

Dodatek č. 14
ke Smlouvě o dílo ze dne 6. 8. 2021
č. smlouvy objednatele: DS2121/04760

Smluvní strany

Královéhradecký kraj

se sídlem: Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové
zastoupený: Mgr. Martinem Červíčkem, hejtmanem kraje
IČO: 708 89 546
DIČ: CZ70889546
bankovní spojení: [REDACTED]
č. účtu: [REDACTED]
(dále jen „objednatel“)

a

Společnost

GEOSAN GROUP a.s.
se sídlem: U Nemocnice 430, 280 02 Kolín
zastoupená: Luďkem Kostkou, předsedou představenstva a Ivanem Havlem,
členem představenstva
IČO: 281 69 522
DIČ: CZ28169522
zapsaná v OR vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 12459
bankovní spojení: [REDACTED]
číslo účtu: [REDACTED]

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

Shora uvedené smluvní strany uzavírají ve smyslu zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, s odkazem na § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“), tento

**dotatek č. 14 ke smlouvě o dílo ze dne 6. 8. 2021, ve znění předešlých dodatků, která byla uzavřena
s vybraným dodavatelem veřejné zakázky na stavební práce s názvem „Oblastní nemocnice
Jičín – Novostavba pavilonu „A“ pro laboratoře a onkologii“**

(dále jen „smlouva“ nebo „smlouva o dílo“ nebo „SOD“)

(dále též jen „dodatek“).

I.

ÚVODNÍ USTANOVENÍ

1.1. Tento dodatek je uzavírán v souladu s ustanovením § 222 odst. 4 a odst. 6 ZZVZ. Realizované změny SOD jsou popsány a zdůvodněny ve změnových listech č. 108, 109 NZ, 110 až 113, 114 NZ až 116NZ, 117 až 122, 123 NZ, 125, 126,128 a č. 130.

Všechny změnové listy tvoří přílohu tohoto dodatku a stávají se přílohou SOD.

- 1.2. Smluvní strany tímto dodatkem stvrzují dohodu smluvních stran ohledně změny předmětu, ceny a změny termínu postupu realizace díla.
- 1.3. Změna termínu (prodloužení o 2 týdny) vyplynula z úpravy změnového listu č. 114 NZ, ve kterém byla odsouhlasena změna, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zhotovitel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat a která nemění celkovou povahu veřejné zakázky – úprava dveří v kolektoru před ředitelstvím, úprava vývodu VZT z kolektoru. Provedení protahovací šachty z důvodu navýšených počtů kabeláže (tímto změnovým listem byly schváleny také odpočty neprovedených kabeláží, žlabů a atd.).
- 1.4. Změna termínu (prodloužení o 1 týden) vyplynula z úpravy změnového listu č. 118, ve kterém byla odsouhlasena úprava světlovodů v 5.NP tak, aby splnily požadavek na EI 30 i v případě zahoření do tubusu, kdy hrozilo možné zhroutilí vlastní konstrukce světlovodu. Řešení je provedením předělu mezi 4–5.NP.
- 1.5. Změna termínu (prodloužení o 1 týden) vyplynula z úpravy změnového listu č. 119, ve kterém byla odsouhlasena změna přístřešku na kola, požadavek ze strany objednatele (uživatele).
- 1.6. **CELKEM Prodloužení o 4 týdny.**
Z výše uvedeného vyplývá změna/ prodloužení termínu dokončení stavebních prací, na tento termín je navázán termín pro zajištění kolaudace, který se tedy také prodlužuje.
- 1.7. Výrazy použité v tomto dodatku mají stejný význam a jsou definovány ve smlouvě, není-li dále uvedeno jinak.

II.

PŘEDMĚT DODATKU

2.1 Podklady pro uzavření dodatku:

Podkladem pro uzavření tohoto dodatku č. 14 ke smlouvě jsou následující dokumenty, které tvoří nedílnou součást uzavřené smlouvy, a jako takové se doplňují do čl. 2.1 smlouvy o dílo pod písmenem w) takto:

w) Příloha č. 25 - Změnové listy č. 108, 109 NZ, 110 až 113, 114 NZ až 116NZ, 117 až 122, 123 NZ, 125, 126, 128 a č. 130, vše včetně rekapitulační tabulky změny závazku.

2.2 Změny SOD:

2.2.1. Termíny

Smluvní strany se dohodly, že se ruší první odstavec článku 5.2 smlouvy (termín dokončení stavebních prací a termín zajištění kolaudace) a nahrazuje se následujícím zněním:

- *dokončení stavebních prací nejdéle **do 120 týdnů** od doručení výzvy k zahájení plnění*

- *zajištění kolaudace (zajištění vydání kolaudačního rozhodnutí či jiného opatření příslušného stavebního úřadu, na jehož základě bude možné trvale užívat dokončenou stavbu ve smyslu zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) **nejdéle do 124 týdnů** ode dne doručení výzvy k zahájení plnění.*

Ostatní ustanovení zůstávají zachována beze změn.

2.2.2. Smluvní cena

Smluvní strany se dohodly, že se ruší článek 6.2 smlouvy a nahrazuje se následujícím zněním:

„Cena za provedení díla dle článku 4 této smlouvy, v podrobném členění uvedeném v položkovém rozpočtu I, II a III, činí celkem: **554.473.946,62 Kč bez DPH**

(pět set padesát čtyři milionů čtyři sta sedmdesát tři tisíc devět set čtyřicet šest korun českých šedesát dva haléřů) z toho cena za provedení stavebních prací spočívajících mj. ve výstavbě nových staveb a dodávce a montáži náhradního zdroje elektrické energie – dle PD III (dále jen "náhradní zdroj") činí **150.362.902,00 Kč bez DPH** (jedno sto padesát milionů tři sta šedesát dva tisíc devět set dva korun českých).“

2.2.3. Harmonogram

Smluvní strany se dále dohodly na tom, že se v návaznosti na změnu SOD dle bodu 2.2.1. tohoto dodatku mění Příloha č. 4 – Harmonogram a nahrazuje se novým zněním (v návaznosti na čl. 8.7.4 SOD předloží upravený Harmonogram zhotovitel objednateli do 2 týdnů od nabytí platnosti a účinnosti tohoto dodatku).

III.

ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 3.1. Ostatní ustanovení smlouvy zůstávají v platnosti a nemění se.
- 3.2. Dodatek je v souladu § 211 odst. 3 zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, ve spojení se zákonem č. 300/2008 Sb. o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, ve znění pozdějších předpisů, **uzavřen elektronicky**.
- 3.3. Smluvní strany potvrzují, že si tento dodatek před jeho podpisem přečetly, porozuměly jeho obsahu, uzavírají ho svobodně a vážně. Na důkaz toho připojují své zaručené elektronické podpisy.
- 3.4. Tento dodatek nabývá účinnosti dnem uveřejnění v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Uveřejnění dodatku zajistí objednatel.
- 3.5. Uzavření tohoto dodatku bylo schváleno Radou Královéhradeckého kraje na jejím jednání konaném dne 13.11.2023.

Za objednatele:

V Hradci Králové dne dle data el. podpisu

Za zhotovitele:

V Praze dne dle data el. podpisu



Luděk Kostka, předseda představenstva
GEOSAN GROUP a.s.



Mgr. Martin Červíček,
hejtman Královéhradeckého kraje



Ivan Havel,
člen představenstva GEOSAN GROUP a. s.

ZMĚNY ZÁVAZKŮ ZE SMLOUVY

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

Název veřejné zakázky:

Oblastní nemocnice Jičín – Novostavba pavilonu „A“ pro laboratoře a onkologii

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 4

Původní smluvní cena (vstupní)	318 750 131,00 Kč bez DPH		
Vyhradil si zadavatel právo na vyhrazené změny závazku (opce)?	ANO		
Smluvní cena (původní + případná uplatněná opce z minulých dodatků)	407 718 888,29 Kč bez DPH		
Druh veřejné zakázky	stavební práce		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 129 974,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 230 056,55 Kč bez DPH	Dodatek č. 4	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 15 395 022,63 Kč bez DPH	Dodatek č. 5	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	- 8 668 976,72 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 234 175,60 Kč bez DPH	Dodatek č. 6	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	- 37 674,24 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 15 290 166,25 Kč bez DPH	Dodatek č. 7	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 1 589 936,84 Kč bez DPH	Dodatek č. 8	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	- 531 853,94 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 3 200 303,65 Kč bez DPH	Dodatek č. 9	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 10	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 130 010,30 Kč bez DPH	Dodatek č. 11	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 114 761,58 Kč bez DPH	Dodatek č. 12	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 442 162,44 Kč bez DPH	Dodatek č. 13	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	- 35 226,54 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 7 079 780,37 Kč bez DPH	Dodatek č. 14	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	- 602 433,65 Kč bez DPH		
		Dodatek č. 15	NE
Součet všech víceprací (k odst. 4)	+ 43 836 350,21 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:	
Součet všech méněprací (k odst. 4)	- 9 876 165,09 Kč bez DPH		
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	53 712 515,30 Kč bez DPH	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
a) (Změna ZzS) < (limit nadlimitní VZ)	53 712 515 Kč < 140 448 000 Kč		
b) (Změna ZzS / Smluvní cena) < 15 %	13,17 % < 15,00 %		

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 5

Smluvní cena	407 718 888,29 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 4	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 5	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 345 032,34 Kč bez DPH	Dodatek č. 6	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 7	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 6 699 826,29 Kč bez DPH	Dodatek č. 8	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 9	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 10	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 11	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 12	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 13	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 14	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech víceprací (k odst. 5)	+ 7 044 858,63 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 6

Smluvní cena	407 718 888,29 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 6 080 593,26 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 2 747 330,91 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 773 644,37 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 54 521,00 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 18 731 119,54 Kč bez DPH	Dodatek č. 4	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 398 074,22 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 41 798 850,04 Kč bez DPH	Dodatek č. 5	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 3 484 891,07 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 30 745 874,40 Kč bez DPH	Dodatek č. 6	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 5 873 442,01 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 7	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		

Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 28 277 825,20 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 7 496 174,90 Kč bez DPH	Dodatek č. 8	ANO
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 1 193 750,04 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 355 223,62 Kč bez DPH	Dodatek č. 9	ANO
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 2 834 576,71 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 10	ANO
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 2 784 161,01 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 3 665 542,94 Kč bez DPH	Dodatek č. 11	ANO
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 829 169,00 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 653 310,47 Kč bez DPH	Dodatek č. 12	ANO
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 8 013 350,31 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 5 603 662,75 Kč bez DPH	Dodatek č. 13	ANO
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 3 845 784,83 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 2 337 045,22 Kč bez DPH	Dodatek č. 14	ANO
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech víceprací (k odst. 6)	+ 145 908 698,71 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 6) souvisejících s vícepracemi	- 32 669 219,11 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 6) nesouvisejících s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		

§ 222 - NAVÝŠENÍ = SOUHRN Z ODST. 5 A 6

Smluvní cena		407 718 888,29 Kč bez DPH	
(5)	Všechny vícepráce (k odst. 5)	+ 7 044 858,63 Kč bez DPH	
	Všechny méněpráce (k odst. 5) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	
(6)	Všechny vícepráce (k odst. 6)	+ 145 908 698,71 Kč bez DPH	
	Všechny méněpráce (k odst. 6) související s vícepracemi	- 32 669 219,11 Kč bez DPH	
Navýšení - souhrn z odst. 5, 6 (vícepráce po odečtení méněprací)		120 284 338,23 Kč bez DPH	POSOUZENÍ: Navýšení nepřekročí 30 %.
(9)	(Navýšení / Smluvní cena) ≤ 30 %	29,50 % ≤ 30,00 %	

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 7

Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		
Cena původních (nahraz.) položek	12 167 409,28 Kč bez DPH	Dodatek č. 4	POSUDEK OK
Cena nových položek	4 883 322,42 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	12 167 409 Kč ≥ 4 883 322 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	- 7 284 086,86 Kč bez DPH		
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 5	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		
Cena původních (nahraz.) položek	6 785 568,54 Kč bez DPH	Dodatek č. 6	POSUDEK OK
Cena nových položek	6 610 918,53 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	6 785 569 Kč ≥ 6 610 919 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	- 174 650,01 Kč bez DPH		
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 7	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		
Cena původních (nahraz.) položek	2 705 590,80 Kč bez DPH	Dodatek č. 8	POSUDEK OK
Cena nových položek	2 684 368,40 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	2 705 591 Kč ≥ 2 684 368 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	- 21 222,40 Kč bez DPH		
Cena původních (nahraz.) položek	950 577,12 Kč bez DPH	Dodatek č. 9	POSUDEK OK
Cena nových položek	941 071,37 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	950 577 Kč ≥ 941 071 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	- 9 505,75 Kč bez DPH		
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 10	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		

Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 11	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 12	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 13	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 14	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 7)	- 7 489 465,02 Kč bez DPH		

§ 100 - VYHRAZENÁ ZMĚNA ZÁVAZKU - "OPČNÍ PRÁVO"			
Předpokládaná hodnota VZ (soutěž)	474 000 000,00 Kč bez DPH		
Vyhrazená změna závazku (opce)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Vyhrazená změna závazku (opce)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Vyhrazená změna závazku (opce)	+ 88 968 757,29 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Vyhrazená změna závazku (opce)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 4	ANO
Vyhrazená změna závazku (opce)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 5	ANO
Vyhrazená změna závazku (opce)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 6	ANO
Vyhrazená změna závazku (opce)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 7	ANO
Vyhrazená změna závazku (opce)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 8	ANO
Vyhrazená změna závazku (opce)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 9	ANO
Vyhrazená změna závazku (opce)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 10	ANO
Vyhrazená změna závazku (opce)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 11	ANO
Vyhrazená změna závazku (opce)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 12	ANO
Vyhrazená změna závazku (opce)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 13	ANO
Vyhrazená změna závazku (opce)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 14	ANO
Součet všech vyhrazených změn	+ 88 968 757,29 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:	
(Vyhraz. změny / Předpokl. h.) ≤ 30 %	18,77 % ≤ 30,00 %	Vyhrazená změna nepřekročí 30 %.	
Nová smluvní cena (vstupní) pro následující dodatky	407 718 888,29 Kč bez DPH		

SOUHRNNÁ TABULKA AKTUÁLNÍHO DODATKU	
Číslo aktuálního dodatku	14
Celková hodnota všech víceprací (aktuálního dodatku)	+ 10 925 565,20 Kč bez DPH
Celková hodnota všech méněprací (aktuálního dodatku)	- 2 939 478,87 Kč bez DPH
Celková hodnota vyhrazené změny závazku (opce)	+ 0,00 Kč bez DPH
Celkové navýšení smluvní ceny (aktuálního dodatku)	7 986 086,33 Kč bez DPH

SOUHRNNÁ TABULKA VŠECH DODATKŮ	
Původní smluvní cena (vstupní)	318 750 131,00 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 1	322 213 367,35 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 2	322 932 490,72 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 3	411 901 248,01 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 4	423 180 263,02 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 5	468 220 267,90 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 6	493 459 583,98 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 7	508 749 750,23 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 8	537 268 087,32 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 9	541 297 411,64 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 10	544 131 988,35 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 11	543 380 616,72 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 12	543 671 236,83 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 13	546 487 860,29 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 14	554 473 946,62 Kč bez DPH
Současná cena se zahrnutím všech změn (bez DPH)	554 473 946,62 Kč bez DPH

Výpočet provedl/a:

Jiří Kutík

Oblastní nemocnice Jičín – Novostavba pavilonu „A“ pro laboratoře a onkologii

SOD	318 750 131,00 Kč	bez DPH	Odstavec celkem	Kontrola	prodl. Termínu
D. č. 1	3 463 236,35 Kč		4		9
D. č. 2	719 123,37 Kč		5		
D. č. 3	88 968 757,29 Kč		OPCE	235 723 815,62 Kč	
D. č. 4	11 279 015,01 Kč		6		
D. č. 5	45 040 004,88 Kč	235 723 815,62 Kč	7		
D. č. 6	25 239 316,08			- Kč	4
D. č. 7	15 290 166,25				
D. č. 8	28 518 337,09				10
D. č. 9	4 029 324,32				3
D. č. 10	2 834 576,71				4
D. č. 11	-751 371,63				
D. č. 12	290 620,11				4
D. č. 13	2 816 623,46				4
D. č. 14	7 986 086,33				4
CELKEM	554 473 946,62 Kč	bez DPH			42 t

Číslo ZL	Název změnového listu	Cena víceprací bez DPH	Cena méněprací bez DPH	Celkem ZL Kč bez DPH	dodatek č.:	cena celkem dodatek	odst.
listopad 23							
108	Zajištění pažení stavební jámy kolektoru pavilonu A v místě napojení kolektoru na PIO a pavilon A a úprava pro provedení provizorní panelové cesty v místě křížení s trasou kolektoru stříkaným betonem dle návrhu statika, tak aby osatní objekty byly staticky zajištěny.	299 007,06	-12 735,36	286 271,70			4
109NZ	Úprava zajištění pažení pro výkop kolektoru NZ v místech napojení na stávající pavilony (ředitelství, PIO) z důvodu zajištění možnosti provedení požadovaných prací v návaznosti na ostatní pavilony - umožnění napojení požadovaných rozvodů. Nemohlo být provedeno pažení - nebylo by umožněno protažení rozvodů, toto bylo umožněno provedením stříkaného betonu.	886 059,46	-40 729,92	845 329,54			4
110	Změny vyvolané postupem výstavby na pavilonu A. Sjednocení barevnosti komínků na střeše pavilonu A s provedenou krytinou, včetně doplnění prostupů do střešní kce. Úprava rozvodů UT v kolektoru po přesunu potrubí z jedné strany na druhou z důvodu lepší průchodnosti kolektoru - nutná úprava změny kompenzátorů. Doplnění čerpadel kondenzátu pro chladicí jednotky - chyba projektu. Dupočítání ventilátorů od laminárních boxů a digestoří, jež dodavatel nazapracoval do dokumentace pro úpravě ZT.	866 476,39	-263 809,36	602 667,03			4
111	doplnění rozvodů slaboproudů, MaR a silnoproudů, které vznikly na základě změn ZT a dodavatel je nazapracoval do aktualizované dokumentace. Která byla již řešena v předchozím ZL.	1 180 710,15	0,00	1 180 710,15			4
112	Doplnění a úprava ocelové konstrukce v rámci napojení nového a stávajícího krčku, doplnění konstrukce plošiny do instalační šachty pro lepší přístup v rámci servisních prací.	57 246,46	0,00	57 246,46			4
113	Změna v provedení navržené ocelové konstrukce rampy za provedení z lehčeného vyztuženého betonu. Důvodem jsou lepší akustické vlastnosti při pojezdu vozíky atd. Rampa je v místě 2.NP na napojení nový nadzemní spojovací krček.	416 325,00	-450 797,53	-34 472,53			6
114NZ	Narovnání skutečných výměr u dlážděných komunikací, výměr areálových rozvodů a přeložky kanalizace, úprava dveří v kolektoru před ředitelstvím, úprava vývodu VZT z kolektoru. Odpočty neprovedených kabeláží a žlabů. Provedení protahovací šachty z důvodu navýšených počtů kabeláže.	3 197 763,65	-1 701 587,19	1 496 176,46	14	7 986 086,33	6
115NZ	Výbudování nových tras žlabů pro napájecí kabeláže ve stávajících objektech v místech kolizí se stávajícími rozvody.	640 261,52	0,00	640 261,52			4
116 NZ	Změna v provedení provizorního zásobování tepla z kotelny do pavilonu onkologie a vrátnice, kdy původní řešení bylo vedením potrubí přes celý areál. Nové řešení bylo nahrazeno umístěním elektro kotlů do výše zmíněných pobjektů a napojení na ÚT.	149 531,13	-154 229,00	-4 697,87			6
117	Archeologický záchranný výzkum v místě parkoviště před pavilonem A	82 165,05	-30 431,50	51 733,55			6
118	Úprava světlovodů v 5.NP tak, aby splnili požadavek na EI 30 i v případě zahoření do tubusu, kdy hrozilo možné zhroucení vlastní kce svetlovodu. Sešení je provedením předělu mezi 4 - 5.NP.	299 998,76	0,00	299 998,76			4
119	změna přístřešku na kola	501 465,54	-213 294,09	288 171,45			4
120	oplnění teras v 4.NP kačírekem, důvodem je chybějící výměra betonových dlažeb. V rozpočtu byly uvedeny ks, místo m2.	119 676,47	0,00	119 676,47			4
121	Navýšení VRN z důvodu prodloužení termínu stavby.	661 093,58	0,00	661 093,58			4
122	Dodatečné práce jenž vypluly z prováděných prací jako potřeby pro dokončení díla. Jedná se o dopojení stávajícího svodu do kanalizace, dupočet chybějících kusů kanalizace, výměna nevhodného materiálu pro zásypy výkopů, osazení kalníku na vodovodní řád pro lepší čištění řádu, výměna stávajících šoupat za funkční, odvodnění komunikací. Odpočet nerealizovaných prací.	572 944,43	-71 864,92	501 079,51			4
123NZ	Požadavek ONJ na propojení MDO a DO do objektu garáží pro potřeby DZS	47 002,81	0,00	47 002,81			4
125	Nový hlavní el přívod do objektu RDG po zjištění, že původní připojení je již na hraně životnosti.	223 318,17	0,00	223 318,17			4
126	Oprava stávajících komunikací, které byly v kolizí s pažením kolektoru pro pavilon A.	465 161,67	0,00	465 161,67			4
128	Požadavek ONJ na úpravu a sjednocení kuchyňských linek v dekoru, doplnění vybavení a prodloužení va návaznosti na pracovní linky dodávané KHK	71 051,00	0,00	71 051,00			4
130	Doplnění propojů mezi klapkami VZT, čidli vlhkosti a teploty a venkovnímu jednotkami na systém MAR, oprava stávající VO. Doplnění majáčku pro nevidomé.	188 306,90	0,00	188 306,90			4

prodl termín	Odstavec	plus	minus
--------------	----------	------	-------

	Pavilona A	6 004 946,63	-1 042 932,76	4 962 013,87
	4	5 506 456,58	-561 703,73	4 944 752,85
	6	498 490,05	-481 229,03	17 261,02
2t	NZ	4 920 618,57	-1 896 546,11	3 024 072,46
	4	1 573 323,79	-40 729,92	1 532 593,87
	6	3 347 294,78	-1 855 816,19	1 491 478,59

7 079 780,37

-602 433,65

3 845 784,83

-2 337 045,22

1t
1t

ZMĚNOVÝ LIST

108**Úprava záporového pažení vyvolaná postupem výstavby**

Stavba:	Oblastní nemocnice Jičín – Novostavba pavilonu „A“ pro laboratoře a onkologii		
Objekt:	SO 04 - INSTALAČNÍ KANÁL		
Předkládá:	Geosan Group a.s.	Datum:	20.10.2023

Odesláno / předáno:		Přílohy / počet listů	
poštou	<input type="checkbox"/>	1) Položkový rozpočet změny	1 listů
e-mailem	<input checked="" type="checkbox"/>	2) Projektové podklady	listů, výkresů
osobně	<input type="checkbox"/>	3) Fotodokumentace a ostatní přílohy	3 listů

1 Technický popis změny:

1.1 Popis původního řešení:

Záporové pažení dle ZL 017.

