | 9   |           |                    | Ostatní konstrukce a práce-bourání                                                                                                     |     |          |              | 80 558,36         |
| 43 | K   | R0908     | SOD                | Navrtání ocelových trnů o průměru 12 mm do hloubky 0,5m po vzdálenosti 1,0 m pro zajištění prooření                                    | kus | -56,000  | 561,00       | -31 416,00        |
|    | PP  |           |                    | Statická část PD                                                                                                                       |     |          |              |                   |
|    |     |           |                    | -56                                                                                                                                    |     | -56,000  |              |                   |
| 43 | K   | 985331213 | URS 2018/01 x 0,84 | Dodatečné vlepování betonářské výztuže D 12 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru                                                | m   | 84,300   | 1 289,64     | 108 716,65        |
|    | VV  |           |                    | nové množství                                                                                                                          |     |          |              |                   |
|    | VV  |           |                    | 281*0,3                                                                                                                                |     | 84,300   |              |                   |
| 44 | K   | 978013161 | SOD                | Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 50 %                                                            | m2  | -357,416 | 39,48        | -14 110,78        |
|    | PP  |           |                    | Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 30 do 50 % |     |          |              |                   |
|    | VV  |           |                    | PD: D.1.1.10.01-07 Stávající a bourané konstrukce                                                                                      |     |          |              |                   |
|    | VV  |           |                    | S001a,b (koef. 1,1 špalety a výklenky)                                                                                                 |     |          |              |                   |
|    | VV  |           |                    | -1*(3,35*54,06*2+3,35*10,5*2-1,9*1,3-2,5*1,3-2,58*1,3*2-1,8*1,3-1,05*1,3-2,7*3-0,9*2,05*2-9*3,1*2,45-2,7*3)                            |     | -324,924 |              |                   |
|    | VV  |           |                    | Součet                                                                                                                                 |     | -324,924 |              |                   |
|    | VV  |           |                    | -324,924*1,1 Přepočtené koeficientem množství                                                                                          |     | -357,416 |              |                   |
| 45 | K   | 985312    | Rpol               | Podlití kotevních desek sloupů maltami tl 50 mm , vč. bednění                                                                          | m2  | 4,471    | 3 884,70     | 17 368,49         |
|    | VV  |           |                    | podlití kotevních desek sloupů na pasu Z1                                                                                              |     |          |              |                   |
|    | VV  |           |                    | 18*(0,54*0,46)                                                                                                                         |     | 4,471    |              |                   |
| D  | 997 |           |                    | Přesun sutě                                                                                                                            |     |          |              | -3 751,99         |
| 46 | K   | 997006512 | SOD                | Vodorovné doprava sutí s naložením a složením na skládku do 1 km                                                                       | t   | -7,148   | 66,00        | -471,77           |
|    | PP  |           |                    | Vodorovná doprava sutí na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km                                     |     |          |              |                   |
| 47 | K   | 997006519 | SOD                | Příplatek k vodorovnému přemístění sutí na skládku ZKD 1 km přes 1 km                                                                  | t   | -171,552 | 3,33         | -571,27           |
|    | PP  |           |                    | Vodorovná doprava sutí na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započaty 1 km        |     |          |              |                   |
|    | VV  |           |                    | -7,148*24 Přepočtené koeficientem množství                                                                                             |     | -171,552 |              |                   |
| 48 | K   | 997013112 | SOD                | Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 9 m s použitím mechanizace                                           | t   | -7,148   | 141,60       | -1 012,16         |