1.2 Popis nového řešení:

Úprava zajištění stěn výkopu stříkaným betonem tl. 150mm v místech mezi Z395 – Z396 a Z301 - 302

Úprava zajištění stěn výkopu v místě pod provizorní panelovou cestou

Provedení úpravy zajištění stěn výkopu u PIO v rozsahu

2 Zdůvodnění změny:

Jedná se o změny, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zhotovitel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat. Změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Jedná se o projekční řešení zajištění stavební jámy s ohledem na ostatní konstrukce v místě dopojení na objekty Pavilon A a objektu PIO.

3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:	<input checked="" type="checkbox"/>	ANO	<input type="checkbox"/>	NE
---	-------------------------------------	-----	--------------------------	----

4 Dopad do smluvních termínů:	<input type="checkbox"/>	ANO (uvést návrh prodloužení lhůty smluvního termínu)	<input checked="" type="checkbox"/>	NE
-------------------------------	--------------------------	--	-------------------------------------	----

5 Náklady:	Cena méněprací (odpočet):	-	-12 735,36 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	299 007,06 Kč	bez DPH
	Výsledná ceny změny:		286 271,70 Kč	bez DPH

6 Schválil:

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

GEOSAN GROUP a.s.	SP + ERV + RSTAV	SP + ERV + RSTAV	KANIA, a.s.	ON Jičín a.s.	Královéhradecký kraj
-------------------	------------------	------------------	-------------	---------------	----------------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY Č.P. 511 PRO LABORATOŘE A ONKOLOGII OBLASTNÍ NEMOCNICE JIČÍN A.S.

Objekt: SO 04 - INSTALAČNÍ KANÁL

Soupis: **D.1.1-2 - Architektonicko-stavební , stavebně konstrukční řešení**

Místo: Jičín

Datum:

Zadavatel: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ

Projektant: KANIA a.s. , Špálova
80/9, Ostrava

Uchazeč: GEOSAN GROUP a. s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

286 271,70

D	HSV		Práce a dodávky HSV				171 271,70	
D	1		Zemní práce				-892,44	
N	K	151721112	Zřízení pažení do ocelových zápor hl výkopu do 10 m s jeho následným odstraněním	m2	-14,400	884,40	-12 735,36	ZL 017
		375n	Zajištění stavební jámy-vícepráce (13.2.2023) Stříkaný beton tl. 150mm u pavilonu A (oprava 21.2.2023), mezi záporami Z 395 - Z 396, Z301 - Z302 odpočet	m2	-14,4			
			Součet	m2	-14,400			
N	K	151711111	Osazení zápor ocelových dl do 8 m	m	4,800	1 252,90	6 013,92	CS ÚRS 2023 01 * 0,67
		373l	Zajištění stavební jámy-vícepráce (13.2.2023) Nastavení HEB140 pod provizorní panel. Cestou nastavení 8ks HEB140 dl. 0,6m *8 ks					
		vv	Součet			4,8		
						4,800		
N	M	13010974	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez HEB 140	t	0,200	29 145,00	5 829,00	CS ÚRS 2023 01 * 0,67
		373l	Zajištění stavební jámy-vícepráce (13.2.2023) Nastavení HEB140 pod provizorní panel. Cestou nastavení 8ks HEB140 dl. 0,6m (162kg) + pomocný materiál (41kg)					
		vv	Součet			0,2		
						0,200		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				171 105,94	
N	K	985520111	Stříkaný beton stěn z mokré směsi pevnosti min 25 Mpa tl 30 mm	m2	23,000	1 279,70	29 433,10	CS ÚRS 2023 01 * 0,67
		374n	Zajištění stavební jámy Stříkaný beton tl. 150mm u pavilonu A, mezi záporami Z 395 - Z 396, Z301 - Z302 tl. 150 mm_14,4 m2	m2	14,400			
		374p	Zajištění stavební jámy - Stříkaný beton tl. 150mm dopojení u PIO, 8,6 m2	m2	8,600			
			Součet	m2	23,000			
N	K	985520119	Příplatek ke stříkanému betonu stěn ze mokré směsi pevnosti min 25 Mpa ZKD tl 10 mm	m2	276,000	412,72	113 910,72	CS ÚRS 2023 01 * 0,67
			23*12					
N	K	985562313	Výztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí jednovrstvých D drátu přes 8 mm	m2	31,050	365,15	11 337,91	CS ÚRS 2023 01 * 0,67
		374n	Zajištění stavební jámy - úprava zajištění stěn výkopu v místě zásobovací rampy KARI síť 100/100/8 mm 14,4*1,35	m2	19,440			
		375p	Zajištění stavební jámy - Stříkaný beton tl. 150mm u PIO, KARI síť 100/100/8 mm 8,6*1,35	m2	11,610			
			Součet	m2	31,050			
N	K	153271111	Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu do malty hl od 0 do 0,2 m z oceli BST 500 D do 10 mm	kus	124,200	132,24	16 424,21	CS ÚRS 2022 01 * 1,16
		vv	plocha Kari síti *4			124,200		
		vv	Součet			124,200		
D	998		Přesun hmot				1 058,20	
36	K	998253010	Přesun hmot pro montované ŽB kolektory a kanály	t	16,717	63,30	1 058,20	CS ÚRS 2020 02 - SOD
D	N00		Nepojmenované, ostatní práce a dodávky				115 000,00	
N	K	R1	Návoz , odvoz (dopravní náklady) vrtací soupravy samostatný nájezd	kus	1,000	95 000,00	95 000,00	CS VLASTNÍ
N	K	R2	Projektová dokumentace, statický návrh	kus	1,000	20 000,00	20 000,00	CS VLASTNÍ-SOD

Pro: GEOSAN GROUP a.s., Malé náměstí 110, 500 03 Hradec Králové

Stavba: Oblastní nemocnice Jičín

Úprava zajištění stěn výkopu v místě zásobovací rampy

PODKLADY:

- [1] „OBLASTNÍ NEMOCNICE JIČÍN; NOVÝ KOLEKTOR; Zajištění stavební jámy“, DD, Ing. Radek Brokl, Husova 525, 506 01 Jičín, 05/2022
- [2] Schéma zajištění základů zásobovací rampy; VAPCE s.r.o., Perneroва 168, 530 02 Pardubice, 21.11.2022
- [3] „Stravovací provoz, Okresní nemocnice Jičín“, dispoziční výkresy, dokumentace skutečného provedení, Helika a.s., 03/2004

PŘEDMĚT:

Předmětem této zprávy je návrh úpravy zajištění svahů výkopu v místě zásobovací rampy. Z důvodu požadavku na zachování jejího provozu nelze provést poslední záporny Z201, Z202 a Z235. Pažící mikrozáporová konstrukce bude v tomto úseku nahrazena konstrukcí ze stříkaného betonu.

Návrh navazuje na zajištění základů zásobovací rampy dle [2].

Návrh úpravy zajištění stěn výkopu v místě rampy

- a) Na bocích a v čele výkopu bude proveden stříkaný beton minimální třídy C 20/25 v tloušťce 150 mm vyztužený ve dvou vrstvách KARI sítěmi 100/100/6 mm a podélnými pruty \varnothing R16 v rozteči max. 500 mm. Tyto pruty budou přivařeny k posledním provedeným záporám. Půdorysně budou pokud možno průběžné (přerušeny budou v místě budoucího kolektoru), zejména je potřeba, aby vyztužily rohy konstrukce mezi bočními a čelní stěnou. Stykovat je lze kdekoli s přesahem min. 650 mm.
- b) Vyztuž pro stříkaný beton bude ke stěnám výkopu před nástřikem fixována na trny \varnothing R16 délky 500 mm zaražené do stěn výkopu. Rastr trnů je max. 1,00 m / 1,00 .
- c) V místech, kde bude stříkaný beton proveden před stávající instalační kanál, bude vložena separační folie nebo geotextilie.
- d) Geometrie navržených konstrukcí se upraví na místě dle skutečně zastíženého tvaru stávajících konstrukcí.

PŘÍLOHY:

Schéma navržených úprav

str. 2-4

Ing. Radek Brokl
Jičín, 16.12.2022

ZAJIŠTĚNÍ STĚN VÝKOPU
PROVÁST S HODNĚ

M 21 2395 - 396

590AKLADRA 16.12.

TELEFONICKY P. BROKL

Handwritten signature



ZAJIŠTĚNÍ STĚN ÚKOPU MEZI Z395 - Z396
 PROJEKT STATICKY SHODNĚ S TÍMTO ÚKPEM

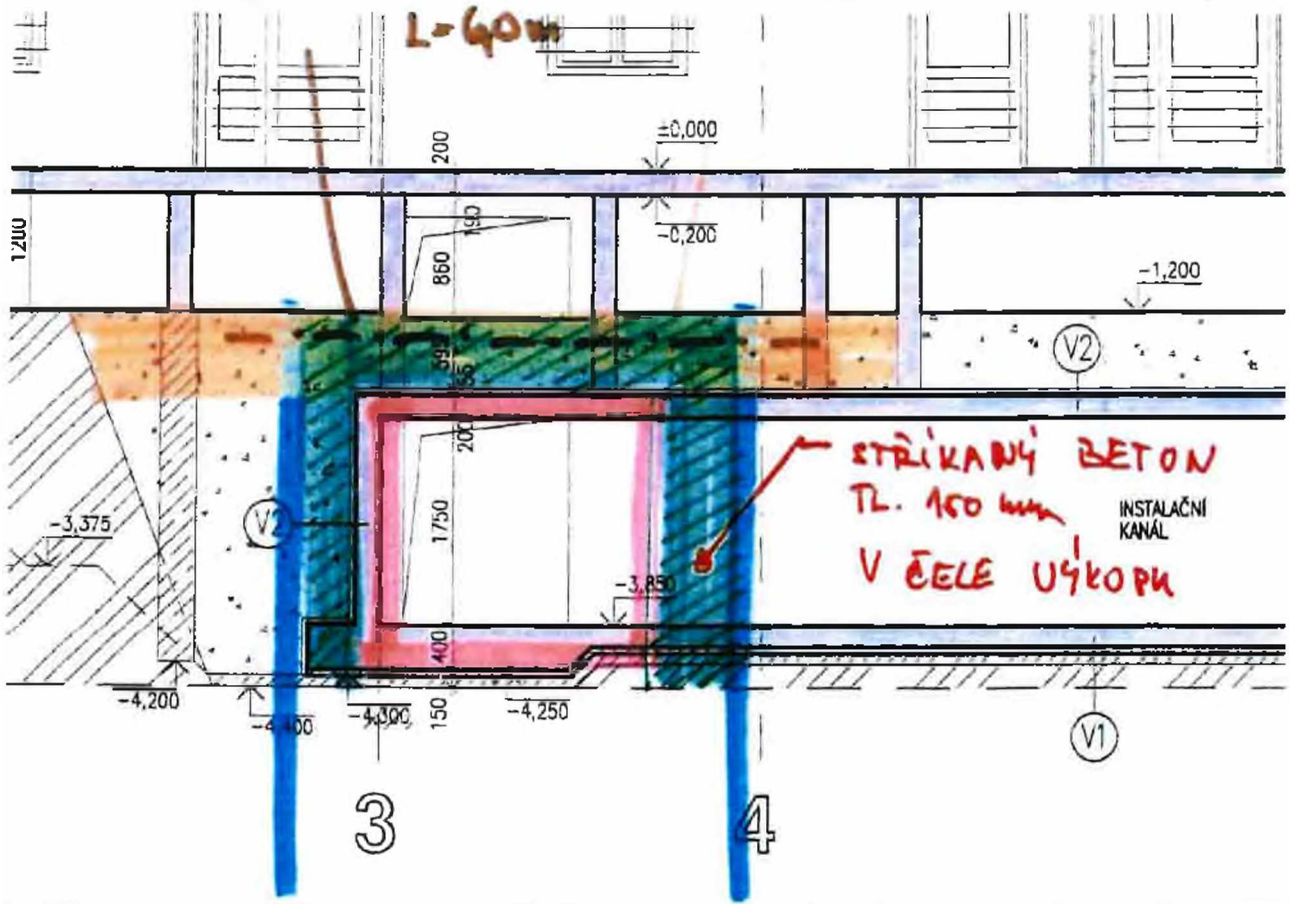
2014

POSLED

21. 11. 2012
 VÁCO SE
 ING. VALENTA
 LL

2-2
 UPE 180

ZAKLADY
 PAS (VÁCO SE)
 KUSOVÝCH
 LÁTKO (DÁVAT)



CCA 5,10
 PAŽENÍ

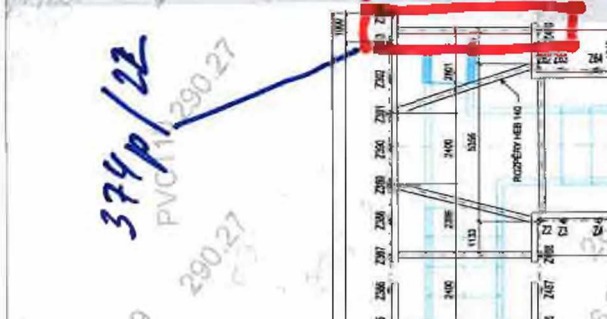
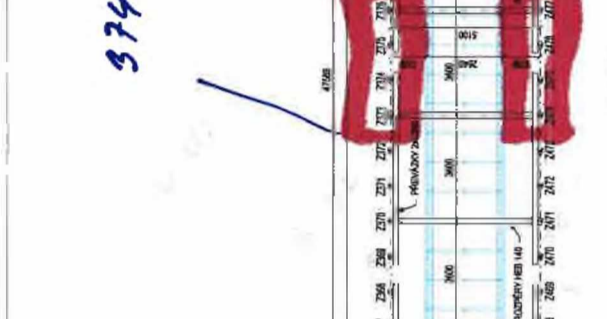
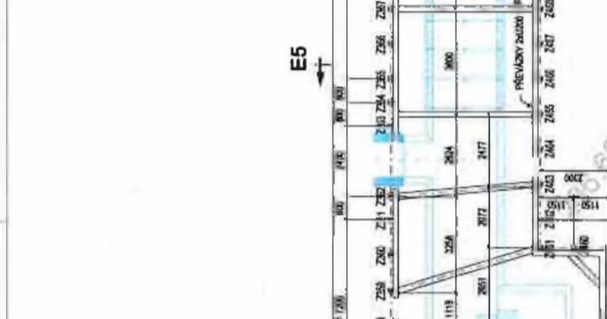
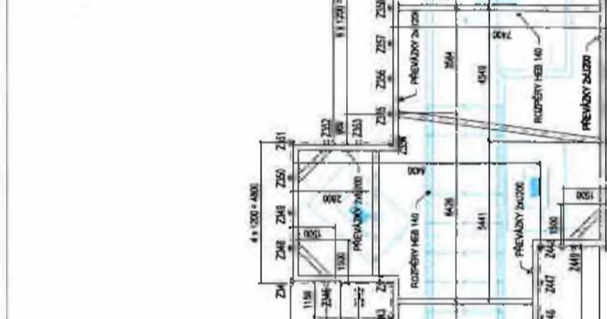
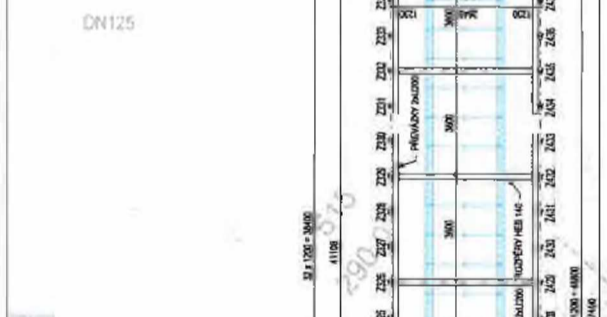
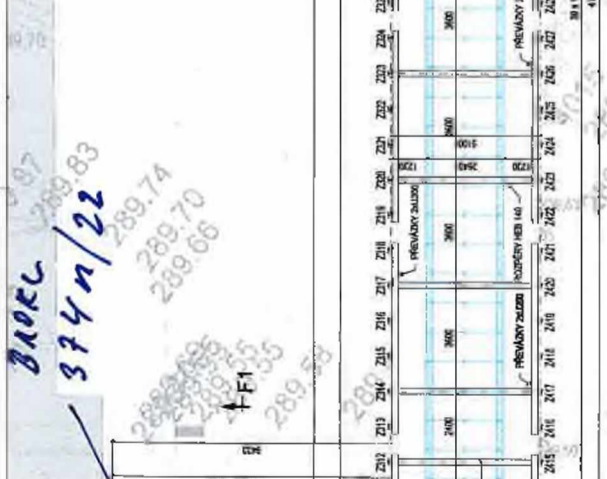
KUPENÍ SPON...
 NEDAT + KONT...
 TRÁVA, KAP. H...
 CAC-R. HL. VĚP...
 150 mm CEN...
 12 KS

K 500 LLA
 150 x 150



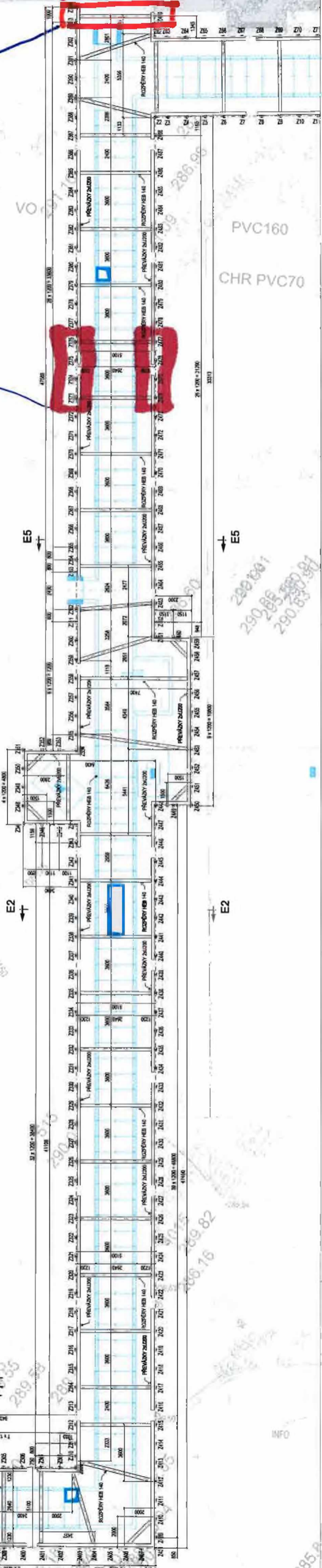
STĚNÍ STAVEBNÍ JÁMY
DRYS - ČAST 3 1:100

BRUKC
374m/22



STAVJICÍ PAVILON INTERNY

PVC160
CHR PVC70



374p/22
PVC11 290.27

374c/22

290.601
290.606
290.610-97

DN125

DN150

INFO

P85.A

stavba	časť	vykres
201	201	201
202	202	202
203	203	203
204	204	204
205	205	205
206	206	206
207	207	207
208	208	208
209	209	209
210	210	210
211	211	211
212	212	212
213	213	213
214	214	214
215	215	215
216	216	216
217	217	217
218	218	218
219	219	219
220	220	220
221	221	221
222	222	222
223	223	223
224	224	224
225	225	225
226	226	226
227	227	227
228	228	228
229	229	229
230	230	230
231	231	231
232	232	232
233	233	233
234	234	234
235	235	235
236	236	236
237	237	237
238	238	238
239	239	239
240	240	240
241	241	241
242	242	242
243	243	243
244	244	244
245	245	245
246	246	246
247	247	247
248	248	248
249	249	249
250	250	250
251	251	251
252	252	252
253	253	253
254	254	254
255	255	255
256	256	256
257	257	257
258	258	258
259	259	259
260	260	260
261	261	261
262	262	262
263	263	263
264	264	264
265	265	265
266	266	266
267	267	267
268	268	268
269	269	269
270	270	270
271	271	271
272	272	272
273	273	273
274	274	274
275	275	275
276	276	276
277	277	277
278	278	278
279	279	279
280	280	280
281	281	281
282	282	282
283	283	283
284	284	284
285	285	285
286	286	286
287	287	287
288	288	288
289	289	289
290	290	290
291	291	291
292	292	292
293	293	293
294	294	294
295	295	295
296	296	296
297	297	297
298	298	298
299	299	299
300	300	300

ZMĚNOVÝ LIST

109NZ

Úprava záporového pažení vyvolaná postupem výstavby

Stavba:	Oblastní nemocnice Jičín – Náhradní zdroj elektrické energie		
Objekt:	SO.03.01 - STAVEBNÍ PRÁCE		
Předkládá:	Geosan Group a.s.	Datum:	20.10.2023

Odesláno / předáno:	Přílohy / počet listů		
poštou	1) Položkový rozpočet změny		1 listů
e-mailem	2) Projektové podklady		8 listů, výkresů
osobně	3) Fotodokumentace a ostatní přílohy		listů

1 Technický popis změny:

1.1 Popis původního řešení:

Záporové pažení dle ZL 026NZ a doplnění ZL 048.

1.2 Popis nového řešení:

Úprava záporového pažení dle doplněné dílenské dokumentace.

2 Zdůvodnění změny:

Jedná se o změny, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zhotovitel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat. Změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Úprava pažící konstrukce před vstupem do PIO (změna 374j) byla již řešená v ZL 48, tento změnový list řeší část této změny - výdřeva bude v úseku Z65 – Z70 nahrazena stříkaným betonem tl. 100 mm s výztužnou KARI sítí 100/100/6 mm. Jedná se o statické zajištění stavební jámy s ohledem na ostatní konstrukce.

Předmětem této změny je zajištění svahů výkopu v místě zásobovací rampy (změna 374 k) z důvodu požadavku na zachování jejího provozu nelze provést poslední zápory Z201, Z202. Pažící mikrozáporová konstrukce bude v tomto úseku nahrazena konstrukcí ze stříkaného betonu. Navazuje na zajištění základů zásobovací rampy. Stejným způsobem bude zajištěná stěna v místě Z 234 a 268 (změna 374m).

3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:



ANO

NE

4 Dopad do smluvních termínů:

ANO

(uvést návrh prodloužení lhůty smluvního termínu)

NE

5 Náklady:	Cena méněprací (odpočet):	-	-40 729,92 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	886 059,46 Kč	bez DPH
	Výsledná ceny změny:		845 329,54 Kč	bez DPH

6 Schválil:

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



GEOSAN GROUP a.s.	SP + ERV + RSTAV	SP + ERV + RSTAV	KARLÍN BLOK, s.r.o.	ON Jičín a.s.	Královéhradecký kraj
-------------------	------------------	------------------	---------------------	---------------	----------------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ON Jičín - Náhradní zdroj elektrické energie - nemocnice Jičín
 Objekt: SO.03.01 - STAVEBNÍ PRÁCE
 Soupis:

Místo: Jičín

Datum:

Zadavatel: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ

Projektant:

Uchazeč: GEOSAN GROUP a. s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

845 329,54

D	HSV		Práce a dodávky HSV				779 734,84	
D	1		Zemní práce				-40 729,92	
N	K	151721112	Zřízení pažení do ocelových zápor hl výkopu do 10 m s jeho následným odstraněním	m2	-26,600	1 531,20	-40 729,92	ZL 26NZ
		374j	Zajištění stavební jámy - kolize vrtné spoupravy se zastřešením u PIO odpočet	m2	-14,2			
		374k	Zajištění stavební jámy - úprava zajištění stěn výkopu v místě zásobovací rampy- odpočet	m2	-4,400			
		374m	Zajištění stavební jámy - Stříkaný beton tl. 150mm mezi záporami Z 234 a Z 268, mezi záporami Z 234 - Z 268 odpočet	m2	-8,000			
			Součet	m2	-26,600			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				819 680,33	
N	K	985520111	Stříkaný beton stěn z mokré směsi pevnosti min 25 Mpa tl 30 mm	m2	68,584	2 215,60	151 954,71	CS ÚRS 2023 01 * 1,16
		374j	Zajištění stavební jámy - kolize vrtné spoupravy se zastřešením u PIO a 14,2*1,3 = 18,46 m2	m2	18,46			
		374k	Zajištění stavební jámy - úprava zajištění stěn výkopu v místě zásobovací rampy- první vrstva (2,65+1,45+2,46)*3,68 + 2,64*1,13 = 27,12m2	m2	27,124			
		374m	Zajištění stavební jámy - Stříkaný beton tl. 150mm mezi záporami Z 234 a Z 268, mezi záporami Z 234 - Z 268 2,5m2	m2	2,500			
		374m	Zajištění stavební jámy - Stříkaný beton tl. 150mm mezi záporami Z 234 a Z 268, mezi záporami Z 234 - Z 268 20,5m2	m2	20,500			
			Součet	m2	68,584			
N	K	985520119	Příplatek ke stříkanému betonu stěn ze mokré směsi pevnosti min 25 Mpa ZKD tl 10 mm	m2	730,708	714,56	522 134,71	CS ÚRS 2023 01 * 1,16
			18,46*7				129,220	
			50,124*12				601,488	
			Součet	m2	730,708			
N	K	153273113	Výztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí jednovrstvá D drátu přes 6 do 8 mm skalních a poloskalních ploch	m2	120,335	680,92	81 938,51	CS ÚRS 2022 01 * 1,16
		374k	Zajištění stavební jámy - úprava zajištění stěn výkopu v místě zásobovací rampy KARI síť 100/100/6 mm 27,1*1,35*2	m2	70,460			
		374j	Zajištění stavební jámy - kolize vrtné spoupravy se zastřešením u PIO- 18,5*1,2	m2	22,2			
		374m	Zajištění stavební jámy - Stříkaný beton tl. 150mm mezi záporami Z 234 a Z 268 (opraveno 23.2.2023), KARI síť 100/100/6 mm 20,5*1,35	m2	27,675			
			Součet		120,335			
N	K	153271111	Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu do malty hl od 0 do 0,2 m z oceli BSt 500 D do 10 mm	kus	481,340	132,24	63 652,40	CS ÚRS 2022 01 * 1,16
			plocha Kari síťi *4		481,340			
			Součet		481,340			
D	998		Přesun hmot				784,43	
57	K	998011001	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svistou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnice nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m	t	2,483	315,92	784,43	dle SOD
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				15 594,70	
D	VRN3		Zařízení staveniště				7 797,35	
83	K	030001000	Zařízení staveniště	%	1,000	7 797,35	7 797,35	dle SOD
D	VRN6		Územní vlivy				7 797,35	
84	K	060001000	Územní vlivy	%	1,000	7 797,35	7 797,35	dle SOD
D	N00		Nepojmenované, ostatní práce a dodávky				50 000,00	
N	K	R3	Projektová dokumentace, statický návrh	kus	1,000	50 000,00	50 000,00	CS VLASTNÍ

Pro: GEOSAN GROUP a.s., Malé náměstí 110, 500 03 Hradec Králové

Stavba: Oblastní nemocnice Jičín

Úprava pažící konstrukce před vstupem do budovy PIO

PODKLADY:

[1] „OBLASTNÍ NEMOCNICE JIČÍN; NOVÝ KOLEKTOR; Zajištění stavební jámy“, DD, Ing. Radek Brokl, Husova 525, 506 01 Jičín, 05/2022

PŘEDMĚT:

Předmětem této zprávy je návrh mikropilot namísto mikrozápor Z66 – Z69 před vstupem do budovy PIO z důvodu nemožnosti demontovat konstrukci vstupu ze strany ONJ.

Návrh úpravy pažící konstrukce

Mikrozápory Z66-Z69 se ruší. Namísto nich bude provedeno 5 ks mikropilot (M11-M15) profilu 108/16 mm (ocel S235 JR) o délce 6,0 m. Rozteč mikropilot je 900 mm. Výšková úroveň mikropilot zůstává stejná jako původních mikrozápor (kóta koruny 291,70). Úpravou svislých prvků dojde k menší úpravě tvaru rozpěrných rámců. Geometrie pažící stěny viz. příloha.

Výdřeva bude v úseku Z65 – Z70 nahrazena stříkaným betonem tl. 100 mm s výztužnou KARI sítí 100/100/6 mm.

PŘÍLOHY:

Půdorysné schéma úpravy pažící konstrukce

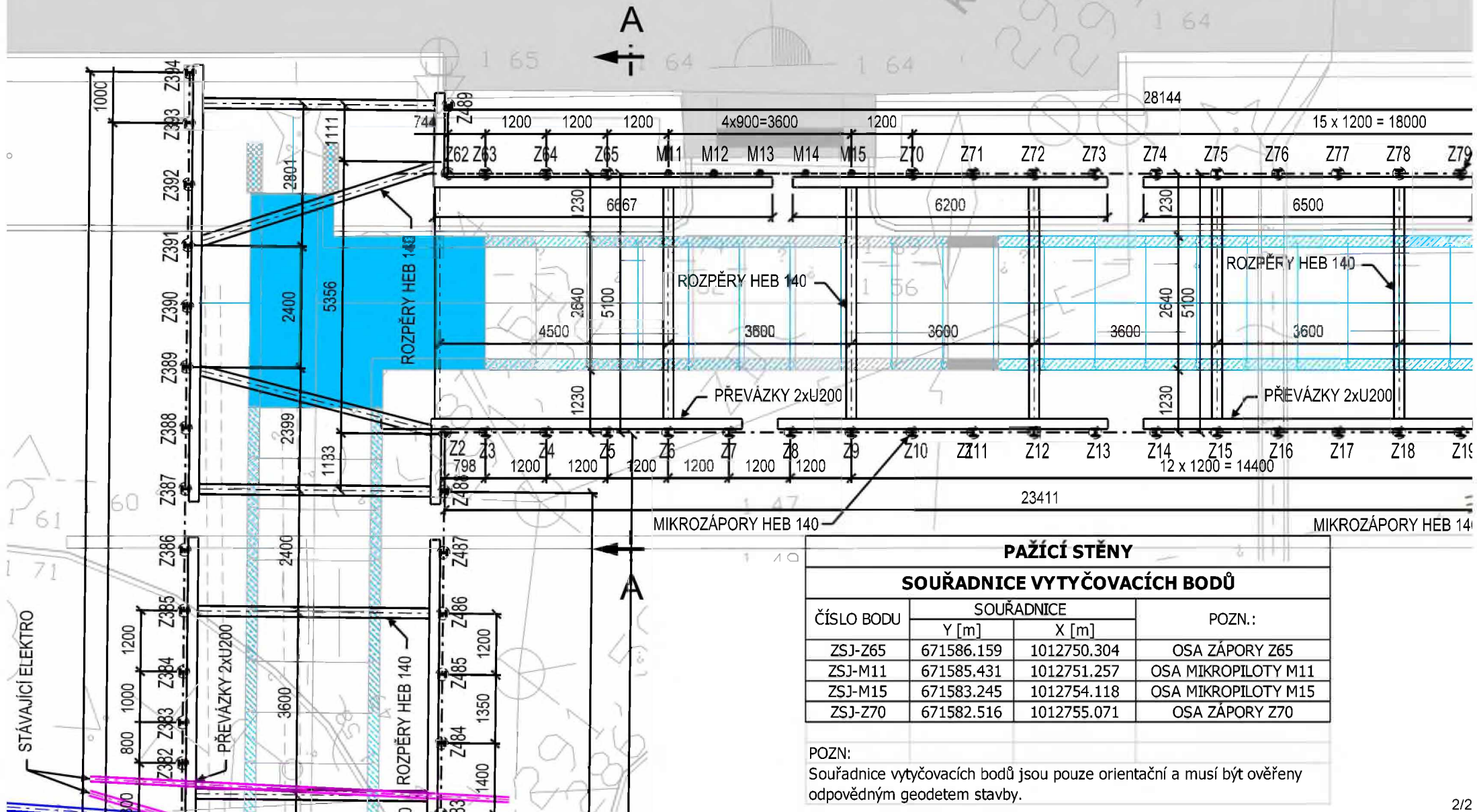
str. 2

Ing. Radek Brokl

Jičín, 21.10.2022



STÁVAJÍCÍ PAVILON INTERNY



Stavba: Oblastní nemocnice Jičín

Úprava zajištění stěn výkopu v místě zásobovací rampy

PODKLADY:

- [1] „OBLASTNÍ NEMOCNICE JIČÍN; NOVÝ KOLEKTOR; Zajištění stavební jámy“, DD, Ing. Radek Brokl, Husova 525, 506 01 Jičín, 05/2022
- [2] Schéma zajištění základů zásobovací rampy; VAPCE s.r.o., Pernerova 168, 530 02 Pardubice, 21.11.2022
- [3] „Stravovací provoz, Okresní nemocnice Jičín“, dispoziční výkresy, dokumentace skutečného provedení, Helika a.s., 03/2004

PŘEDMĚT:

Předmětem této zprávy je návrh úpravy zajištění svahů výkopu v místě zásobovací rampy. Z důvodu požadavku na zachování jejího provozu nelze provést poslední záporny Z201, Z202 a Z235. Pažící mikrozáporová konstrukce bude v tomto úseku nahrazena konstrukcí ze stříkaného betonu.

Návrh navazuje na zajištění základů zásobovací rampy dle [2].

Návrh úpravy zajištění stěn výkopu v místě rampy

- a) Na bocích a v čele výkopu bude proveden stříkaný beton minimální třídy C 20/25 v tloušťce 150 mm vyztužený ve dvou vrstvách KARI sítěmi 100/100/6 mm a podélnými pruty \varnothing R16 v rozteči max. 500 mm. Tyto pruty budou přivařeny k posledním provedeným záporám. Půdorysně budou pokud možno průběžné (přerušeny budou v místě budoucího kolektoru), zejména je potřeba, aby vyztužily rohy konstrukce mezi bočními a čelní stěnou. Stykovat je lze kdekoli s přesahem min. 650 mm.
- b) Vyztuž pro stříkaný beton bude ke stěnám výkopu před nástřikem fixována na trny \varnothing R16 délky 500 mm zaražené do stěn výkopu. Rastr trnů je max. 1,00 m / 1,00 .
- c) V místech, kde bude stříkaný beton proveden před stávající instalační kanál, bude vložena separační folie nebo geotextilie.
- d) Geometrie navržených konstrukcí se upraví na místě dle skutečně zastíženého tvaru stávajících konstrukcí.

PŘÍLOHY:

Schéma navržených úprav

str. 2-4

Ing. Radek Brokl

Jičín, 16.12.2022



STR. 1/2

POHLED

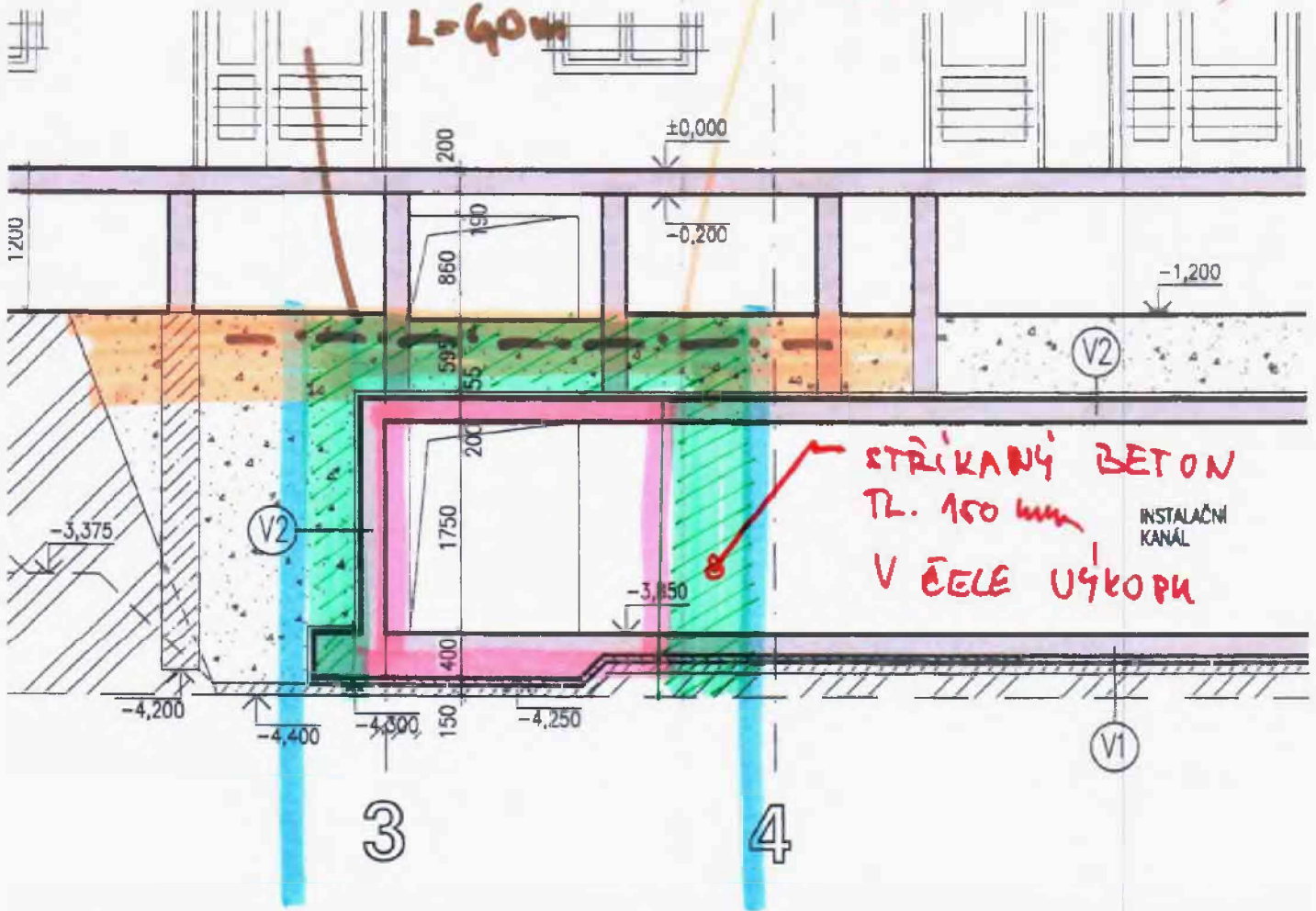
21. 11. 2022
VAPCO S.R.O.
ING. VALENTA
Ll

2-2

UPE 180

L=60m

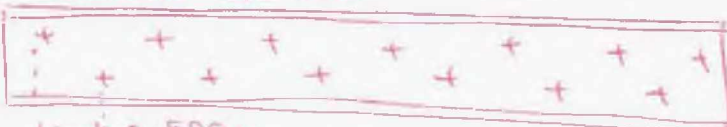
ZÁKLADOVÝ
PÁS (NAD BUDOUČÍ
KOLEKTOROU
LOKÁLNĚ ODBOUVÁ)



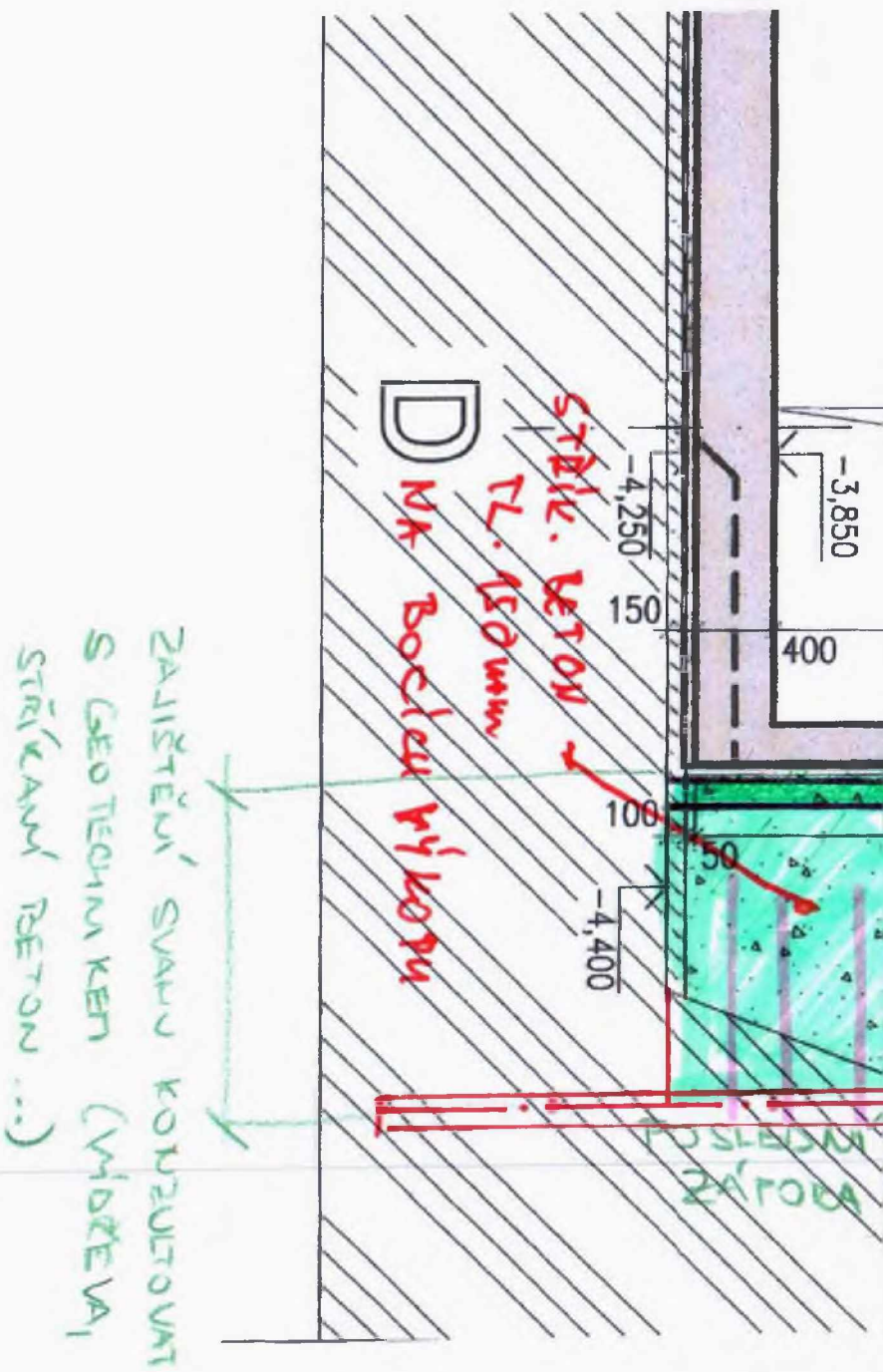
KOTEVNÍ ŠROUBY M12
NAVRÁTAT A VLEPIT VHDVNÍM
TMELEM, VAPĚ. HILTI HIT-TM
200-R. HL. VLEPENÍ
150 mm. CELKEM
12 KS