| PČ | Typ                                                                                                                                                                                                       | Kód                                   | Popis                      | MJ | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------|----|-----------|--------------|-------------------|
| PP | Vnitrostavěništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky přes 6 do 9 m                                                                   |                                       |                            |    |           |              |                   |
| 49 | K                                                                                                                                                                                                         | 997013831                             | SOD                        | t  | -7,148    | 237,38       | -1 696,79         |
| PP | Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)                                                                                                                                    |                                       |                            |    |           |              |                   |
| PP | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného                                                                                                                                    |                                       |                            |    |           |              |                   |
| D  | 998                                                                                                                                                                                                       | Přesun hmot                           |                            |    |           |              | 36 805,43         |
| 50 | K                                                                                                                                                                                                         | 998011002                             | SOD                        | t  | 242,460   | 151,80       | 36 805,43         |
| PP | Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m                                                                                                                                                                    |                                       |                            |    |           |              |                   |
| PP | Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 6 do 12 m |                                       |                            |    |           |              |                   |
| D  | PSV                                                                                                                                                                                                       | Práce a dodávky PSV                   |                            |    |           |              | 169 812,02        |
| D  | 711                                                                                                                                                                                                       | Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům |                            |    |           |              | 7 104,07          |
| 51 | K                                                                                                                                                                                                         | 711111053                             | URS 2018/01 x 0,84         | m2 | 41,000    | 23,69        | 971,29            |
| PP | Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena 2x nátěr krystalickou hydroizolací                                                                                                            |                                       |                            |    |           |              |                   |
| PP | Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné v dvojnásobným nátěrem krystalickou hydroizolací                                                                   |                                       |                            |    |           |              |                   |
| VV | 41                                                                                                                                                                                                        |                                       |                            |    |           |              |                   |
| 52 | M                                                                                                                                                                                                         | 245510520                             | Rpol                       | kg | 61,500    | 99,72        | 6 132,78          |
| PP | systém hydroizolační práškový bal. 20 kg                                                                                                                                                                  |                                       |                            |    |           |              |                   |
| VV | systém hydroizolační práškový bal. 25 kg                                                                                                                                                                  |                                       |                            |    |           |              |                   |
| VV | 41*1,5 Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                                                                   |                                       |                            |    |           |              |                   |
| D  | 767                                                                                                                                                                                                       | Konstrukce zámečnické                 |                            |    |           |              | 110 886,48        |
| 53 | K                                                                                                                                                                                                         | R76704                                | SOD                        | kg | 2 022,000 | 54,84        | 110 886,48        |
| VV | D+M ocelových vazníků S001a,b                                                                                                                                                                             |                                       |                            |    |           |              |                   |
| VV | rozdíl ve výpisu materiálu vykázaný dílenskou (výrobní) dokumentací                                                                                                                                       |                                       |                            |    |           |              |                   |
| VV | 68022 - 66000 původní množství                                                                                                                                                                            |                                       |                            |    |           |              |                   |
| VV | 2 022,000                                                                                                                                                                                                 |                                       |                            |    |           |              |                   |
| D  | 783                                                                                                                                                                                                       | Dokončovací práce - nátěry            |                            |    |           |              | 67 651,79         |
| 54 | K                                                                                                                                                                                                         | 783813101                             | Do výše URS 2018/01 x 0.84 | m2 | 22,544    | 21,50        | 484,70            |
| PP | Penetrační syntetický nátěr hladkých betonových povrchů                                                                                                                                                   |                                       |                            |    |           |              |                   |
| PP | Penetrační nátěr omítek hladkých betonových povrchů syntetický                                                                                                                                            |                                       |                            |    |           |              |                   |
| VV | 0,3*(11*2,75+2,31+2,71)                                                                                                                                                                                   |                                       |                            |    |           |              |                   |
| VV | 0,3*(6,3+0,57+12,43+0,57+13,47+0,57+5,69+0,275)                                                                                                                                                           |                                       |                            |    |           |              |                   |
| VV | Součet                                                                                                                                                                                                    |                                       |                            |    |           |              |                   |
| 55 | K                                                                                                                                                                                                         | 783817101                             | Do výše URS 2018/01 x 0.84 | m2 | 45,088    | 29,90        | 1 348,13          |
| PP | Krycí (ochranný ) nátěr omítek jednonásobný hladkých betonových povrchů nebo povrchů z desek na bázi dřeva (dřevotřísnitých apod.) syntetický                                                             |                                       |                            |    |           |              |                   |
| VV | nátěr parapetů (dvojnásobný)                                                                                                                                                                              |                                       |                            |    |           |              |                   |
| VV | 0,3*(11*2,75+2,31+2,71)                                                                                                                                                                                   |                                       |                            |    |           |              |                   |
| VV | 10,581                                                                                                                                                                                                    |                                       |                            |    |           |              |                   |