CCA 5,10
PAŽENÍ

SCHEMA UPE 180



KOSTY CCA
50 80 50

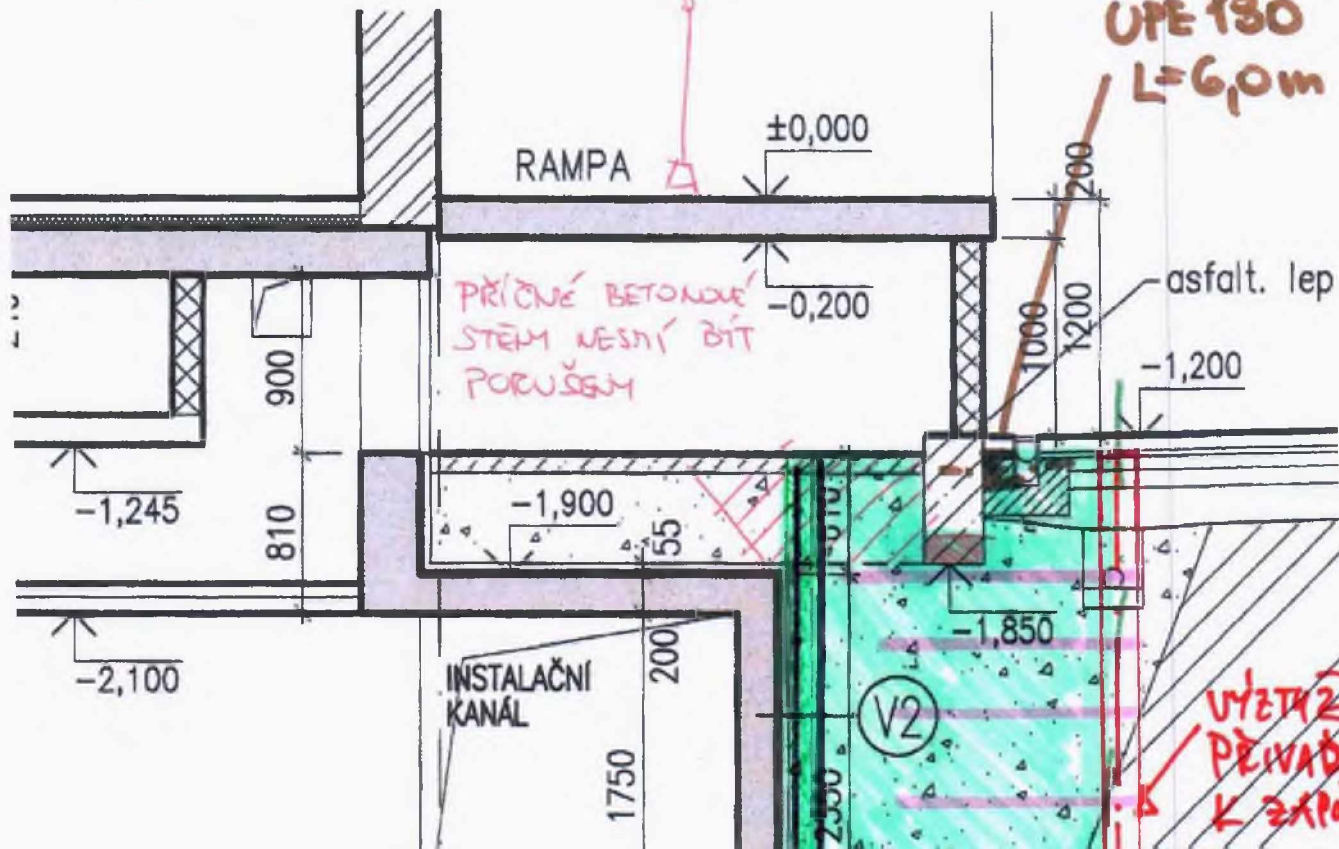


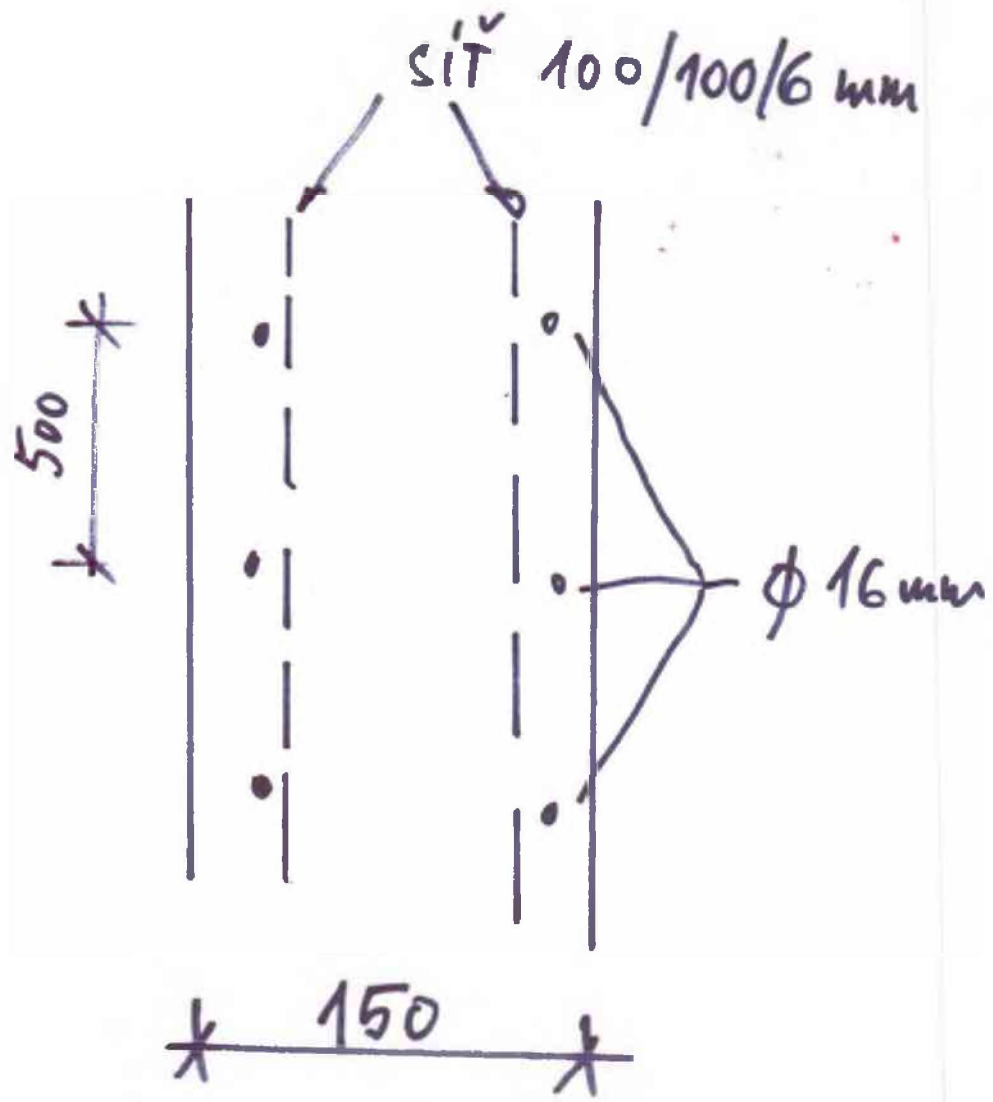
STĚ 2/2

REZ

ZÁKAZ
VSTUPU

UPE 130
L=6,0m



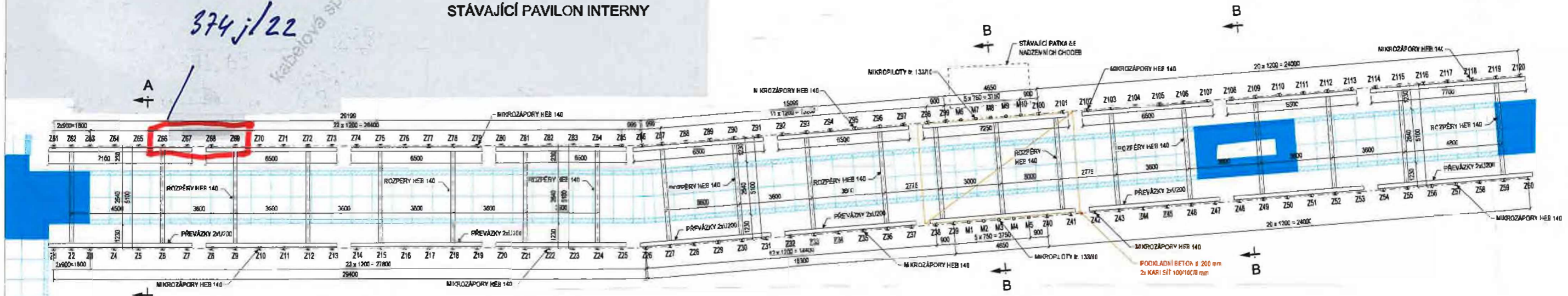


ZAJIŠTĚNÍ STAVBNÍ JÁMY
PŮDORYS - ČÁST 1 1:100

BRNO 21. 10. 22

374 j/22

STÁVAJÍCÍ PAVILON INTERNY



POZN.:

1. VEŠKERÉ PRÁKY ZAJIŠTĚNÍ STAVBNÍ JÁMY - SOU NAVRŽENY JAKO DOČASÉ
2. PARAMETRY PRÁKŮ ZAJIŠTĚNÍ STAVBNÍ JÁMY VIZ TABULKA
3. KONSTRUKČNÍ DETAILY VIZ PŘÍLOHA Z.6
4. MAX. PŘÍ. STĚN VÝKOP PŘED OSAZENÍM AKTIVACÍ PŘEVÁZEK A ROZPĚŘÍ JE 0,50 m FOD PŘÍSLUŠAU ÚROVNI ROZPĚŘENÍ
5. RZČERNÝ PŘEVÁZEK BUDOU L. PŘAVENÝ DLE SKUTEČNÝCH PŘEVODNÍ MIKROZÁPORY

UPOZORNĚNÍ:

- PŘED ZAHÁJENÍM PRACÍ JE TŘEBA BEZPODMINEČNĚ CVĚRIT FAKTORŮ FODZEMNÍCH SÍTI V PROSTORU STAVBNÍ STĚ
- EVENTUÁLNÍ SÍŤ MUSÍ BÝT PŘELOŽENY
- V PRŮBĚHU ODTEŽOVÁNÍ STAVBNÍ JÁMY BUDE ZBOURÁNA STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE KOLEKTORU
- DETAIL NAPojENÍ KONCŮ STAVBNÍ JÁMY NA STÁVAJÍCÍ ČÁSTI KOT FAKTORŮ BUDE UPŘESŤEN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNÝCH OSŤ

TABULKA ZÁPORY - ČÁST 1

ZÁPORY ČÍSLO	POČET	PROFIL ZÁPORY	DELKA ZÁPORY	CELK. DL. ZÁPORY	HORNÍ ÚROVŇ ZÁPORY	ÚROVŇ PATY ZÁPORY	PRAČOVNÍ ROVZNE	DELKA VRTU	CELK. DL. VRTU	POZN.
Z1-Z2	2	HEB 140	7,00	14,00	291,70	291,70	291,70	7,00	14,00	
Z3-Z11	9	HEB 140	6,00	54,00	291,70	291,70	291,70	6,00	54,00	
Z12-Z15	14	HEB 140	6,00	84,00	291,70	291,70	291,70	6,00	84,00	
Z16-Z17	2	HEB 140	7,00	14,00	291,70	291,70	291,70	7,00	14,00	
Z18-Z21	4	HEB 140	6,00	24,00	291,70	291,70	291,70	6,00	24,00	
Z22-Z25	14	HEB 140	6,00	84,00	291,70	291,70	291,70	6,00	84,00	
Z26-Z29	35	HEB 140	6,00	210,00	291,70	291,70	291,70	6,00	210,00	
CELKEM	120			728,0					728,0	

TABULKA MIKROPILOTŮ

ČÍSLO MIKROPILOTŮ	POČET	PROFIL MIKROPILOTŮ	OCEL	DELKA	HORNÍ ÚROVŇ MIKROPILOTŮ	DELKA VRTU
M1-M10	10	Ø 133/110	S235 JR	6,00	291,50	6,00
CELKEM	10			60,0		60,0

TABULKA OCELOVÝCH PRVKŮ - ČÁST 1

POPIS PRVKŮ	POČET	OCEL	DELKA	CELK. DELKA	JEDN. HMOTN.	HMOTNOST CELK.
Převázka 2x 1200	14	S235 JR	0,50	9,0	50,6	4604,6
Převázka 2x 1000	2	S235 JR	7,10	14,2	50,6	718,5
Převázka 2x 1120	4	S235 JR	7,25	29,0	50,6	1467,4
Převázka 2x 1000	2	S235 JR	7,70	15,4	50,6	779,2
Rozpěry HEB 140	24	S235 JR	4,60	110,4	33,7	3720,5
CELKEM PRVKY (kg)						11300,2
KONSTRUKČNÍ OCEL (kg)						7892,6
PRÁČOVNÍ OCELOVÝCH PRVKŮ (kg)						3413,8

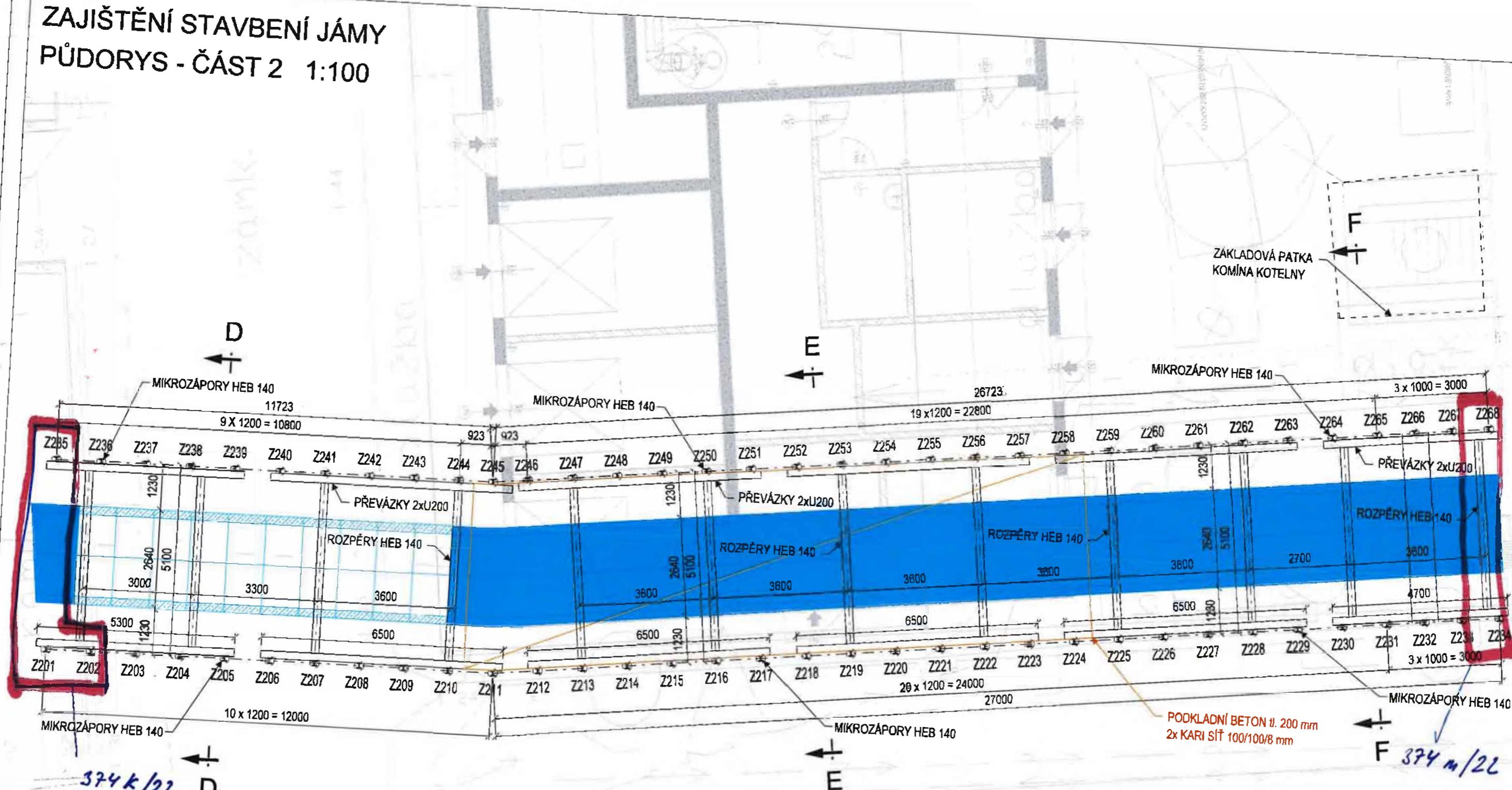
ZÁPORY STĚNY

SOURADNICE VYTÝČOVACÍCH BODŮ

ČÍSLO PATKY	Y [m]	X [m]	POZN.
Z51-Z52	671592,141	1012290,662	OSA ZÁPORY Z3
Z53-Z52	671594,913	1012213,425	OSA ZÁPORY Z26
Z53-Z56	671545,571	1012066,145	OSA ZÁPORY Z60
Z51-Z51	671588,709	1012046,966	OSA ZÁPORY Z61
Z51-Z51E	671570,582	1012270,169	OSA ZÁPORY Z86
Z51-Z12C	671541,774	1012802,74C	OSA ZÁPORY Z12C

POZN.:
 Souřadnice vytyčování bodů jsou pouze orientační a mají být ověřeny otopověním otopkem stavby

ZAJIŠTĚNÍ STAVBENÍ JÁMY PŮDORYS - ČÁST 2 1:100



ZÁKLADOVÁ PATKA
KOMÍNA KOTELNY

D

E

F

MIKROZÁPORY HEB 140
11723
9 x 1200 = 10800

MIKROZÁPORY HEB 140

26723

MIKROZÁPORY HEB 140

3 x 1000 = 3000

PŘEVÁZKY 2xU200

PŘEVÁZKY 2xU200

ROZPĚRY HEB 140

ROZPĚRY HEB 140

MIKROZÁPORY HEB 140

10 x 1200 = 12000

MIKROZÁPORY HEB 140

POKLADNÍ BETON tl. 200 mm
2x KARI SÍŤ 100/100/8 mm

MIKROZÁPORY HEB 140

F

374 k/22 D

BRNO 16.12.22

374 m/22

ZMĚNOVÝ LIST

Změna ZTI, VZT, klempířských konstrukcí

110

Stavba:	Oblastní nemocnice Jičín – Novostavba pavilonu „A“ pro laboratoře a onkologii		
Objekt:	SO 01 Pavilon A		
Předkládá:	Geosan Group a.s.	Datum:	20.10.2023

Odesláno / předáno:	Přílohy / počet listů
poštou	1) Položkový rozpočet změny 8 listů
e-mailem	2) Projektové podklady listů, výkresů
osobně	3) Fotodokumentace a ostatní přílohy 11 listů

1 Technický popis změny:

1.1 Popis původního řešení: dle PD nebylo řešeno
1.2 Popis nového řešení: Klempířské prvky prostupy střešní krytinou doplnění. VZT Lakování VZT pozinkovaných prvků střešních hlavice, Ventilátory od digestoří 2.NP v EXE provedení , ZTI Čerpadla kondenzátu pro nástěnné chladící jednotky doplnění, Změna dimenze patních kolen, Přeložka vodovodu u interny a PIO RTCH: Vynucená změna kompenzace ÚT

2 Zdůvodnění změny:

Klempířské prvky byly doplněny o chybějící prostupy střešní krytinou.
Doplnilo se lakování VZT pozinkovaných prvků střešních hlavice na základě požadavku památkářů v barvě střešní krytiny RAL 3006.
Na základě projednaných projekových změn došlo k záměně digestoří 2.NP do EXE provedení.
V projektu ZTI jsou pátevní rozvody pro odvod kondenzátu od chladících jednotek vedeny na chodbách nad úrovní rastrového podhledu. Nástěnné chladící jednotky jsou ale v jednotlivých místnostech umístěny pod podhledem a nejsou vybavené čerpadly kondenzátu, ani na ně nebyl požadavek v PD. Doplní se externí čerpadla kondenzátu jako vícepráce jako VCP
Dle výkresu ZTI 15033-DPS-D.1.4.1.1-SO 01-02 měla být snížení dimenze kanalizace z DN 125 na DN 110 již pod základovou deskou. Patní kolena přes základovou desku dodatečně zvětšili z dimenze DN110 na DN 125 a snížení průměru kanalizace udělat až nad základovou deskou 1.PP (změny PD).
Vynucená změna kompenzace z důvodu přesunu tras potrubí na druhou stranu energetického kanálu. Původní prostorová horizontální dilatační smyčku nelze provést z důvodu přesunu potrubí na druhou stranu kanálu. Proto se provedla změna PD a doplnily se osově kompenzátory.
Vícepráce provedení přeložek stávající vody při provádění výkopových prací energetického kanálu. Stávající voda nebyla nikde zakreslena v projektu ZTI.
Jedná se o dodatečné změny vyvolané při realizaci, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zhotovitel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat. Změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:	<input type="checkbox"/>	ANO	<input checked="" type="checkbox"/>	NE
---	--------------------------	-----	-------------------------------------	----

4 Dopad do smluvních termínů:	<input type="checkbox"/>	ANO (uvést návrh prodloužení lhůty smluvního termínu)	<input checked="" type="checkbox"/>	NE
-------------------------------	--------------------------	--	-------------------------------------	----

5 Náklady:	Cena méněprací (odpočet):	-	-263 809,36 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	866 476,39 Kč	bez DPH
	Výsledná ceny změny:		602 667,03 Kč	bez DPH

6 Schválil:

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



GEOSAN GROUP a.s.	SP + ERV + RSTAV	SP + ERV + RSTAV	KANIA, a.s.	ON Jičín a.s.	Královéhradecký kraj
-------------------	------------------	------------------	-------------	---------------	----------------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY Č.P. 511 PRO LABORATOŘE A ONKOLOGII OBLASTNÍ NEMOCNICE JIČÍN A.S.