| PČ                                              | Typ                                                                                                                                           | Kód       | Popis                 | MJ | Množství | J.cena<br>[CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------|----|----------|-----------------|-------------------|
| zídka tl.300                                    |                                                                                                                                               |           |                       |    |          |                 |                   |
| 0,3*(6,3+0,57+12,43+0,57+13,47+0,57+5,69+0,275) |                                                                                                                                               |           |                       |    |          |                 |                   |
| 22,544*2 'Přepočtené koeficientem množství      |                                                                                                                                               |           |                       |    |          |                 |                   |
| 56                                              | K                                                                                                                                             | 783823101 | URS 2018/01 x<br>0.84 | m2 | 472,190  | 31,67           | 14 954,26         |
| PP                                              | Penetrační akrylátový nátěr hladkých betonových povrchů                                                                                       |           |                       |    |          |                 |                   |
| W                                               | Penetrační nátěr omítek hladkých betonových povrchů akrylátový                                                                                |           |                       |    |          |                 |                   |
| W                                               | Penetrace pro vnější a vnitřní nátěry                                                                                                         |           |                       |    |          |                 |                   |
| W                                               | 220+0,3*1,3*14+((6+0,6+12,4+0,6+13,5+0,6+5,7+0,3)*0,3)                                                                                        |           |                       |    |          |                 |                   |
| W                                               | 220+0,3*1,9*26                                                                                                                                |           |                       |    |          |                 |                   |
| W                                               | Součet                                                                                                                                        |           |                       |    |          |                 |                   |
| 57                                              | K                                                                                                                                             | 783827101 | URS 2018/01 x<br>0.84 | m2 | 469,640  | 50,06           | 23 510,18         |
| PP                                              | Krycí jednonásobný akrylátový nátěr hladkých betonových povrchů                                                                               |           |                       |    |          |                 |                   |
| W                                               | Krycí (ochranný ) nátěr omítek jednonásobný hladkých betonových povrchů nebo povrchů z desek na bázi dřeva (dřevotřískových apod.) akrylátový |           |                       |    |          |                 |                   |
| W                                               | "2xnátěr pro vnější zdi"                                                                                                                      |           |                       |    |          |                 |                   |
| W                                               | 220+0,3*1,9*26                                                                                                                                |           |                       |    |          |                 |                   |
| W                                               | 234,82*2 'Přepočtené koeficientem množství                                                                                                    |           |                       |    |          |                 |                   |
| 58                                              | K                                                                                                                                             | 783827105 | URS 2018/01 x<br>0.84 | m2 | 474,740  | 57,62           | 27 354,52         |
| PP                                              | Krycí jednonásobný silikonový nátěr hladkých betonových povrchů                                                                               |           |                       |    |          |                 |                   |
| P                                               | Krycí (ochranný ) nátěr omítek jednonásobný hladkých betonových povrchů nebo povrchů z desek na bázi dřeva (dřevotřískových apod.) silikonový |           |                       |    |          |                 |                   |
| W                                               | Poznámka k položce:                                                                                                                           |           |                       |    |          |                 |                   |
| W                                               | popř. silikon-akrylát - Zdravotně nezávadný nátěr                                                                                             |           |                       |    |          |                 |                   |
| W                                               | "2xnátěr pro vnitřní zdi"                                                                                                                     |           |                       |    |          |                 |                   |
| W                                               | 220+0,3*1,3*14+((6+0,6+12,4+0,6+13,5+0,6+5,7+0,3)*0,3)                                                                                        |           |                       |    |          |                 |                   |
| W                                               | 237,37*2 'Přepočtené koeficientem množství                                                                                                    |           |                       |    |          |                 |                   |
| D                                               | 784                                                                                                                                           |           |                       |    |          |                 |                   |
| Dokončovací práce - malby a tapety              |                                                                                                                                               |           |                       |    |          |                 |                   |
| 59                                              | K                                                                                                                                             | 784181123 | SOD                   | m2 | -359,780 | 11,00           | -3 957,58         |
| PP                                              | Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 5,00 m                                                                       |           |                       |    |          |                 |                   |
| W                                               | Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m                                                             |           |                       |    |          |                 |                   |
| W                                               | Odpočet - původní výměra omítek                                                                                                               |           |                       |    |          |                 |                   |
| W                                               | -447,15                                                                                                                                       |           |                       |    |          |                 |                   |
| W                                               | Připočet - malba                                                                                                                              |           |                       |    |          |                 |                   |
| W                                               | "M.č. 1.20" 3,25*(9,965*2+1,10+1,26+2,35*2+1,45+2,765)-1,2*1,97*2-0,8*1,97*3-                                                                 |           |                       |    |          |                 |                   |
| W                                               | 1,5*1,2*3-0,9*2,25+0,175*(2*1,5+1,2*2)*3                                                                                                      |           |                       |    |          |                 |                   |
| W                                               | Součet                                                                                                                                        |           |                       |    |          |                 |                   |
| 60                                              | K                                                                                                                                             | 784221103 | SOD                   | m2 | -359,780 | 33,00           | -11 872,74        |
| PP                                              | Dvojnásobné bílé malby ze směsi za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 5,00 m                                                         |           |                       |    |          |                 |                   |
| W                                               | Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m        |           |                       |    |          |                 |                   |
| W                                               | Odpočet - původní výměra omítek                                                                                                               |           |                       |    |          |                 |                   |
| W                                               | -447,15                                                                                                                                       |           |                       |    |          |                 |                   |
| W                                               | Připočet - malba                                                                                                                              |           |                       |    |          |                 |                   |
|                                                 |                                                                                                                                               |           |                       |    | -447,150 |                 |                   |

| PČ | Typ | Kód | Popis                                                                         | MJ | Množství | J.cena<br>[CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------------|-------------------|
|    |     |     | "M.č. 1.20" 3,25*(9,965*2+1,10+1,26+2,35*2+1,45+2,765)-1,2*1,97*2-0,8*1,97*3- |    |          |                 |                   |
|    | WV  |     | 1,5*1,2*3-0,9*2,25+0,175*(2*1,5+1,2*2)*3                                      |    | 87,370   |                 |                   |
|    | WV  |     | Součet                                                                        |    | -359,780 |                 |                   |

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SO01a,b

Objekt:

## 3.4 - Svislé konstrukce - jímka

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

10. 2. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

|                         |             |            |           |
|-------------------------|-------------|------------|-----------|
| Cena bez DPH            |             | 90 761,80  |           |
| DPH základní<br>snížená | Základ daně | 90 761,80  | Výše daně |
|                         |             | 0,00       | 21,00%    |
|                         |             |            | 15,00%    |
| Cena s DPH              |             | 109 821,78 |           |

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

S001a,b

Objekt:

3.4 - Svislé konstrukce - jímka

Místo:

Datum: 10. 2. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

90 761,80

HSV - Práce a dodávky HSV

79 542,06

2 - Zakládání

74 768,25

998 - Přesun hmot

4 773,81

PSV - Práce a dodávky PSV

11 219,74

764 - Konstrukce klempířské

-2 750,00

783 - Dokončovací práce - nátěry

13 969,74

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SO01a,b

Objekt:

## 3.4 - Svislé konstrukce - jímka

Místo:

Datum: 10. 2. 2018

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

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

### Náklady soupisu celkem

90 761,80

D HSV

### Práce a dodávky HSV

79 542,06

#### D 2 Zakládání

74 768,25

|   |   |            |     |  |    |        |        |          |
|---|---|------------|-----|--|----|--------|--------|----------|
| 1 | K | R279113131 | SOD |  | m2 | 14,774 | 650,00 | 9 603,10 |
|---|---|------------|-----|--|----|--------|--------|----------|

Základové zdi z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 16/20, tloušťky zdiva 150 mm

Odpočet

"SO01a,b" -0,2\*(2,4\*2+9,1\*2)

Připočet

"SO01a,b" 0,785\*(2,4\*2+9,94\*2)

Součet

-4,600

19,374

14,774

|   |   |            |     |  |    |        |        |           |
|---|---|------------|-----|--|----|--------|--------|-----------|
| 2 | K | R279113131 | SOD |  | m2 | 49,329 | 650,00 | 32 063,85 |
|---|---|------------|-----|--|----|--------|--------|-----------|

Základové zdi z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 25/30, tloušťky zdiva 150 mm

Připočet

"Zídka" 0,9\*(8\*3,25+1\*2,81+8\*3,25)

Součet

49,329

49,329

|   |   |           |     |  |    |        |          |           |
|---|---|-----------|-----|--|----|--------|----------|-----------|
| 3 | K | Z79113134 | SOD |  | m2 | 12,843 | 1 100,00 | 14 127,30 |
|---|---|-----------|-----|--|----|--------|----------|-----------|

Základové zdi z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 16/20, tloušťky zdiva přes 250 do 300 mm

Odpočet

"Dojírna" -0,2\*(9,1\*2+1,5)

-3,940

| PČ                                                                              | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                                                                                     | MJ | Množství | J.cena<br>[CZK] | Cena celkem [CZK] |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------------|-------------------|
| Přepočít                                                                        |     |           |                                                                                                                                                                                                           |    |          |                 |                   |
| VV                                                                              |     |           | "Dojírma" 0,785*(9,94*2+1,5)                                                                                                                                                                              |    | 16,783   |                 |                   |
| VV                                                                              |     |           | Součet                                                                                                                                                                                                    |    | 12,843   |                 |                   |
| 4                                                                               | K   | 279361821 | SOD                                                                                                                                                                                                       | t  | 0,530    | 35 800,00       | 18 974,00         |
| Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505                         |     |           |                                                                                                                                                                                                           |    |          |                 |                   |
| PP                                                                              |     |           | Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo oblých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejich žeber z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500             |    |          |                 |                   |
| VV                                                                              |     |           | výztuž jáma                                                                                                                                                                                               |    |          |                 |                   |
| VV                                                                              |     |           | 278,9457/1000                                                                                                                                                                                             |    | 0,279    |                 |                   |
| VV                                                                              |     |           | výztuž parapet krmná chodba pr. 10                                                                                                                                                                        |    | 0,251    |                 |                   |
| VV                                                                              |     |           | 251,119/1000                                                                                                                                                                                              |    | 0,530    |                 |                   |
| VV                                                                              |     |           | Součet                                                                                                                                                                                                    |    |          |                 |                   |
| D                                                                               | 998 |           | Přesun hmot                                                                                                                                                                                               |    |          |                 | 4 773,81          |
| 5                                                                               | K   | 998011002 | SOD                                                                                                                                                                                                       | t  | 31,448   | 151,80          | 4 773,81          |
| Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m                                          |     |           |                                                                                                                                                                                                           |    |          |                 |                   |
| PP                                                                              |     |           | Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 6 do 12 m |    |          |                 |                   |
| D                                                                               | PSV |           | Práce a dodávky PSV                                                                                                                                                                                       |    |          |                 | 11 219,74         |
| D                                                                               | 764 |           | Konstrukce klempířské                                                                                                                                                                                     |    |          |                 | -2 750,00         |
| 6                                                                               | K   | 764216644 | SOD                                                                                                                                                                                                       | m  | -10,000  | 275,00          | -2 750,00         |
| Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rš 330         |     |           |                                                                                                                                                                                                           |    |          |                 |                   |
| PP                                                                              |     |           | mm                                                                                                                                                                                                        |    |          |                 |                   |
| PP                                                                              |     |           | Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 330 mm                                                                                            |    |          |                 |                   |
| VV                                                                              |     |           | Odpočít                                                                                                                                                                                                   |    |          |                 |                   |
| VV                                                                              |     |           | "K23"-10                                                                                                                                                                                                  |    | -10,000  |                 |                   |
| D                                                                               | 783 |           | Dokončovací práce - nátěry                                                                                                                                                                                |    |          |                 | 13 969,74         |
| 7                                                                               | K   | 783823101 | URS 2018/01 x 0,84                                                                                                                                                                                        | m2 | 106,000  | 31,67           | 3 357,02          |
| Penetrační akrylátový nátěr hladkých betonových povrchů                         |     |           |                                                                                                                                                                                                           |    |          |                 |                   |
| PP                                                                              |     |           | Penetrační nátěr omítek hladkých betonových povrchů akrylátový                                                                                                                                            |    |          |                 |                   |
| VV                                                                              |     |           | Penetrace pro vnější a vnitřní nátěry                                                                                                                                                                     |    |          |                 |                   |
| VV                                                                              |     |           | 106                                                                                                                                                                                                       |    | 106,000  |                 |                   |
| 8                                                                               | K   | 783827101 | URS 2018/01x 0,84                                                                                                                                                                                         | m2 | 212,000  | 50,06           | 10 612,72         |
| Krycí jednonásobný akrylátový nátěr hladkých betonových povrchů (např. Eternal) |     |           |                                                                                                                                                                                                           |    |          |                 |                   |
| PP                                                                              |     |           | Krycí (ochranný ) nátěr omítek jednonásobný hladkých betonových povrchů nebo povrchů z desek na bázi dřeva (dřevotvárných apod. ) akrylátový                                                              |    |          |                 |                   |
| VV                                                                              |     |           | "2xnátěr pro vnější zdi"                                                                                                                                                                                  |    |          |                 |                   |
| VV                                                                              |     |           | 106                                                                                                                                                                                                       |    | 106,000  |                 |                   |
| VV                                                                              |     |           | 106*2 'Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                                                                   |    | 212,000  |                 |                   |