Objekt: SO 01 - PAVILON A

Soupis: D.1.1 - Architektonicko-stavební řešení

Úroveň 3: D.1.1-1 - Architektonicko-stavební řešení

Místo: Jičín

Datum: 28.04.2021

Zadavatel: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ

Projektant: KANIA a.s., Špálava
80/9, Ostrava

Uchazeč: GEOSAN GROUP a. s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							13 088,73	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				13 088,73	
D	764		Konstrukce klempířské				13 088,73	
234	K	764150N10	K8c - D+M Systémové prostory pro odvětrání kanalizace a VZT, legovaný hliník tl. 0,7mm	ks	14,000	3 172,63	44 416,82	SOD
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, přístřešků a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis klempířských výrobků.</i>					
			Prostup ve střešní krytině pro odvětrání technologie- 1 ks			1		
			Prostory ve střešní krytině pro VZT - 13 ks			13		
235	K	764150N11	K8d - D+M Systémové prostory pro hromosvodné tyče, legovaný hliník tl. 0,7mm	ks	3,000	1 784,61	5 353,83	SOD
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, přístřešků a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis klempířských výrobků.</i>					
			Razpočet			30		
			Hromosvod - skutečnost (vč. skladby S15)			12		
			Prostory ve střešní krytině pro zádržný systém- 21 ks			21		
236	K	764150N12	K8e - D+M Odvětrání v hřebeně, legovaný hliník tl. 0,7mm	bm	-30,000	1 229,39	-36 881,70	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, přístřešků a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis klempířských výrobků.</i>					
242	K	998764203	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské	%	128,890	1,55	199,78	SOD

SOUPIS PRACÍ

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY Č.P. 511 PRO LABORATOŘE A ONKOLOGII OBLASTNÍ NEMOCNICE JIČÍN A.S.

Objekt: SO 01 - PAVILON A

Soupis: D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3: D.1.4.2 - Vzduchotechnika

Místo: Zadavatel: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ
Uchazeč: GEOSAN GROUP a. s.

Datum: 28.04.2021
Projektant: KANIA a.s., Špálova
Zpracovatel: 80/9, Ostrava

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

Náklady soupisu celkem

52 707,00

VZT - Nalakování střešních hlavíc VZT do barvy střechy RAL 3009 tmavě červená

52 707,00

N	K	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
N	K	Demontáž střešních hlavíc VZT	ks	14,000	480,00	6 720,00	CS VLASTNÍ
N	K	VZT.16 hlavice CHK 160/VKP - lakování do RAL 3009	ks	1,000	1 524,00	1 524,00	CS VLASTNÍ
N	K	VZT.17 hlavice CHK 200/VKP - lakování do RAL 3009	ks	1,000	1 812,00	1 812,00	CS VLASTNÍ
N	K	VZT.18 hlavice VHC 200 H PEEL 9011 - lakování do RAL 3009	ks	1,000	2 999,00	2 999,00	CS VLASTNÍ
N	K	VZT.24 hlavice CHK 125/VKP - lakování do RAL 3009	ks	1,000	1 340,00	1 340,00	CS VLASTNÍ
N	K	VZT.25 hlavice CHK 125/VKP - lakování do RAL 3009	ks	1,000	1 340,00	1 340,00	CS VLASTNÍ
N	K	VZT.27.2 hlavice CHK 315/VKP - lakování do RAL 3009	ks	1,000	2 852,00	2 852,00	CS VLASTNÍ
N	K	VZT.27.4 hlavice CHK 200/VKP - lakování do RAL 3009	ks	1,000	1 812,00	1 812,00	CS VLASTNÍ
N	K	VZT.27.6 hlavice CHK 200/VKP - lakování do RAL 3009	ks	1,000	1 812,00	1 812,00	CS VLASTNÍ
N	K	VZT.29a hlavice CHK 250/VKP - lakování do RAL 3009	ks	1,000	2 312,00	2 312,00	CS VLASTNÍ
N	K	VZT.29b hlavice CHK 250/VKP - lakování do RAL 3009	ks	1,000	2 312,00	2 312,00	CS VLASTNÍ
N	K	VZT.29c hlavice CHK 200/VKP - lakování do RAL 3009	ks	1,000	1 812,00	1 812,00	CS VLASTNÍ
N	K	VZT.29d hlavice CHK 200/VKP - lakování do RAL 3009	ks	1,000	1 812,00	1 812,00	CS VLASTNÍ
N	K	VZT.30 hlavice CHK 160/VKP -- lakování do RAL 3009	ks	1,000	1 524,00	1 524,00	CS VLASTNÍ
N	K	VZT.30 hlavice CHK 160/VKP - lakování do RAL 3009	ks	1,000	1 524,00	1 524,00	CS VLASTNÍ
N	K	Zpětná montáž střešních hlavíc VZT	ks	14,000	600,00	8 400,00	CS VLASTNÍ
N	K	Doprava převoz ze stavby do lakovny a zpět	kpl	2,000	5 400,00	10 800,00	CS VLASTNÍ

SOUPIS PRACÍ

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY Č.P. 511 PRO LABORATOŘE A ONKOLOGII OBLASTNÍ NEMOCNICE JIČÍN A.S.

Objekt: SO 01 - PAVILON A

Soupis: D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3: D.1.4.2 - Vzduchotechnika

Místo: Datum: 28.04.2021

Zadavatel: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ

Projektant: KANIA a.s. , Špálava
80/9, Ostrava

Uchazeč: GEOSAN GROUP a. s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

139 393,94

N	K	VZT 29a	Ventilátor radiální do kruhového potrubí m.č. A.2.47	ks	-1,000	39 474,49	-39 474,49	CS VLASTNÍ
N	K	VZT 29b	Ventilátor radiální do kruhového potrubí m.č. A.2.47	ks	-1,000	39 474,49	-39 474,49	CS VLASTNÍ
N	K	VZT 29c	Ventilátor radiální do kruhového potrubí m.č. A.2.36	ks	-1,000	34 142,76	-34 142,76	CS VLASTNÍ
N	K	VZT 29d	Ventilátor radiální do kruhového potrubí m.č. A.2.26a	ks	-1,000	34 142,76	-34 142,76	CS VLASTNÍ
425	K	VZT29.4	Požární klapka EI 90 DP1 s termickým a ručním spouštěním	ks	-1,000	5 910,90	-5 910,90	CS VLASTNÍ
425	K	VZT29.5	Požární klapka EI 90 DP1 s termickým a ručním spouštěním	ks	-1,000	5 910,90	-5 910,90	CS VLASTNÍ
N	K	VZT29.6	Požární klapka EI 90 DP1 s termickým a ručním spouštěním,	ks	-1,000	7 084,04	-7 084,04	CS VLASTNÍ
N	K	VZT29.7	Požární klapka EI 90 DP1 s termickým a ručním spouštěním	ks	-1,000	6 997,44	-6 997,44	CS VLASTNÍ
N	K	VZT29.8	Požární klapka EI 90 DP1 s termickým a ručním spouštěním	ks	-1,000	6 997,44	-6 997,44	CS VLASTNÍ
N	K	VZT29.9	Požární klapka EI 90 DP1 s termickým a ručním spouštěním	ks	-1,000	6 997,44	-6 997,44	CS VLASTNÍ
N	K	VZT 29a	Ventilátor radiální do kruhového potrubí m.č. A.2.47 - nově v provedení EXE Poznámka k položce: Ventilátor radiální do kruhového potrubí, včetně pružných manžet, pro odvod vzduchu z laminárního boxu, množství vzduchu 1200m ³ /h, pext=500Pa, příkon 1kW.	ks	1,000	74 249,90	74 249,90	CS VLASTNÍ
N	K	VZT 29b	Ventilátor radiální do kruhového potrubí m.č. A.2.47 - nově v provedení EXE Poznámka k položce: Ventilátor radiální do kruhového potrubí, včetně pružných manžet, pro odvod vzduchu z laminárního boxu, množství vzduchu 1200m ³ /h, pext=500Pa, příkon 1kW.	ks	1,000	74 249,90	74 249,90	CS VLASTNÍ
N	K	VZT 29c	Ventilátor radiální do kruhového potrubí m.č. A.2.36 - nově v provedení EXE Poznámka k položce: Ventilátor radiální do kruhového potrubí, včetně pružných manžet, pro odvod vzduchu z digestoří, množství vzduchu 600m ³ /h, pext=400Pa, příkon 0,5kW.	ks	1,000	67 934,60	67 934,60	CS VLASTNÍ
N	K	VZT 29d	Ventilátor radiální do kruhového potrubí m.č. A.2.26a - nově v provedení EXE Poznámka k položce: Ventilátor radiální do kruhového potrubí, včetně pružných manžet, pro odvod vzduchu z digestoří, množství vzduchu 600m ³ /h, pext=400Pa, příkon 0,5kW.	ks	1,000	67 934,60	67 934,60	CS VLASTNÍ
425	K	VZT29.4	Požární klapka EI 90 DP1 s termickým a ručním spouštěním - nově v provedení EXE Poznámka k položce: Umístění - 5.NP Požární klapka EI 90 DP1 s termickým a ručním spouštěním, signalizací polohy "AKTIVOVANÁ KLAPKA" a s možností dálkového uzavírání profesí EPS servopohonem DN250	ks	1,000	7 084,00	7 084,00	CS VLASTNÍ
425	K	VZT29.5	Požární klapka EI 90 DP1 s termickým a ručním spouštěním - nově v provedení EXE Poznámka k položce: Umístění - 5.NP Požární klapka EI 90 DP1 s termickým a ručním spouštěním, signalizací polohy "AKTIVOVANÁ KLAPKA" a s možností dálkového uzavírání profesí EPS servopohonem DN250	ks	1,000	7 084,00	7 084,00	CS VLASTNÍ
N	K	VZT29.6	Požární klapka EI 90 DP1 s termickým a ručním spouštěním, - nově v provedení EXE Poznámka k položce: Umístění - 2.NP vstup do šachty IS5b Požární klapka EI 90 DP1 s termickým a ručním spouštěním, signalizací polohy "AKTIVOVANÁ KLAPKA" a s možností dálkového uzavírání profesí EPS servopohonem DN200	ks	1,000	6 997,40	6 997,40	CS VLASTNÍ
N	K	VZT29.7	Požární klapka EI 90 DP1 s termickým a ručním spouštěním - nově v provedení EXE Poznámka k položce: Umístění - 2.NP vstup do šachty IS5b Požární klapka EI 90 DP1 s termickým a ručním spouštěním, signalizací polohy "AKTIVOVANÁ KLAPKA" a s možností dálkového uzavírání profesí EPS servopohonem DN200	ks	1,000	6 997,40	6 997,40	CS VLASTNÍ
N	K	VZT29.8	Požární klapka EI 90 DP1 s termickým a ručním spouštěním - nově v provedení EXE Poznámka k položce: Umístění - 5.NP vstup do šachty IS5b Požární klapka EI 90 DP1 s termickým a ručním spouštěním, signalizací polohy "AKTIVOVANÁ KLAPKA" a s možností dálkového uzavírání profesí EPS servopohonem DN200	ks	1,000	6 997,40	6 997,40	CS VLASTNÍ
N	K	VZT29.9	Požární klapka EI 90 DP1 s termickým a ručním spouštěním - nově v provedení EXE Poznámka k položce: Umístění - 5.NP vstup do šachty IS5b Požární klapka EI 90 DP1 s termickým a ručním spouštěním, signalizací polohy "AKTIVOVANÁ KLAPKA" a s možností dálkového uzavírání profesí EPS servopohonem DN200	ks	1,000	6 997,40	6 997,40	CS VLASTNÍ

SOUPIS PRACÍ

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY Č.P. 511 PRO LABORATOŘE A ONKOLOGII OBLASTNÍ NEMOCNICE JIČÍN A.S.

Objekt: SO 01 - PAVILON A

Soupis: D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3: D.1.4.1.1 - Zdravotně technické instalace-kanalizace, vodovod

Místo:
Zadavatel: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ
Uchazeč: GEOSAN GROUP a. s.

Datum: 28.04.2021
Projektant: KANIA a.s., Špálava
80/9, Ostrava
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

66 500,00

ZTI - Doplnění čerpadel kondenzátu pro nástěnné chladicí jednotky

66 500,00

N	K	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		Čerpadlo kondenzátu do nástěnné chladicí jednotky	ks	19,000	3 500,00	66 500,00	CS VLASTNÍ

SOUPIS PRACÍ

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY Č.P. 511 PRO LABORATOŘE A ONKOLOGII OBLASTNÍ NEMOCNICE JIČÍN A.S.

Objekt: SO 01 - PAVILON A

Soupis: D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3: D.1.4.1.1 - Zdravotně technické instalace-kanalizace, vodovod

Místo:
Zadavatel: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ
Uchazeč: GEOSAN GROUP a. s.

Datum: 28.04.2021
Projektant: KANIA a.s., Špálova
80/9, Ostrava
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

Náklady soupisu celkem								4 954,74
D D2 Z11 - Zvětšení dimenze patních kolen a vyvodu lezate kanalizace Geberit pod základovou deskou z DN 110 na DN 125								4 954,74
1	K	1	Potrubí do země - plast PE-HD svařované DN100	m	-50,000	619,50	-30 975,00	CS VLASTNÍ
Poznámka k položce: součet atributů z Revitu Potrubí pod základovou deskou, plastové PE-HD, svařované, vhodné pro uložení do země vč. tvarovek, čistících kusů, upevnění, pomocného materiálu								
2	K	2	Potrubí do země - plast PE-HD svařované DN125	m	50,000	718,20	35 910,00	CS VLASTNÍ
Poznámka k položce: součet atributů z Revitu Potrubí pod základovou deskou, plastové PE-HD, svařované, vhodné pro uložení do země vč. tvarovek, čistících kusů, upevnění, pomocného materiálu								
60	K	61	Přesun hmot přes 12 do 24m	%	49,350	0,40	19,74	CS VLASTNÍ

SOUPIS PRACÍ

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY Č.P. 511 PRO LABORATOŘE A ONKOLOGII OBLASTNÍ NEMOCNICE JIČÍN A.S.

Objekt: SO 01 - PAVILON A

Soupis: D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3: D.1.4.1.1 - Zdravotně technické instalace-kanalizace, vodovod

Místo:
Zadavatel: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ
Uchazeč: GEOSAN GROUP a. s.

Datum: 28.04.2021
Projektant: KANIA a.s., Špálova
80/9, Ostrava
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

152 911,20

ÚT - Osové kompenzátory pro potrubí topení do energetického kanálu

152 911,20

N	K		Osový vlnovcový kompenzátor přivařovací ÚT D108	ks	4,000	36 921,60	147 686,40	CS VLASTNÍ
N	K		Příruba D108 k osovému kompenzátoru ÚT	ks	8,000	1 755,60	14 044,80	CS VLASTNÍ

ODPOČET Kompenzační smyčka UT

4	K	733121128	Potrubí ocelové hladké bezešvé běžné nízkotlaké D 108x4,0	m	-9,000	980,00	-8 820,00	CS VLASTNÍ
---	---	-----------	---	---	--------	--------	-----------	------------

P

Poznámka k položce:
Potrubí z ocelových trubek hladkých (od DN 65) dle ČSN 42 5715. Jakost materiálu 11 353.0. Včetně dodávek kompletního příslušenství potrubí (kolena, oblouky, ohyby, redukce, tvarovky, objímky, prostupové manžety, montážní a spojovací materiál).

SOUPIS PRACÍ

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY Č.P. 511 PRO LABORATOŘE A ONKOLOGII OBLASTNÍ NEMOCNICE JIČÍN A.S.
SO 01 - PAVILON A

Objekt:
PŘELOŽKA VODOVODU

Místo:
Zadavatel: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ
Uchazeč: GEOSAN GROUP a. s.

Datum: 28.04.2021
Projektant: KANIA a.s., Špálova
80/9, Ostrava
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

105 125,78

D	HSV	ZTI - Přeložení vodovodního potrubí DN 110x10 v zemi u ENERGOBLOKU					105 125,78	
D	8	Trubní vedení					105 125,78	
182	K 184	Práce - vyčerpání spodní vody 3 x	hod	14,000	577,50	8 085,00	CS VLASTNÍ	
182	K 184	Ruční vyčištění výkopu	hod	14,000	577,50	8 085,00	CS VLASTNÍ	
182	K 184	Práce - demontáž původního potrubí	hod	7,000	577,50	4 042,50	CS VLASTNÍ	
182	K 184	Posunutí stávajícího potrubí SV ve výkopu o cca 500 mm. Z důvodu kolize z EL. Koridorem.	hod	4,000	577,50	2 310,00	CS VLASTNÍ	
182	K 184	Koordinace prací	hod	12,000	577,50	6 930,00	CS VLASTNÍ	
182	K 184	Práce - odizolování potrubí	hod	6,000	577,50	3 465,00	CS VLASTNÍ	
182	K 184	Práce - demontáž topného kabelu	hod	1,500	577,50	866,25	CS VLASTNÍ	
182	K 184	Práce - demontáž přeložky potrubí	hod	12,000	577,50	6 930,00	CS VLASTNÍ	
182	K 184	Práce - Montáž potrubí do kolektoru u podlahy (včetně tvarovek)	hod	20,000	577,50	11 550,00	CS VLASTNÍ	
182	K 184	Práce - izolace potrubí kaučukovou izolací	hod	6,000	577,50	3 465,00	CS VLASTNÍ	
N	M 28613140	Trubka vodovodní třívrství PE 100 RC + SDR11 110x10mm s dodatečným opláštěním	m	24,000	676,70	16 240,80	ÚRS 2023_01*0,67	
N	M 28614949	Elektrokoleno 90° koleno 90st, elektrotvarovka d110,PE100, sdr11 _specifikace dle PD včetně doplňků a příslušenství	ks	7,000	984,90	6 894,30	ÚRS 2023_01*0,67	
N	M 28614937	Elektrokoleno 45° koleno 45st, elektrotvarovka d110,PE100, sdr11 _specifikace dle PD včetně doplňků a příslušenství	ks	4,000	984,90	3 939,60	ÚRS 2023_01*0,67	
N	M FF485705W	Elektrospojka PE100 SDR11 110 _specifikace dle PD včetně doplňků a příslušenství	ks	5,000	319,59	1 597,95	ÚRS 2023_01*0,67	
N	K 857262122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100	kus	2,000	750,40	1 500,80	ÚRS 2023_01*0,67	
N	M HWL.797410000 016	Materiál - Tvarovka IS litinová voda Hawle SYNOFLEX - spojka přímá DN 100	ks	2,000	4 824,91	9 649,82	ÚRS 2023_01*0,67	
49	K 785190901	Uzavření nebo otevření vodovodního potrubí při opravách	kus	2,000	880,00	1 760,00	CS ÚRS 2020 02	
50	K 892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	24,000	38,50	924,00	CS ÚRS 2020 02	
51	K 892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000	2 200,00	4 400,00	CS ÚRS 2020 02	
56	K 899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC	m	24,000	38,50	924,00	CS ÚRS 2020 02	
47	K 899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	24,000	15,74	377,76	CS ÚRS 2020 02	
58	K 722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	24,000	49,50	1 188,00	CS ÚRS 2020 02	

SOUPIS PRACÍ

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY Č.P. 511 PRO LABORATOŘE A ONKOLOGII OBLASTNÍ NEMOCNICE JIČÍN A.S.
SO 01 - PAVILON A

Objekt:
PŘELOŽKA VODOVODU

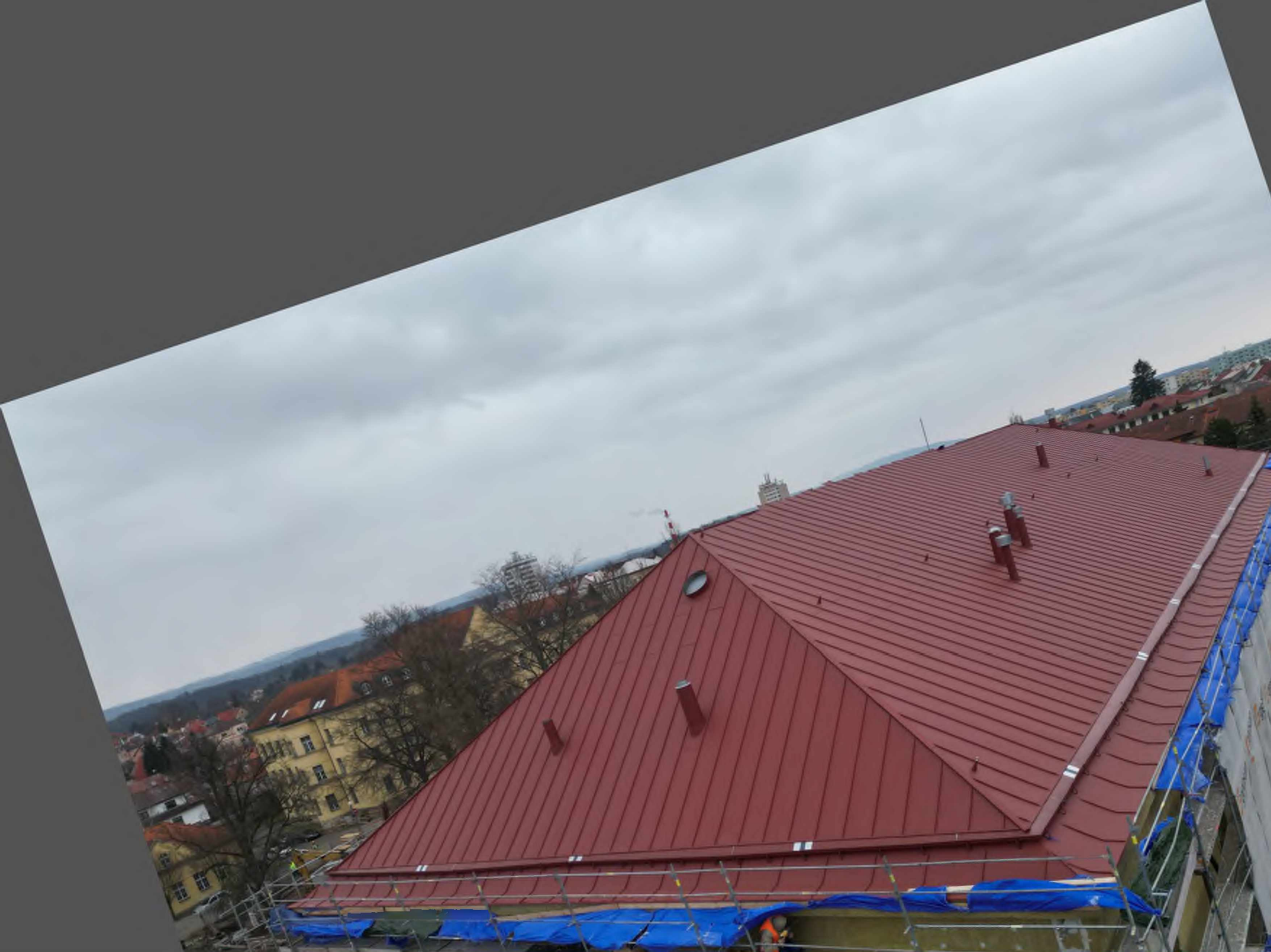
Místo:
Zadavatel: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ
Uchazeč: GEOSAN GROUP a. s.