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:  
SO01a,b  
Objekt:

## 3.5 - Dodatečná izolace zdiva

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

10. 2. 2018

|                         |                    |                  |                   |
|-------------------------|--------------------|------------------|-------------------|
| Cena bez DPH            |                    | -27 807,33       |                   |
| DPH základní<br>snižena | Základ daně        | Sazba daně       | Výše daně         |
|                         | -27 807,33<br>0,00 | 21,00%<br>15,00% | -5 839,54<br>0,00 |
| Cena s DPH              |                    | v CZK -33 646,87 |                   |

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

S001a,b

Objekt:

3.5 - Dodatečná izolace zdiwa

Místo:

Datum: 10. 2. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

-27 807,33

3 - Svislé a kompletní konstrukce

-27 807,33

998 - Přesun hmot

-27 775,00

-32,33

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

S001a,b

Objekt:

## 3.5 - Dodatečná izolace zdiva

Místo:

Datum: 10. 2. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

| PČ                     | Typ                                                                                                                         | Kód                           | Popis | MJ | Množství | J.cena<br>[CZK] | Cena celkem [CZK] |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------|----|----------|-----------------|-------------------|
| Náklady soupisu celkem |                                                                                                                             |                               |       |    |          |                 | -27 807,33        |
| D                      | Práce a dodávky HSV                                                                                                         |                               |       |    |          |                 | -27 807,33        |
| D                      | 3                                                                                                                           | Svislé a kompletní konstrukce |       |    |          |                 | -27 775,00        |
| 1                      | K                                                                                                                           | 319201253                     | SOD   | m2 | -11,110  | 2 500,00        | -27 775,00        |
| PP                     | Dodatečná izolace zdiva tl do 600 mm zaražením nerezových plechů chrom-níkl                                                 |                               |       |    |          |                 |                   |
| WV                     | Dodatečná izolace zdiva zaražením nerezových chrom-níkových plechů do zdiva s průběžnou spárou, tloušťky přes 300 do 600 mm |                               |       |    |          |                 |                   |
| WV                     | Odpočet                                                                                                                     |                               |       |    |          |                 |                   |
|                        | -0,2*(10,5*2+55,06-2,8*2-1,9-2,5*2-2,58*2-1,8-1,05)                                                                         |                               |       |    |          |                 |                   |
| D                      | 998                                                                                                                         | Přesun hmot                   |       |    |          |                 | -32,33            |
| 2                      | K                                                                                                                           | 998011002                     | SOD   | t  | -0,213   | 151,80          | -32,33            |
|                        | Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m                                                                                      |                               |       |    |          |                 |                   |

## KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

### 3.6 - Zásyp 1PP

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

IC:

DIČ:

IC:

DIČ:

IC:

DIČ:

Cena bez DPH

**-11 569,91**

DPH základní

Základ daně

Sazba daně

Výše daně

snížená

0.00

21.00%

0.00

0.00

15.00%

0.00

Cena s DPH

v CZK

**-11 569,91**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

### 3.6 - Zásyp 1PP

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

**-11 569,91**

HSV - Práce a dodávky HSV

**-11 569,91**

1 - Zemní práce

**-11 569,91**

## SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

### 3.6 - Zásyp 1PP

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

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

### Náklady soupisu celkem

**-11 569,91**

D HSV

Práce a dodávky HSV

-11 569,91

1

**Zemní práce****-425,66**

|    |   |           |      |                                                                                                  |    |            |        |                   |
|----|---|-----------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------|--------|-------------------|
| 1  | K | 131201102 | SOD  | Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3                                      | m3 | 13,070     | 188,00 | 2 457,16          |
|    |   |           |      | jímka dojirny                                                                                    |    |            |        |                   |
|    |   |           |      | 0,785*4,5*3,7                                                                                    |    | 13,070     |        |                   |
|    |   |           |      | Součet                                                                                           |    | 13,070     |        |                   |
| 2  | K | 162201102 | SOD  | Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4                               | m3 | 35,800     | 28,00  | 1 002,40          |
|    |   |           |      | 49,5-13,7                                                                                        |    | 35,800     |        |                   |
|    |   |           |      | Součet                                                                                           |    | 35,800     |        |                   |
| 3  | K | 162701105 | SOD  | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4                            | m3 | -35,800    | 188,00 | -6 730,40         |
| 4  | K | 162701109 | SOD  | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m | m3 | -526,200   | 14,50  | -7 629,90         |
|    |   |           |      | Odvoz                                                                                            |    | 110,577    |        |                   |
|    |   |           |      | -35,08*15 "Přepočtené koeficientem množství                                                      |    | -526,200   |        |                   |
| 5  | K | 167101102 | SOD  | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3                                                | m3 |            |        |                   |
| 6  | K | 171201201 | SOD  | Uložení sypaniny na skládky                                                                      | m3 | -35,800    | 211,00 | -7 553,80         |
| 7  | K | 171201211 | SOD  | Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)                                   | t  | -63,144    | 230,00 | -14 523,12        |
|    |   |           |      | -35,08*1,8                                                                                       |    | -63,144    |        |                   |
| 8  | K | 174101102 | SOD  | Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním                                             | m3 | 99,000     | 248,00 | 24 552,00         |
|    |   |           |      | 99                                                                                               |    | 99,000     |        |                   |
|    |   |           |      | Součet                                                                                           |    | 99,000     |        |                   |
| 9  | M | R5001     | Rpol | Nákup vhodného hutnitelného materiálu - betonový recyklát                                        | t  | 32,000     | 250,00 | 8 000,00          |
|    |   |           |      | <b>Zakládání</b>                                                                                 |    |            |        | <b>11 723,25</b>  |
| 10 | K | 271572211 | SOD  | Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného štěrkopísku                           | m3 | 18,375     | 638,00 | 11 723,25         |
|    |   |           |      | obsyp k-ce jímky                                                                                 |    |            |        |                   |
|    |   |           |      | (1+0,75)*10,5                                                                                    |    | 18,375     |        |                   |
|    |   |           |      | Součet                                                                                           |    | 18,375     |        |                   |
|    |   |           |      | <b>997 Přesun sutě</b>                                                                           |    |            |        | <b>-33 248,04</b> |
| 11 | K | 997006512 | SOD  | Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km                                 | t  | -74,920    | 66,00  | -4 944,72         |
|    |   |           |      | polovina zásypu byla suti                                                                        |    |            |        |                   |
|    |   |           |      | -(49,5*2,16*32)                                                                                  |    | -74,920    |        |                   |
|    |   |           |      | Součet                                                                                           |    | -74,920    |        |                   |
| 12 | K | 997006519 | SOD  | Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km                            | t  | -1 798,080 | 3,33   | -5 987,61         |
|    |   |           |      | -74,92*24 "Přepočtené koeficientem množství                                                      |    | -1 798,080 |        |                   |
|    |   |           |      | Součet                                                                                           |    | -1 798,080 |        |                   |
| 13 | K | 997013112 | SOD  | Vnitrostátní doprava suti a vypouraných hmot pro budovy v do 9 m s použitím mechanizace          | t  | -32,000    | 141,60 | -4 531,20         |
| 14 | K | 997013831 | SOD  | Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)                           | t  | -74,920    | 237,38 | -17 784,51        |
|    |   |           |      | <b>998 Přesun hmot</b>                                                                           |    |            |        | <b>10 380,54</b>  |
| 15 | K | 998011002 | SOD  | Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m                                                           | t  | 68,383     | 151,80 | 10 380,54         |

Královehradecký kraj

Ing. Libor Žilka

Pivovarské náměstí 1245

500 03 Hradec Králové

**Věc: Vyjádření projektanta k nepředvídatelnému konstrukčnímu provedení stávajícího obvodového zdiva**

V průběhu zpracování projektové dokumentace byla provedena předběžné průzkumné práce.

Při zkoušce byly na dvou místech odhaleny části zdiva, odstraněním omítky v ploše čtverce 0,4 x 0,4 m. Odhalené zdivo bylo očištěno, prohlédnuto, posouzena kvalita skladby, posouzena vlhkost, přítomnost prasklin či trhlin a kontrola malty v ložných spárách.

V průběhu provádění demolice bylo zjištěno, že jsou obvodové konstrukce rozděleny v modulech po 1,0 m – 2,5 m a to v místě stávajících oken. Dělení je provedeno vložením dřevěných desek v tloušťce 15 mm.

Tuto skutečnost nebylo možné v průběhu předběžných průzkumných prací odhalit, protože stávající zdivo bylo omítnuto. Sondy byly provedeny na místech mezi moduly.

Vzhledem ke zjištěným skutečnostem není možné zajistit statické vlastnosti konstrukce tak, aby vyhovovala požadavku na soudržnost zdiva a podporu pro navrženou ocelovou konstrukci střešních vazníků. Zajištění požadovaných vlastností by bylo technicky a finančně velice náročné. I po provedení by nebylo zaručeno, že stávající konstrukce, bude splňovat požadované statické vlastnosti.

Z tohoto důvodu projektant doporučuje demolici stávajících obvodových konstrukcí a provedení nových obvodových konstrukcí dle požadavku stavebně konstrukčního řešení.