Datum: 28.04.2021
Projektant: KANIA a.s., Špálova
80/9, Ostrava
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							67 985,64	
D	HSV		ZTI - Přeložka vody ve výkopu před objektem PIO				67 985,64	
D	1		Zemní práce				6 851,82	
N	K	132212132	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v nesoudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	6,000	1 011,70	6 070,20	ÚRS 2023_01*0,67
PP	VV		Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 1000 m3 rozšíření výkopu 0,5*1,5*8,0		6,000			
16	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	6,000	130,27	781,62	CS ÚRS 2020 02
D	8		Trubní vedení				61 133,82	
182	K	184	Práce - demontáž původního potrubí	hod	4,000	577,50	2 310,00	CS VLASTNÍ
182	K	184	Posunutí stávajícího potrubí SV ve výkopu o cca 500 mm. Z důvodu kolize z EL. Koridorem.	hod	4,000	577,50	2 310,00	CS VLASTNÍ
182	K	184	Koordinace prací	hod	10,000	577,50	5 775,00	CS VLASTNÍ
182	K	184	Práce - montáž nového přeložky potrubí DN 110x10, včetně tvatovek	hod	16,000	577,50	9 240,00	CS VLASTNÍ
N	M	28613140	Trubka vodovodní třívrstvá PE 100 RC + SDR11 110x10mm s dodatečným opláštěním	m	8,000	676,70	5 413,60	ÚRS 2023_01*0,67
N	M	28614949	Elektrokoleno 90° koleno 90st, elektrovarovka d110,PE100, sdr11 _specifikace dle PD včetně doplňků a příslušenství	ks	2,000	984,90	1 969,80	ÚRS 2023_01*0,67
N	M	28614937	Elektrokoleno 45° koleno 45st, elektrovarovka d110,PE100, sdr11 _specifikace dle PD včetně doplňků a příslušenství	ks	2,000	984,90	1 969,80	ÚRS 2023_01*0,67
N	M	FF485705W	Elektrospojka PE100 SDR11 110 _specifikace dle PD včetně doplňků a příslušenství	ks	2,000	319,59	639,18	ÚRS 2023_01*0,67
N	M	HWL_797410000 016	Materiál - Tvarovka IS litinová voda Hawle SYNOFLEX - spojka přímá DN 100	ks	2,000	4 824,91	9 649,82	ÚRS 2023_01*0,67
49	K	785190901	Uzavření nebo otevření vodovodního potrubí při opravách	kus	2,000	880,00	1 760,00	CS ÚRS 2020 02
50	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	8,000	38,50	308,00	CS ÚRS 2020 02
51	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000	2 200,00	4 400,00	CS ÚRS 2020 02
56	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC	m	8,000	38,50	308,00	CS ÚRS 2020 02
47	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	8,000	15,74	125,92	CS ÚRS 2020 02
N	K	890261112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100	ks	1,000	1 011,70	1 011,70	ÚRS 2023_01*0,67
182	K	184	Ztížená montáž šoupete	hod	10,000	577,50	5 775,00	CS VLASTNÍ
N	M	4222111117	šoupátko s přírubové voda DN 100 pn 16	ks	1,000	7 772,00	7 772,00	ÚRS 2023_01*0,67
58	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	8,000	49,50	396,00	CS ÚRS 2020 02







BUTT WELDING METAL EXPANSION JOINT
Kovový přivařovací kompenzátor

DN25-DN250
-20°C / +300°C
16 Bars
Carbon Steel
ends



*Ka***ritest**
ISO 9001 : 2015

TÜV
AUSTRIA
PED 2014/68/UE

CE

BUTT WELDING METAL EXPANSION JOINT

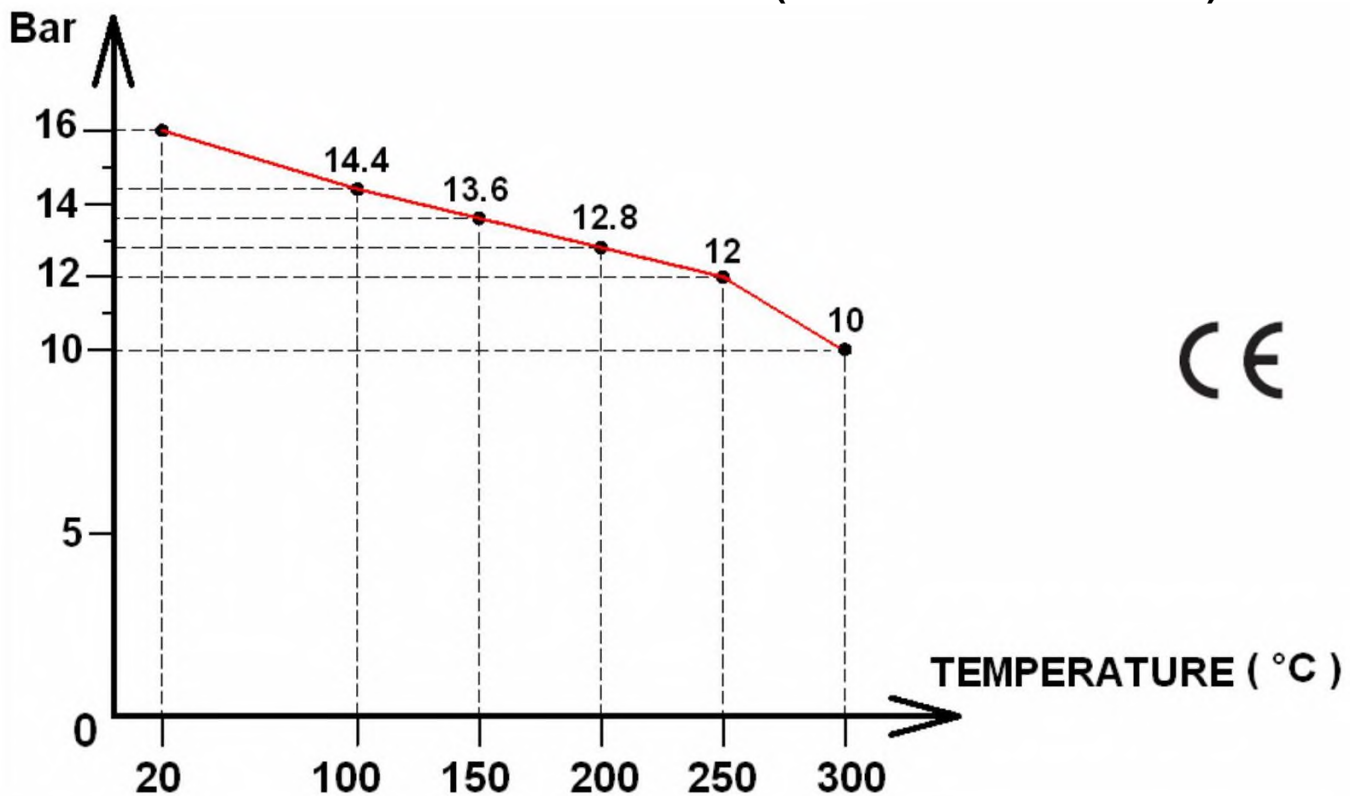
SPECIFICATIONS :

- Axial movement
- Respect the flow direction indicated by the arrow
- Stainless steel bellow
- With internal liner
- Butt welding ends

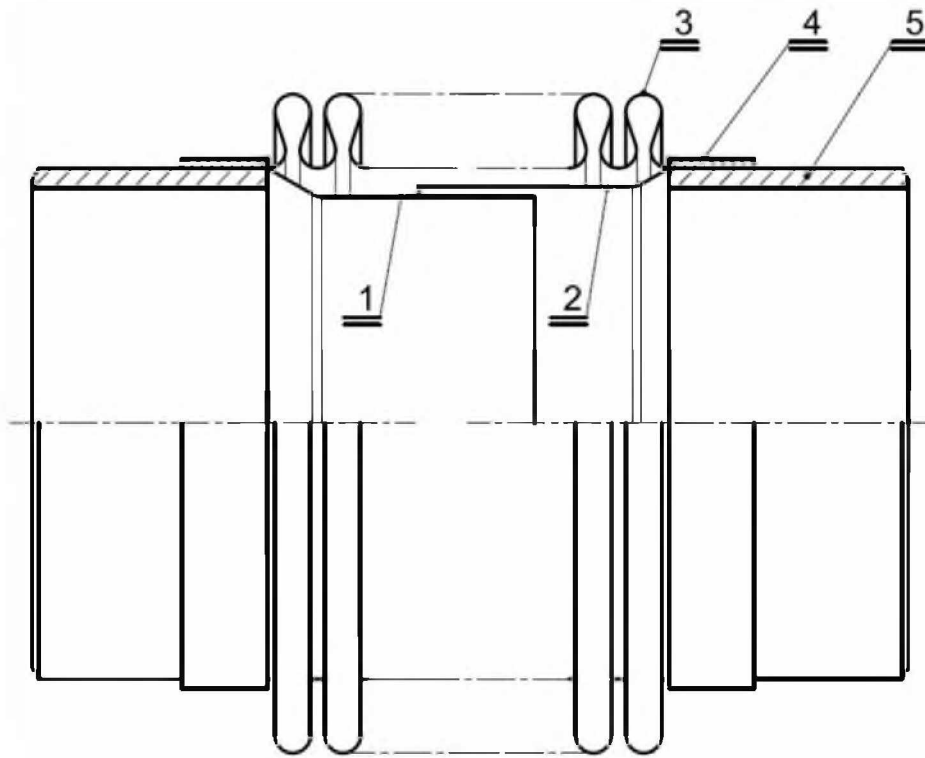
USE :

- For common fluids
- Min Temperature Ts : - 20°C
- Max Temperature Ts :+ 300°C
- Max Pressure Ps : 16 bars (see graph)
- Axial movement only

PRESSURE / TEMPERATURE GRAPH (STEAM EXCLUDED) :

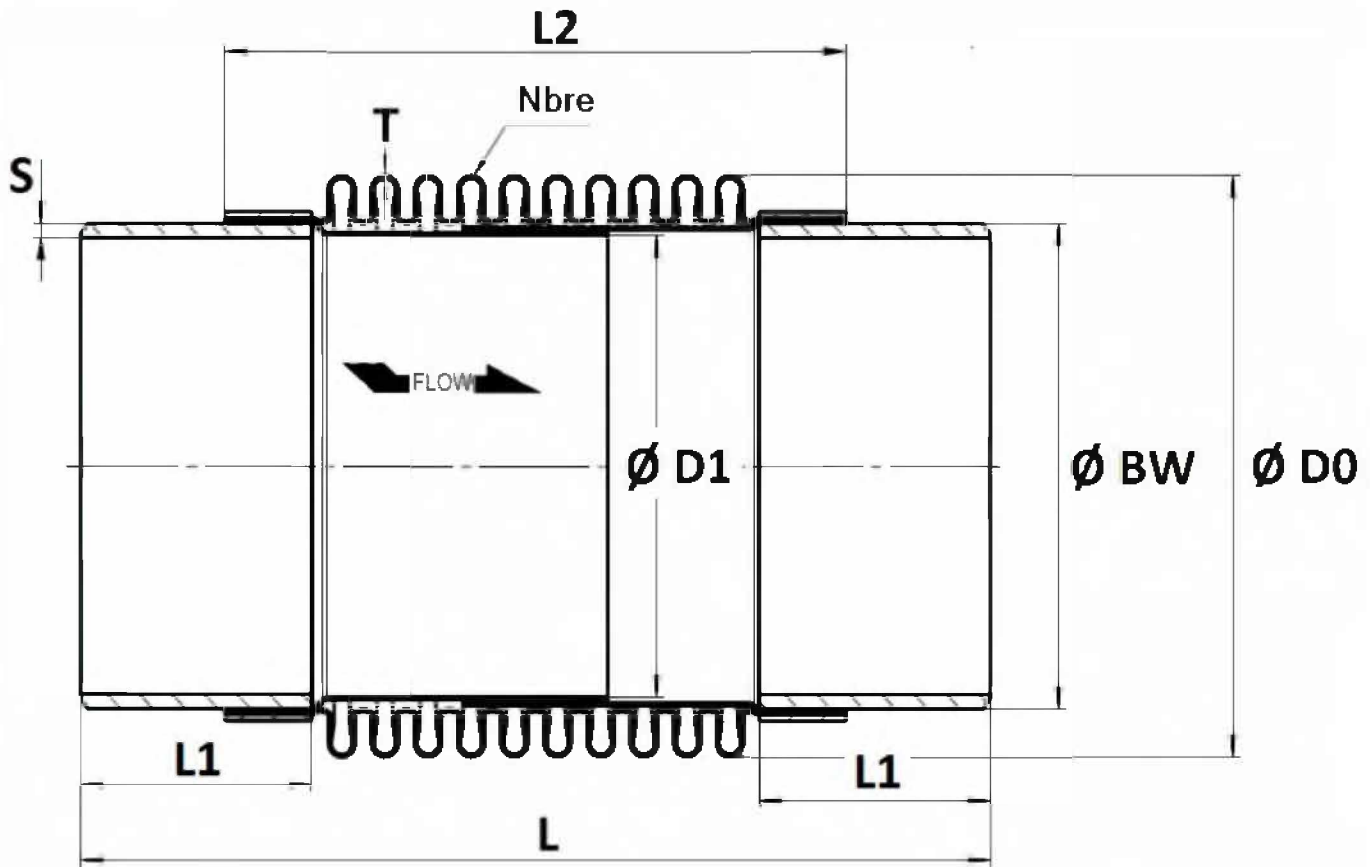


BUTT WELDING METAL EXPANSION JOINT



Item	Designation	Materials
1	Internal liner	SS 321
2	Internal liner	SS 321
3	Bellow	SS 321
4	Band	SS 321
5	Ends	Steel SI 37.2

BUTT WELDING METAL EXPANSION JOINT



Ref.	DN	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250
M34W	L	185	185	200	270	260	275	310	310	350	330	360
	L1	55	55	50	75	80	75	60	85	60	65	60
	L2	105	105	120	140	120	145	210	160	250	220	260
	$\varnothing BW$	38	42.4	48.3	60.3	76.1	88.9	114.3	139.7	168.3	219.1	273
	$\varnothing D0$	48.8	55.6	61	77	96	112	141	165	201	252	325.8
	$\varnothing D1$	32	36	41.4	53.5	70	78	103.5	127.3	156	207	261
	S	2.6	2.6	2.6	2.9	2.9	3.2	3.6	4	4.5	6.3	6.3
	T	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.6	0.6	0.8	1
	Waves <i>Nbre</i>	17	17	17	20	16	15	20	16	20	16	14
	Weight (in Kg)	0.37	0.44	0.53	1.11	1.37	1.86	2.94	3.89	5.85	9.4	13.97

BUTT WELDING METAL EXPANSION JOINT

MOVEMENTS (in mm) :

DN	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250
Axial Movement	± 20	± 20	± 20	± 40	± 40	± 40	± 40	± 50	± 50	± 50	± 50

STANDARDS:

- Fabrication according to ISO 9001 : 2015
- DIRECTIVE 2014/68/EU : CE N° 0408 risk category II Module A2-C2
- Designing according to EN14917

BUTT WELDING METAL EXPANSION JOINT INSTALLATION INSTRUCTION :

Stainless steel compensators are designed for the absorption of previously specified movements under specific pressure and temperature conditions.

So that the maximum service life is achieved, the following items must be observed during installation.

1. Pipeline:

Prior to fitment of the compensator it must be ensured that:

- The route of the pipeline is straight.
- The expansion tallies with that of the chosen compensator.
- The fixed points are dimensioned so that they can absorb the reaction forces and stiffness rate that arise during use.
- The pipeline is limited by fixed points.
- Only one compensator is not subjected to torsion.

2. Pipe route:

The fixed points and route bearings must be located so that:

- The compensator is not subjected to the weight of the pipeline.
- Sagging is prevented by the including of fixed or loose bearings.
- Suspension in self-aligning bearings is avoided. Plain or roller bearings are to be used as the guide bearings.

3. Location of the guide bearings:

- The distance between the compensator and the 1st bearing may be a maximum of 4 times the pipe diameter.
- The distance between the 1st and the 2nd bearing may be a maximum of 14 times the pipe diameter.
- The distance between the remaining pipe bearings may be a maximum of 21 times the pipe diameter. This distance may have to be reduced, where this is required for the inherent stability of the pipe.

4. The following items must be taken into account during installation:

- The possibly provided protective covering of the bellows may only be removed after installation.
- Possible pretensioning devices may only be removed after installation.
- On compensators fitted with an arrow, check that the direction of the arrow matches the direction of flow.
- The bellows must be protected from welding, plaster and mortar spatter.
- During handling, ensure that the bellows does not come into contact with tools or lifting equipment. All lifting must take place by means of the eyes, welded ends or flanges.
- The installation length must agree with the installation gap.
- When insulating the pipeline, the bellows must be previously sheathed with a thin sheet of stainless steel.

5. Transportation and storage of the compensator:

- During transportation and storage, the compensator must be protected from moisture and all manner of fouling.
- Storage must take place on a flat, firm timber base.
- Bending due to heavy connections components must be prevented by timber supports (not in way of the bellows).

MAINTENANCE OF THE COMPENSATORS

A correctly dimensioned and fitted compensator requires no special maintenance. It is however recommended that specific characteristics be observed during routine inspections, so as to avoid severe damage.

1. Transportation and handling damage:

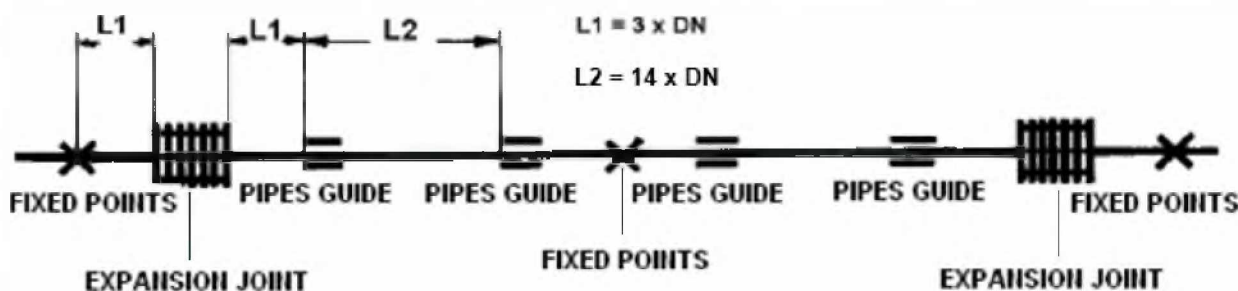
- Dents, abrasion and scratching due to incorrect handling.
- Corrosion due to unexpected environmental effects, such as salts, chemicals, etc.

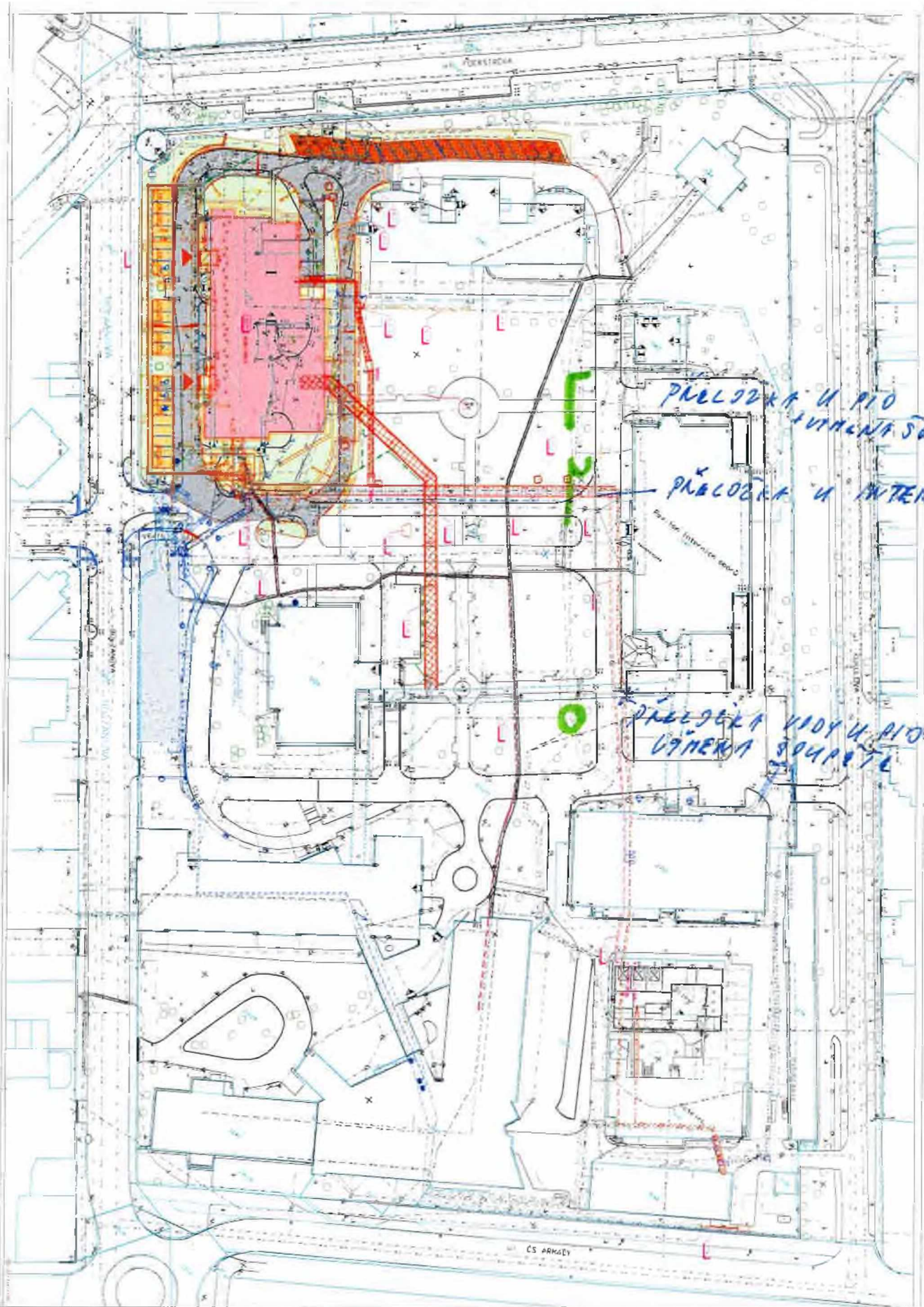
2. Damage due to assembly faults:

- Fitment of the compensator at a different position to that initially intended.
- Greater inaccuracies in the pipeline run than presumed.
- Premature or delayed removal of the assembly aids.
- Fitment of the compensator with baffle against the direction of flow.
- Bellows damaged by welding spatter.

3. Damage during use:

- Corrosion damage due to environmental effects, e.g. chloride.
- Corrosion damage, respectively limited movement due to a collection of firmly adhering dirt or due to hardening of the medium in the shafts.
- Fatigue failure due to unforeseen vibration or movement.





Legend and Technical Information:

Legend:

- Structural grid lines (red dashed lines)
- Room boundaries (black lines)
- Utility lines (blue lines)
- Other markings (green, orange, red)

Color Key:

- Yellow: [Color swatch]
- Orange: [Color swatch]
- Red: [Color swatch]
- Green: [Color swatch]
- Blue: [Color swatch]
- Grey: [Color swatch]
- White: [Color swatch]

Technical Information:

Scale: 1:500

Project Name: [Blank]

Client: [Blank]

Architect: [Blank]

KANIA

ZMĚNOVÝ LIST

111

Změny v rozvodech silnoproudu, slaboproudu a MAR

Stavba:	Oblastní nemocnice Jičín – Novostavba pavilonu „A“ pro laboratoře a onkologii		
Objekt:	SO 01 - Pavilon A		
Předkládá:	Geosan Group a.s.	Datum:	18.08.2023

Odesláno / předáno:		Přílohy / počet listů	
poštou		1) Položkový rozpočet změny	28 listů
e-mailem	<input checked="" type="checkbox"/>	2) Projektové podklady	listů, výkresů
osobně		3) Fotodokumentace a ostatní přílohy	1 listů

1 Technický popis změny:	
1.1 Popis původního řešení: Dle PD	
1.2 Popis nového řešení: Doplnění chybějící kabeláže a instalací silnoproudu, slaboproudu a MAR vlivem projektových změn	

2 Zdůvodnění změny:	
<p>Jedná se o změny, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zhotovitel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat. Změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky.</p> <p>Jedná se o doplnění kabeláže k požárním oknům, doplnění kabeláže pro displeje vyvolávacího systému, doplnění kabeláže pro vyšetřovací svítidla úpravu vyvolávacího systému - na základě požadavku uživatele došlo k úpravám vyvolávacího systému a dopracování slepého výkazu výměr změnu čidel k ventilům - jedná se o změnu vyvolanou změnou dispozic opravu kabelové trasy dané výměnou okna změny v 4.np které nebyly přeneseny do půdorysů MaR - nutnost uprav tras a kabeláže změna v umístění splitů v 2.np - nutnost uprav tras a kabeláže změnu kabeláže ke splitum m.č. 2.24 doplnění ovládání regulátorů vzduchu v místnostech č. A.S.33, 2.52, 2.42, 2,24), doplnění ventilu radiátoru m. č. 1.29 - nebylo v PD změnu umístění dochlazování VZT 5, změnu umístění dohřevu VZT 1 doplnění kabeláže k regulátoru průtoku m. č. AS.23-nebylo v PD doplnění kabelu pro ovladací hlavici otopného tělesa v m.č. S24 - nebylo v PD doplnění relé do rozvodnice FCU - nebylo v PD doplnění zobrazovací jednotky pro centrální příjem - nebylo v PD doplnění kabelu a zapojení regulátoru průtoku A1.12 - nebylo v PD doplnění kabeláže a zapojení do splitu v m.č. A4.36 - nebylo v PD doplnění ovládání klapky strojovny VZT</p>	

3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:		ANO	<input checked="" type="checkbox"/> NE
--	--	-----	--

4 Dopad do smluvních termínů:		ANO <small>(uvést návrh prodloužení lhůty smluvního termínu)</small>	<input checked="" type="checkbox"/> NE
--------------------------------------	--	---	--

5 Náklady:	Cena méněprací (odpočet):	-	0,00 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	1 180 710,15 Kč	bez DPH
	Výsledná ceny změny:			1 180 710,15 Kč

6 Schválil:					
za zhotovitele:	za TDS:	za TDS - specialistu:	za AD:	za uživatele:	za objednatele:
GEOSAN GROUP a.s.	SP + ERV + RSTAV	SP + ERV + RSTAV	KANIA, a.s.	ON Jičín a.s.	Královéhradecký kraj

REKAPITULACE

Pos / Popis	
	SILNOPROUD 111 757 Kč
1	Požární okna 37 388 Kč
2	TV okruhy 69 430 Kč
3	Kabeláž pro vyšetřovací svítidla 4 939 Kč
	SLABOPROUD 367 259 Kč
1	1 - EPS 3 872 Kč
2	3 - PZTS 10 269 Kč
3	05 - VS 174 230 Kč
4	07 - EKV 33 684 Kč
5	09 - STA 4 507 Kč
6	10 - SK 136 217 Kč
7	11 - žlaby 4 480 Kč
	MaR 701 694 Kč
1	Specifikace 4NP-místnosti 46 430 Kč
2	Oprava kabelové trasy okna 1 120 Kč
3	Změny místnosti v 4. np 8 960 Kč
4	Změna v umístění splitů v 2.np - nutnost uprav tras a kabeláže 8 960 Kč
5	Změna kabeláže ke splitum m.č. 2.24 9 650 Kč
6	Doplnění ovládání regulátorů vzduchu - nebylo v PD (místnost č. A.S.33, 2.52, 2.42, 2.24) 25 160 Kč
7	Doplnění ventilu radiátoru m. č. 1.29 - nebylo v PD 3 289 Kč
8	Změna umístění dochlazování VZT 5 1 120 Kč
9	Změna umístění dohřevu VZT 1 1 120 Kč
10	Doplnění kabeláže k regulátoru průtoku m. č. AS.23 - nebylo v PD 6 140 Kč
11	Doplnění kabelu pro ovladací hlavici otopného tělesa v m.č. S24 - nebylo v PD 5 279 Kč
12	Doplnění relé do rozvodnice FCU - nebylo v PD 181 243 Kč
13	Doplnění zobrazovací jednotky pro centrální příjem - nebylo v PD 91 783 Kč
14	Doplnění kabelu a zapojení regulátoru průtoku A1.12 - nebylo v PD 7 475 Kč
15	Doplnění kabeláže a zapojení do splitu v m.č. A4.36 - nebylo v PD 6 825 Kč
16	Doplnění kabelu DALI včetně montáží a montážního materiálu 250 195 Kč
17	Doplnění ovládání klapky strojovny VZT 11 160 Kč
	Ostatní režijní náklady (cestovné, náhrady, ubytování atd.) 35 786 Kč
	Celkem za dodávky bez DPH 1 180 710 Kč

1 požární okna

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							37 387,72
D		D3	Elektroinstalace				2 970,52
34	K	Pol918	Svazk držák Grip dle kabelů, trasa P60-R, dle č.v.D.1.4.5.1-SO 01-12-17	ks	60	21,13	1 267,80
62	K	Pol946	Krabičky rozbočovací na povrch, IP44, požární, dle č.v.D.1.4.5.1-SO 01-12-17	ks	8	212,84	1 702,72
D		D4	Kabeláž				17 522,20
127	K	kabel V	Kabel CXKH-V 3Jx2,5, B2cas1d0, P60-R	m	300	45,08	13 524,00
131	K	kabel R.3	Kabel CXKH-V 3Ox1,5, B2cas1d0, P60-R	m	32	33,20	1 062,40
156	K	kabel V.5	Kabel CXKH-V 5Jx1,5, B2cas1d0, P60-R	m	60	48,93	2 935,80
D		D7	Rozvaděče				975,00
209	K	Pol1053	RDApoz 4x pole - dozbrojení 3x jistič 1f-16A-char.B	kpl	1	975,00	975,00
D		OST	Ostatní				15 920,00
262	K	Pol444.1	Stavební a zednické vymochoce _ (dle specifikace)	kus	1,000	2 500,00	2 500,00
N	K		Ukončení vývodu v krabičce	ks	8	115,00	920,00
N	K		oprava skutečného provedení, revize, technická činnost	kpl	1	12 500,00	12 500,00

2 TV okruhy

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							69 430,47
VS1 Dodání televizí v místnosti A1.21							5 433,20
TV roh							
129	K	kabel R.1	Kabel CXKH-R 3Jx2,5, B2cas1d0	m	15,000	39,95	599,25
99	K	Pol983	Zásuvka pod OM, SDK, IP20, 230V/16A, clonky, popis. pole, bílá, MDO, kompl. dod., vč. krab. instalace do rámečku nebo sruženého rámečku, kompletní dodávka, dle č.v.D.1.4.5.1-SO 01-12-17	ks	1,000	249,83	249,83
100	K	Pol984	Zásuvka pod omítku, SDK, IP20, 230V/16A, clonky, popis. pole, bílá, MDO, vč. krab., III. st. přepětové ochrany, kompletní dodávka, instalace do rámečku nebo sruženého rámečku, kompletní dodávka, dle č.v.D.1.4.5.1-SO 01-12-17	ks	1,000	935,36	935,36
TV stěna							
129	K	kabel R.1	Kabel CXKH-R 3Jx2,5, B2cas1d0	m	12,000	39,95	479,40
99	K	Pol983	Zásuvka pod OM, SDK, IP20, 230V/16A, clonky, popis. pole, bílá, MDO, kompl. dod., vč. krab. instalace do rámečku nebo sruženého rámečku, kompletní dodávka, dle č.v.D.1.4.5.1-SO 01-12-17	ks	1,000	249,83	249,83
100	K	Pol984	Zásuvka pod omítku, SDK, IP20, 230V/16A, clonky, popis. pole, bílá, MDO, vč. krab., III. st. přepětové ochrany, kompletní dodávka, instalace do rámečku nebo sruženého rámečku, kompletní dodávka, dle č.v.D.1.4.5.1-SO 01-12-17	ks	1,000	935,36	935,36
TV sloup							
129	K	kabel R.1	Kabel CXKH-R 3Jx2,5, B2cas1d0	m	20,000	39,95	799,00
99	K	Pol983	Zásuvka pod OM, SDK, IP20, 230V/16A, clonky, popis. pole, bílá, MDO, kompl. dod., vč. krab. instalace do rámečku nebo sruženého rámečku, kompletní dodávka, dle č.v.D.1.4.5.1-SO 01-12-17	ks	1,000	249,83	249,83
100	K	Pol984	Zásuvka pod omítku, SDK, IP20, 230V/16A, clonky, popis. pole, bílá, MDO, vč. krab., III. st. přepětové ochrany, kompletní dodávka, instalace do rámečku nebo sruženého rámečku, kompletní dodávka, dle č.v.D.1.4.5.1-SO 01-12-17	ks	1,000	935,36	935,36
VS2 Dodání televizí v chodbě 1.42							3 968,36
TV Chodba							
129	K	kabel R.1	Kabel CXKH-R 3Jx2,5, B2cas1d0	m	20,000	39,95	799,00
99	K	Pol983	Zásuvka pod OM, SDK, IP20, 230V/16A, clonky, popis. pole, bílá, MDO, kompl. dod., vč. krab. instalace do rámečku nebo sruženého rámečku, kompletní dodávka, dle č.v.D.1.4.5.1-SO 01-12-17	ks	1,000	249,83	249,83
100	K	Pol984	Zásuvka pod omítku, SDK, IP20, 230V/16A, clonky, popis. pole, bílá, MDO, vč. krab., III. st. přepětové ochrany, kompletní dodávka, instalace do rámečku nebo sruženého rámečku, kompletní dodávka, dle č.v.D.1.4.5.1-SO 01-12-17	ks	1,000	935,36	935,36
TV chodba sloup							
129	K	kabel R.1	Kabel CXKH-R 3Jx2,5, B2cas1d0	m	20,000	39,95	799,00
99	K	Pol983	Zásuvka pod OM, SDK, IP20, 230V/16A, clonky, popis. pole, bílá, MDO, kompl. dod., vč. krab. instalace do rámečku nebo sruženého rámečku, kompletní dodávka, dle č.v.D.1.4.5.1-SO 01-12-17	ks	1,000	249,83	249,83
100	K	Pol984	Zásuvka pod omítku, SDK, IP20, 230V/16A, clonky, popis. pole, bílá, MDO, vč. krab., III. st. přepětové ochrany, kompletní dodávka, instalace do rámečku nebo sruženého rámečku, kompletní dodávka, dle č.v.D.1.4.5.1-SO 01-12-17	ks	1,000	935,36	935,36
VS3 - TV roh							1 984,18
129	K	kabel R.1	Kabel CXKH-R 3Jx2,5, B2cas1d0	m	20,000	39,95	799,00
99	K	Pol983	Zásuvka pod OM, SDK, IP20, 230V/16A, clonky, popis. pole, bílá, MDO, kompl. dod., vč. krab. instalace do rámečku nebo sruženého rámečku, kompletní dodávka, dle č.v.D.1.4.5.1-SO 01-12-17	ks	1,000	249,83	249,83
100	K	Pol984	Zásuvka pod omítku, SDK, IP20, 230V/16A, clonky, popis. pole, bílá, MDO, vč. krab., III. st. přepětové ochrany, kompletní dodávka, instalace do rámečku nebo sruženého rámečku, kompletní dodávka, dle č.v.D.1.4.5.1-SO 01-12-17	ks	1,000	935,36	935,36
4 Chybí v PD požadavek Dahasl							994,00
Chybějící vývod pro napaječ							
129	K	kabel R.1	Kabel CXKH-R 3Jx2,5, B2cas1d0	m	20,000	39,95	799,00
N			Volný vývod	ks	1,000	195,00	195,00
VS5 Dvě Televize							3 169,36
		kabel R.1	Kabel CXKH-R 3Jx2,5, B2cas1d0	m	20,000	39,95	799,00
99	K	Pol983	Zásuvka pod OM, SDK, IP20, 230V/16A, clonky, popis. pole, bílá, MDO, kompl. dod., vč. krab. instalace do rámečku nebo sruženého rámečku, kompletní dodávka, dle č.v.D.1.4.5.1-SO 01-12-17	ks	2,000	249,83	499,65
100	K	Pol984	Zásuvka pod omítku, SDK, IP20, 230V/16A, clonky, popis. pole, bílá, MDO, vč. krab., III. st. přepětové ochrany, kompletní dodávka, instalace do rámečku nebo sruženého rámečku, kompletní dodávka, dle č.v.D.1.4.5.1-SO 01-12-17	ks	2,000	935,36	1 870,71
VS6 Dvě Televize							3 169,36
		kabel R.1	Kabel CXKH-R 3Jx2,5, B2cas1d0	m	20,000	39,95	799,00
99	K	Pol983	Zásuvka pod OM, SDK, IP20, 230V/16A, clonky, popis. pole, bílá, MDO, kompl. dod., vč. krab. instalace do rámečku nebo sruženého rámečku, kompletní dodávka, dle č.v.D.1.4.5.1-SO 01-12-17	ks	2,000	249,83	499,65
100	K	Pol984	Zásuvka pod omítku, SDK, IP20, 230V/16A, clonky, popis. pole, bílá, MDO, vč. krab., III. st. přepětové ochrany, kompletní dodávka, instalace do rámečku nebo sruženého rámečku, kompletní dodávka, dle č.v.D.1.4.5.1-SO 01-12-17	ks	2,000	935,36	1 870,71
7. Chybí v PD požadavek DAHASL							50 712,00
N			Nové okruhy- volný vývod (+jistíčko-čháníč 16 + 30m CXKH-R 3x1,5mm)	kpl	1,000	2 917,00	2 917,00
N			úprava skutečného provedení	ks	1,000	1 500,00	1 500,00
N			Přesun zásuvek vyvolávacího systému dle požadavků objednatele	h	89,500	510,00	45 645,00
N			Drobný pomocný materiál	kpl	1,000	650,00	650,00

3 Vyšetrovací svítidla

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							4 939,20
N	K		Doplnění rozvadeče	ks	1,000	1 250,00	1 250,00
128	K	kabel R	Kabel CXKH-R 3Jx1,5, B2cas1d0	m	56,000	33,20	1 859,20
N	K		Montáž	h	3,000	560,00	1 680,00
N	K		Drobný pomocný materiál	kpl	1,000	150,00	150,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY Č.P. 511 PRO LABORATOŘE A ONKOLOGII OBLASTNÍ NEMOOCNICE JIČÍN A.S.

Objekt: SO 01 - PAVILON A

Soupis: D.1.4 - Technika prostředí staveb

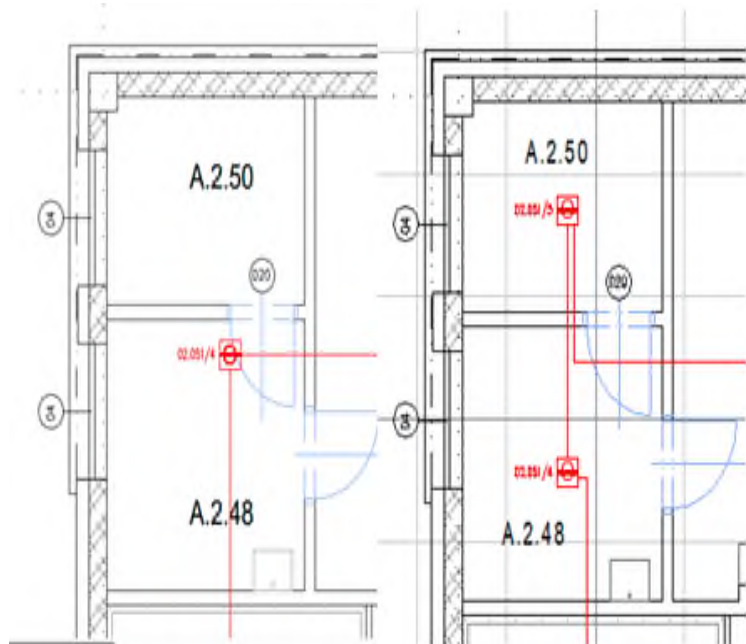
Úroveň 4: 1 - EPS

Místo:
Zadavatel: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ
Uchazeč: GEOSAN GROUP a. s.