V Hradci Králové 12.1 2018

Ing. Arch. Pavel Červený



Královehradecký kraj  
Ing. Libor Žilka  
Pivovarské náměstí 1245  
500 03 Hradec Králové

**Věc: Vyjádření statika ke stabilitě stávajícího obvodového zdiva**

Po zahájení bouracích prací na objektu SO 01 byly zjištěny skutečnosti, které při předběžných průzkumných pracích byly tomuto průzkumu skryté a členění na jednotlivé vertikální sekce se nedalo předpokládat.

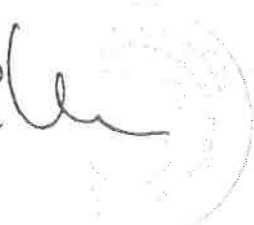
Ve stávajícím cihelném zdivu vlivem otřesů při bourání a v důsledku odstraňování omítky na větších plochách a se pro rýsovaly vertikální spáry.

Bylo zjištěno, že zeď po celé její délce není spojitě vyzděná, jak bylo předpokládáno, ale sestává z jednotlivých svislých sekcí o šířce cca 1,0 m – 2,5 m v místě stávajících oken navzájem dokonce oddělených dřevěnými deskami tl. cca 15 mm.

Při původně plánované dodatečné izolaci pomocí zarážených ocelových plechů hrozí vlivem otřesů další oddělování těchto vertikálních bloků a úplné rozčlenění zdiva na jednotlivé vertikální samostatné nesoudržné sekce, rozpadání zdiva a při dalších bouracích pracích pro nové okenní otvory úplný rozpad zdiva a tudíž není možné zajistit správnou funkci pro splnění předpokládaného účelu - nosné zdi na kterou bude uložena střešní ocelová konstrukce a kdy při vzájemném spolupůsobení s touto ocelovou konstrukcí má být zajištěna stabilita celé budovy. Od zdiva je dále požadováno spolupůsobení při zajištění střešní konstrukce proti vertikálním (vztlakovým) a horizontálním účinkům větru. Zachování stávajícího zdiva neumožňuje vytvořit stabilní a bezpečnou konstrukci.

V Hradci Králové 12.1 2018

Ing. Jiří Faltus



# ZMĚNY ZÁVAZKŮ ZE SMLOUVY

(ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek)

**Název akce:**

**Modernizace cvičné stáje pro skot, GYM, SOŠ, SOU a VOŠ Hořice - stavební práce vč. Zeleně**

**Tabulka k odst. 4**

|                                                                 |                          |                                               |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------|
| Původní smluvní cena (vstupní)                                  | 55 349 985,19 Kč bez DPH |                                               |
| Vícepráce zařazené k odst. 4                                    | + 278 838,75 Kč bez DPH  |                                               |
| Méněpráce zařazené k odst. 4                                    | - 0,00 Kč bez DPH        |                                               |
| Druh veřejné zakázky                                            | stavební práce           |                                               |
| Výsledná cena k odst. 4 (kontrolní)                             | 55 628 823,94 Kč bez DPH |                                               |
| <b>Změna závazku ze smlouvy - kontrolní (absolutní hodnota)</b> | 278 838,75 Kč bez DPH    | <b>POSOUZENÍ:</b>                             |
| <b>(Změna ZzS / Smluvní cena) &lt; 15 %</b>                     | 0,50 % < 15,00 %         | <b>Nejedná se o podstatnou změnu závazku.</b> |

**Tabulka k odst. 5**

|                                                     |                          |                                               |
|-----------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------|
| Původní smluvní cena (vstupní)                      | 55 349 985,19 Kč bez DPH |                                               |
| Vícepráce zařazené k odst. 5                        | + 0,00 Kč bez DPH        |                                               |
| Méněpráce zařazené k odst. 5                        | - 0,00 Kč bez DPH        |                                               |
| Výsledná cena k odst. 5 (kontrolní)                 | 55 349 985,19 Kč bez DPH |                                               |
| <b>Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)</b> | 0,00 Kč bez DPH          | <b>POSOUZENÍ:</b>                             |
| <b>(Změna ZzS / Smluvní cena) &lt; 50 %</b>         | 0,00 % < 50,00 %         | <b>Nejedná se o podstatnou změnu závazku.</b> |

**Tabulka k odst. 6**

|                                                     |                           |                                               |
|-----------------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------|
| Původní smluvní cena (vstupní)                      | 55 349 985,19 Kč bez DPH  |                                               |
| Vícepráce zařazené k odst. 6                        | + 1 586 404,52 Kč bez DPH |                                               |
| Méněpráce zařazené k odst. 6                        | - 562 372,48 Kč bez DPH   |                                               |
| Výsledná cena k odst. 6 (kontrolní)                 | 56 374 017,23 Kč bez DPH  |                                               |
| <b>Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)</b> | 2 148 777,00 Kč bez DPH   | <b>POSOUZENÍ:</b>                             |
| <b>(Změna ZzS / Smluvní cena) &lt; 50 %</b>         | 3,88 % < 50,00 %          | <b>Nejedná se o podstatnou změnu závazku.</b> |

**Tabulka k odst. 7**

|                                                                 |                   |                                            |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------|
| Cena původních nahrazovaných položek                            | 0,00 Kč bez DPH   |                                            |
| Cena nových položek                                             | 0,00 Kč bez DPH   |                                            |
| Souvisejí tyto méněpráce s vícepracemi?                         | NE                |                                            |
| <b>Méněpráce zařazené k odst. 7 související s vícepracemi</b>   | - 0,00 Kč bez DPH | odečítají se<br>(zahrnou se do "navýšení") |
| <b>Méněpráce zařazené k odst. 7 nesouvisející s vícepracemi</b> | - 0,00 Kč bez DPH |                                            |

**Navýšení - souhrn z odst. 5, 6 a 7**

|                                                                             |                          |                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------|
| Původní smluvní cena (vstupní)                                              | 55 349 985,19 Kč bez DPH | <b>POSOUZENÍ:</b>                |
| <b>Navýšení - souhrn z odst. 5, 6 a 7 (vícepráce po odečtení méněprací)</b> | 1 024 032,04 Kč bez DPH  | <b>Navýšení nepřekročí 30 %.</b> |
| <b>(Navýšení / Smluvní cena) &lt; 30 %</b>                                  | 1,85 % < 30,00 %         |                                  |

Pokud je navýšení v záporných hodnotách, počítá se s hodnotou 0.

**SOUHRNNÁ TABULKA TOHOTO DODATKU**

|                                                 |                                |
|-------------------------------------------------|--------------------------------|
| <b>CELKOVÁ HODNOTA VŠECH VÍCEPRACÍ</b>          | + 1 865 243,27 Kč bez DPH      |
| <b>CELKOVÁ HODNOTA VŠECH MÉNĚPRACÍ</b>          | - 562 372,48 Kč bez DPH        |
| <b>NAVÝŠENÍ SMLUVNÍ CENY DLE TOHOTO DODATKU</b> | <b>1 302 870,79 Kč bez DPH</b> |

| Předchozí dodatek č. 1 |  |                                   |
|------------------------|--|-----------------------------------|
|                        |  | ŽÁDNÝ DALŠÍ DODATEK<br>NEEXISTUJE |
|                        |  |                                   |
|                        |  |                                   |
|                        |  |                                   |
|                        |  |                                   |

| Předchozí dodatek č. 2 |  |                                   |
|------------------------|--|-----------------------------------|
|                        |  | ŽÁDNÝ DALŠÍ DODATEK<br>NEEXISTUJE |
|                        |  |                                   |
|                        |  |                                   |
|                        |  |                                   |
|                        |  |                                   |

| ZÁVĚREČNÁ POSOUZENÍ                                           |                          |                                           |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------------|
| Změna závazku ze smlouvy - se zohledněním předchozích dodatků |                          |                                           |
| Původní smluvní cena (vstupní)                                | 55 349 985,19 Kč bez DPH |                                           |
| Vícepráce zařazené k odst. 4                                  | + 278 838,75 Kč bez DPH  |                                           |
| Vícepráce k odst. 4 z předch. dodatků                         | + 0,00 Kč bez DPH        |                                           |
| Méněpráce zařazené k odst. 4                                  | - 0,00 Kč bez DPH        |                                           |
| Méněpráce k odst. 4 z předch. dodatků                         | - 0,00 Kč bez DPH        |                                           |
| Druh veřejné zakázky                                          | stavební práce           | POSOUZENÍ:                                |
| Výsledná cena k odst. 4 (kontrolní)                           | 55 628 823,94 Kč bez DPH |                                           |
| Změna závazku ze smlouvy<br>(absolutní hodnota)               | 278 838,75 Kč bez DPH    |                                           |
| (Změna ZzS / Smluvní cena) < 15 %                             | 0,50 % < 15,00 %         | Nejedná se o podstatnou<br>změnu závazku. |

| Navýšení - se zohledněním předchozích dodatků            |                          |                           |
|----------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------|
| Původní smluvní cena (vstupní)                           | 55 349 985,19 Kč bez DPH | POSOUZENÍ:                |
| Navýšení se zahrnutím víceprací z<br>předchozích dodatků | 1 024 032,04 Kč bez DPH  | Navýšení nepřekročí 30 %. |
| (Navýšení / Smluvní cena) < 30 %                         | 1,85 % < 30,00 %         |                           |

| SOUHRNNÁ TABULKA SE ZAHRNUTÍM VŠECH ZMĚN (VČETNĚ PŘEDCHOZÍCH DODATKŮ) |                           |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| PŮVODNÍ SMLUVNÍ CENA (VSTUPNÍ)                                        | 55 349 985,19 Kč bez DPH  |
| CELKOVÁ HODNOTA VŠECH VÍCEPRACÍ                                       | + 1 865 243,27 Kč bez DPH |
| CELKOVÁ HODNOTA VŠECH MÉNĚPRACÍ                                       | - 562 372,48 Kč bez DPH   |
| SOUČASNÁ CENA                                                         | 56 652 855,98 Kč bez DPH  |

Výpočet provedl/a: Libor Žilka

## Školní statek Hořice

VALC, s.r.o.

**Kolaudace 1 pracovní**