Datum: 28.04.2021
Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							3 872,20	
D URS Elektrická požární signalizace EPS							1 507,30	
37	K	742210121	Montáž hlásiče automatického bodového	ks	1,000	43,60	43,60	CS VLASTNÍ
38	K	Pol23	Opticko-kouřový hlásič, decentralizovaná inteligence, vlastní kontrola funkce	ks	1,000	1 079,00	1 079,00	
<i>Poznámka k položce: Opticko-kouřový hlásič, decentralizovaná inteligence, vlastní kontrola funkce, redundance v nouzových situacích, paměť pochlazů</i>								
41	K	742210131	Montáž patice hlásiče	ks	1,000	96,80	96,80	CS VLASTNÍ
42	K	Pol26	Standardní patice automatických hlásičů v základním provedení se zajištěním proti vyjmutí hlásiče	ks	1,000	109,60	109,60	CS VLASTNÍ
43	K	Pol27	Popisovací pole pro patice hlásičů (balení 10ks)	ks	1,000	178,30	178,30	CS VLASTNÍ
D D1 Instalační materiál							1 741,70	
72	K	742121001	Montáž sdělovacího kabelu do 15 žil	m	25,000	15,50	387,50	CS VLASTNÍ
73	K	Pol52	JXFE-R 1x2x0,8 - stíněný kabel 1x2x0,8 bezhalogenový dle ČSN 50267 a splňující vyhlášku č. 23/2008 Sb. (B2 ca s1d1)	m	25,000	10,70	267,50	CS VLASTNÍ
80	K	742110011	Montáž trubek pro slaboproud plastových tuhých pro vnitřní rozvody uložených volně na příchytky	m	10,000	38,30	383,00	CS VLASTNÍ
81	K	Pol58	Elektroinstalační tuhá trubka 25mm, samozhášivá, nízká mechanická odolnost vč. přichytek a tvarovek	m	10,000	14,72	147,20	CS VLASTNÍ
82	K	742111001	Montáž přichytek pro kabely vč. šroubu a hmoždinky	ks	35,000	9,70	339,50	CS VLASTNÍ
83	K	Pol59	Příchytka jednostranná pro kabely průměru 8mm, kovová	ks	35,000	4,10	143,50	CS VLASTNÍ
87	K	Pol63	Šroub 7,5x52, pro přímou instalaci do betonu, určeno pro požárně odolné trasy, vyhovuje předpisu ZP-27/2008	ks	35,000	2,10	73,50	CS VLASTNÍ
D D2 Ostatní							623,20	CS VLASTNÍ
92	K	742210421	Programování a oživení systému na jeden detektor EPS	ks	1,000	58,10	58,10	CS VLASTNÍ
94	K	742210521	Výchozí revize systému EPS na jeden detektor	ks	1,000	58,10	58,10	CS VLASTNÍ
96	K	Pol66	Vytvoření bodu v grafické nadstavbě	ks	1,000	207,00	207,00	CS VLASTNÍ
<i>Poznámka k položce: Ostatní montážní materiál - zahrnuje dodávku veškerého dalšího instalačního materiálu nutného k zajištění plné funkčnosti a splnění všech norem uvedených v technické zprávě a jeho řádné předání objednateli (vruty, hmoždinky, stahovací pásky, sádra apod.)</i>								
100	K	Pol70	Stavební připomoci	ks	1,000	150,00	150,00	CS VLASTNÍ
<i>Poznámka k položce: Stavební připomoci - Cena zahrnuje komplexní náklady na tyto drobné stavební činnosti včetně materiálu. Jedná se o veškeré průrazy a jejich utěsnění po montáži a jiné drobné stavební činnosti nutné pro instalaci systému a jeho vedení</i>								
101	K	Pol71	Ostatní režijní náklady (cestovné, náhrady, ubytování atd.)	ks	1,000	150,00	150,00	CS VLASTNÍ

Doplnění EPS čidla na základě změny stavebních dispozic, chyba PD.



SOUPIS PRACÍ

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY Č.P. 511 PRO LABORATOŘE A ONKOLOGII OBLASTNÍ NEMOOCNICE JIČÍN A.S.

Objekt: SO 01 - PAVILON A

Soupis: D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 4: **03 - PZTS**

Místo:

Datum: 28.04.2021

Zadavatel: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ

Projektant: **NTV a.s.**,
Špálova 80/9,
Česká Lípa

Uchazeč: GEOSAN GROUP a. s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 10 269,30

D URS Poplachový zabezpečovací a tísňový systém PZTS 3 168,60

N	K		Bourání požárních oken	hod	5,000	560,00	2 800,00	CS VLASTNÍ
25	K	Pol109	Svorkovnicová deska s 18 svorkami a kovovým hranatým vikem, montáž do krabice KU68	ks	2,000	184,30	368,60	CS VLASTNÍ

D D1 Instalační materiál 4 600,70

N	K		Montáž	hod	8,000	560,00	4 480,00	CS VLASTNÍ
---	---	--	--------	-----	-------	--------	----------	------------

chyba PD kastlik, co nebyl v projektu, protože se odpadní trubka zapomněla dát do příčky, takže v rohu krátké PIR, nutno přetáhnout od expandéru a demontáž starého kabelu. A.1.36

hod 3

Oprava poškozené kabeláže hod 5 0 CS VLASTNÍ

38	K	Pol119	Sdělovací nízkofrekvenční kabel stíněný, šesti žilový pocínovaný	m	17,000	5,10	86,70	CS VLASTNÍ
49	K	Pol127	KU68 - krabice rozvodná univerzální pod omítku	ks	4,000	8,50	34,00	CS VLASTNÍ

D D2 Ostatní 2 500,00

60	K	Pol130	Ostatní montážní materiál	ks	1,000	500,00	500,00	CS VLASTNÍ
----	---	--------	---------------------------	----	-------	--------	--------	------------

P *Poznámka k položce:*
Ostatní montážní materiál - zahrnuje dodávku veškerého dalšího instalačního materiálu nutného k zajištění plné funkčnosti a splnění všech norem uvedených v technické zprávě a jeho řádné předání objednateli (vruty, hmoždinky, stahovací pásky, sádra apod.)

61	K	Pol131	Stavební připomoci	ks	1,000	500,00	500,00	CS VLASTNÍ
----	---	--------	--------------------	----	-------	--------	--------	------------

P *Poznámka k položce:*
Stavební připomoci - Cena zahrnuje komplexní náklady na tyto drobné stavební činnosti včetně materiálu. Jedná se o veškeré průrazy a jejich utěsnění po montáži a jiné drobné stavební činnosti nutné pro instalaci systému a jeho vedení

62	K	Pol132	Ostatní režijní náklady (cestovné, náhrady, ubytování atd.)	ks	1,000	1 500,00	1 500,00	CS VLASTNÍ
----	---	--------	---	----	-------	----------	----------	------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY Č.P. 511 PRO LABORATOŘE A ONKOLOGII OBLASTNÍ NEMOCNICE JIČÍN A.S.

Objekt: SO 01 - PAVILON A

Soupis: D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 4: 05 - VS

Místo:

Datum: 28.04.2021

Zadavatel: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ

Projektant: **AVVA a.s.**,
Špálava 80/9,
Čeství

Uchazeč: GEOSAN GROUP a. s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

174 230,00

D		D3	Ostatní					
N	K		Demontáž původních instalací a jejich následná montáž do nového umístění	hod	98,000	560,00	54 880,00	CS VLASTNÍ

174 230,00

Na žádost provozovatele a investora, přesun instalací VS (Vývolávací systém) do pozic za televize tak, aby zásuvky nebyly viditelné a byly nepřístupné, tj. do 2,5 metru na osu TV. Podle PD jsou instalace mezi TV a ve 2m. VCP si bude vyžadovat demontáž původních instalací a následnou montáž do jiného pole SDK, vykružování, protažení, drážkování, demolice obkladů, nové obklady, oprava původních děl, montáž úklid.

N	K		Koordinace	ks	1,000	8 450,00	8 450,00	CS VLASTNÍ
91	K	Pol341	Ostatní montážní materiál	ks	1,000	4 500,00	4 500,00	CS VLASTNÍ

P
*Poznámka k položce:
Ostatní montážní materiál - zahrnuje dodávku veškerého dalšího instalačního materiálu nutného k zajištění plné funkčnosti a splnění všech norem uvedených v technické zprávě a jeho řádné předání objednateli (vruty, hmoždinky, stahovací pásky, sádra apod.)*

92	K	Pol342	Stavební připomoci	ks	1,000	18 200,00	18 200,00	CS VLASTNÍ
----	---	--------	--------------------	----	-------	-----------	-----------	------------

P
*Poznámka k položce:
Stavební připomoci - Cena zahrnuje komplexní náklady na tyto drobné stavební činnosti včetně materiálu. Jedná se o veškeré průrazy a jejich ušetrění po montáži a jiné drobné stavební činnosti nutné pro instalaci systému a jeho vedení*

93	K	Pol343	Ostatní režijní náklady (cestovné, náhrady, ubytování atd.)	ks	1,000	18 200,00	18 200,00	CS VLASTNÍ
N	K		Slepý výkaz výměr	ks	1,000	25 000,00	25 000,00	CS VLASTNÍ
N	K		Projektová dokumentace DPS	ks	1,000	45 000,00	45 000,00	CS VLASTNÍ

SOUPIS PRACÍ

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY Č.P. 511 PRO LABORATOŘE A ONKOLOGII OBLASTNÍ NEMOOCNICE JIČÍN A.S.

Objekt: SO 01 - PAVILON A

Soupis: D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 4: 7 - EKV

Místo: Zadavatel: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ
Uchazeč: GEOSAN GROUP a. s.

Datum: 28.04.2021
Projektant: *PROJEKT* a.s.,
Špálova 80/9,
Česká Lípa
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 33 683,70

D D1 Instalační materiál 19 343,60

N	K	Pol	Popis	hod	34,000	560,00	19 040,00	CS VLASTNÍ
			Montáž	hod	34,000	560,00	19 040,00	CS VLASTNÍ
			chyba PD nedoprojektované dveře, nedomyšlený zámek pro ovládání čtečkou a magnetický kontakt, drážkování, sádrování	hod	10			
			chyba PD záměna dveří posuvných za křídlové, přetažení veškeré kabeláže na jiné pozice, drážkování, sádrování, výměna kabelů (krátké), A.S.01	hod	12			
			chyba PD demolice příček z Ytongu, demontáž instalací a zpětná montáž do kovového portálu A.S.03	hod	8			
			chyba PD Vznik nové předstěny před předstěnou, demontáž ve spodní předstěně, předělání výztuhy a nová příprava na vnější předstěně, A.2.53	hod	4			
36	K	Pol116	F/UTP 4x2x0,5 CAT.5e - kabel komunikační, plášť LSZH	m	30,000	6,90	207,00	CS VLASTNÍ
44	K	Pol57	Elektroinstalační ohebná trubka 23mm, samozhášivá, nízká mechanická odolnost	m	4,000	4,60	18,40	CS VLASTNÍ
38	K	Pol119	Sdělovací nízkofrekvenční kabel stíněný, šesti žilový pocinovaný	m	12,000	5,10	61,20	CS VLASTNÍ
46	K	Pol127	KU68 - krabice rozvodná univerzální pod omítku	ks	2,000	8,50	17,00	CS VLASTNÍ

D D2 Ostatní 14 340,10

N	K	Pol	Popis	ks	1,000	3 973,30	3 973,30	CS VLASTNÍ
56	K	Pol190	Ostatní montážní materiál	ks	1,000	3 973,30	3 973,30	CS VLASTNÍ
			<i>Poznámka k položce: Ostatní montážní materiál - zahrnuje dodávku veškerého dalšího instalačního materiálu nutného k zajištění plné funkčnosti a splnění všech norem uvedených v technické zprávě a jeho řádné předání objednateli (vruty, hmoždinky, stahovací pásy, sádra apod.)</i>					
57	K	Pol70	Stavební přípomoci	ks	1,000	1 741,80	1 741,80	CS VLASTNÍ
			<i>P Stavební přípomoci - Cena zahrnuje komplexní náklady na tyto drobné stavební činnosti včetně materiálu. Jedná se o veškeré průrazy a jejich ukotvení po montáži a jiné drobné stavební činnosti nutné pro instalaci systému a jeho vedení</i>					
58	K	Pol191	Ostatní režijní náklady (cestovné, náhrady, ubytování atd.)	ks	1,000	8 625,00	8 625,00	CS VLASTNÍ

SOUPIS PRACÍ

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY Č.P. 511 PRO LABORATOŘE A ONKOLOGII OBLASTNÍ NEMOCNICE JIČÍN A.S.

Objekt: SO 01 - PAVILON A

Soupis: D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 4: 09 - STA

Místo:

Zadavatel: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ

Uchazeč: GEOSAN GROUP a. s.

Datum: 28.04.2021

Projektant: NVA a.s.,
Špálova 80/9,
Česká Lípa

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

4 507,00

D D2 Instalační materiál 2 007,00

36	K	742121001	Montáž sdělovacího kabelu do 15 žil	m	90,000	12,60	1 134,00	CS VLASTNÍ
37	K	Pol277	VCCJE-R 75-4,8 - Koaxiální kabel 75 ohm bezhalogenový	m	90,000	9,70	873,00	CS VLASTNÍ

Poznámka k položce:
VCCJE-R 75-4,8 - Koaxiální kabel 75 ohm bezhalogenový, vnitřní vodič: 1,1mm, měď, dielektrikum 4,8mm, Obložení AIPET fólií+oplet
Cu/Sn drátky (40%), Útlum při 20°C (dB/100m): 1700MHz 30,1 dB

D D3 Ostatní 2 500,00

53	K	Pol280	Ostatní montážní materiál	ks	1,000	500,00	500,00	CS VLASTNÍ
----	---	--------	---------------------------	----	-------	--------	--------	------------

Poznámka k položce:
Ostatní montážní materiál - zahrnuje dodávku veškerého dalšího instalačního materiálu nutného k zajištění plné funkčnosti a splnění
všech norem uvedených v technické zprávě a jeho řádné předání objednateli (vruty, hmoždinky, stahovací pásky, sádra apod.)

54	K	Pol281	Stavební přípomoci	ks	1,000	1 500,00	1 500,00	CS VLASTNÍ
----	---	--------	--------------------	----	-------	----------	----------	------------

Poznámka k položce:
Stavební přípomoci - Cena zahrnuje komplexní náklady na tyto drobné stavební činnosti včetně materiálu. Jedná se o veškeré průrazy a
jejich utěsnění po montáži a jiné drobné stavební činnosti nutné pro instalaci systému a jeho vedení

55	K	Pol282	Ostatní režijní náklady (cestovné, náhrady, ubytování atd.)	ks	1,000	500,00	500,00	CS VLASTNÍ
----	---	--------	---	----	-------	--------	--------	------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY Č.P. 511 PRO LABORATOŘE A ONKOLOGII OBLASTNÍ NEMOOCNICE JIČÍN A.S.

Objekt: SO 01 - PAVILON A

Soupis: D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 4: 10 - SK

Místo:
 Zadavatel: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ
 Uchazeč: GEOSAN GROUP a. s.

Datum: 28.04.2021
 Projektant:
 Špálova 80/9,
 Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 136 217,05

D URS Strukturovaná kabeláž 1 539,60

18	K	Pol296	Montáž keystoneu do patch panelu, zapojení kabelu	ks	12,000	58,10	697,20	CS VLASTNÍ
19	K	Pol297	Uzavíratelný keystone modul STP, RJ45, CAT. 6A 10G	ks	12,000	70,20	842,40	CS VLASTNÍ

D D2 Instalační materiál 28 198,75

N	K	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
---	---	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

chyba PD Demolice obkladů 1NP, takže komple demontáž všech instalací ve zdech po opravě zpětná příprava. A.1.28 hod 9
chyba PD Všechny instalace za radiátory, předrážkování a přetažení instalací, sádrování. A.2.11 hod 14

61	K	742121001	Montáž sdělovacího kabelu do 15 žil	m	371,000	13,50	5 008,50	CS VLASTNÍ
62	K	Pol329	S/FTP 4x2x0,5 CAT.7 - Instalační kabel CAT.7, LSZH, 500m cívka	m	371,000	11,50	4 266,50	CS VLASTNÍ

Poznámka k položce:
HDMI kabel, pozlacené konektory, délka 20m, rozlišení: až 4096 x 2160 bodů nebo nižší podporované formáty 1080p FULL HD/1080i/720p/720i; Podpora 4K, Deep Color, 3D, xvYCC (tvColor), auto lip-sync, ARC, CEC, HDCP, Dolby TrueHD, HEAC; přenosová rychlost 10,2 Gb/s; Šířka pásma 340MHz; 3D video po HDMI připojení; třívrstvé, vysoce kvalitní stínění; přenos počítačové síle (ethernet) po HDMI kabelu; 19žilový kabel, dvojitě stíněný, 100% měděné vodiče AWG28

71	K	Pol123	Montáž svazkového držáku pro 15 kabelů	ks	10,000	9,70	97,00	CS VLASTNÍ
72	K	Pol124	Svazkový držák Grip 15x NYM3x1,5	ks	10,000	13,10	131,00	CS VLASTNÍ
79	K	742110001	Montáž elektroinstalační plastové ohebné trubky uložené pod omítkou vč. zasekání	m	55,000	30,85	1 696,75	CS VLASTNÍ
80	K	Pol57	Elektroinstalační ohebná trubka 23mm, samozhášivá, nízká mechanická odolnost	m	4,000	4,60	18,40	CS VLASTNÍ
81	K	Pol126	Elektroinstalační ohebná trubka 48mm, samozhášivá, nízká mechanická odolnost	m	51,000	18,10	923,10	CS VLASTNÍ
82	K	742110501	Montáž krabic pro slaboproud zapuštěných plastových odbočných kruhových s víčkem a se zasekáním	ks	41,000	69,00	2 829,00	CS VLASTNÍ
83	K	Pol127	KU68 - krabice rozvodná univerzální pod omítku	ks	41,000	8,50	348,50	CS VLASTNÍ

D URS Strukturovaná kabeláž 89 978,70

4	K	Pol285	Montáž ventilací jednotky do 19" rozvaděče	ks	7,000	130,60	914,20	CS VLASTNÍ
N	K		Jednorámeček Hager	ks	13,000	150,00	1 950,00	CS VLASTNÍ
N	K		Dvourámeček Hager	ks	55,000	290,00	15 950,00	CS VLASTNÍ
69	K	Pol335	Montáž HDMI kabelu	ks	5,000	120,90	604,50	CS VLASTNÍ
N	K		HDMI kabel se zesilovačem 15m (1NP+2NP)	ks	5,000	2 000,00	10 000,00	CS VLASTNÍ
51	K	Pol321	Montáž zásuvky HDMI, zapojení kabeláže	ks	12,000	328,70	3 944,40	CS VLASTNÍ
52	K	Pol322	Zásuvka komunikační HDMI, vč. krabice, rámečku a krytky	ks	12,000	2 116,30	25 395,60	CS VLASTNÍ
N	K		Montáž kompletní datové zásuvky	ks	14,000	250,00	3 500,00	CS VLASTNÍ
N	K		Zásuvka datová IP66	ks	14,000	1 980,00	27 720,00	CS VLASTNÍ

D D3 Ostatní 16 500,00

91	K	Pol341	Ostatní montážní materiál	ks	1,000	4 500,00	4 500,00	CS VLASTNÍ
----	---	--------	---------------------------	----	-------	----------	----------	------------

Poznámka k položce:
Ostatní montážní materiál - zahrnuje dodávku veškerého dalšího instalačního materiálu nutného k zajištění plné funkčnosti a spínání všech norem uvedených v technické zprávě a jeho řádné předání objednateli (vruty, hmoždinky, stahovací pásky, sídla apod.)

92	K	Pol342	Stavební připomoci	ks	1,000	4 500,00	4 500,00	CS VLASTNÍ
----	---	--------	--------------------	----	-------	----------	----------	------------

Poznámka k položce:
Stavební připomoci - Cena zahrnuje komplexní náklady na tyto drobné stavební činnosti včetně materiálu. Jedná se o veškeré průrazy a jejich utěsnění po montáži a jiné drobné stavební činnosti nutné pro instalaci systému a jeho vedení

93	K	Pol343	Ostatní režijní náklady (cestovné, náhrady, ubytování atd.)	ks	1,000	7 500,00	7 500,00	CS VLASTNÍ
----	---	--------	---	----	-------	----------	----------	------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY Č.P. 511 PRO LABORATOŘE A ONKOLOGII OBLASTNÍ NEMOOCNICE JIČÍN A.S.

Objekt: SO 01 - PAVILON A

Soupis: D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 4:
11 - Žlaby

Místo:

Zadavatel: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ

Uchazeč: GEOSAN GROUP a. s.

Datum: 28.04.2021

Projektant: **URS a.s.**,
Špálova 80/9,
Česká

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

4 480,00

D URS Kabelové žlaby

4 480,00

N	K	Popis	hod	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		Montáž	hod	8,000	560,00	4 480,00	CS VLASTNÍ
	chyba PD	Předělání žlabu, který se už jednou předělával kvůli potrubí VTP a nyní překáží portálu pro posuvné dveře. A.1.04	hod	4			
	chyba PD	Zvednutí žlabu ve ZNP na žádost GG kvůli výšce podhledů, výška žlabu byla při montáži snížena oproti PD z hlediska kolizí s vedením VZT, TUV a CHL	hod	4			

1 Specifikace 4NP-místnosti

URS	Č.pol.	rozvaděč	popis - přístroje	Položka číslo	Popis výkonu	Odkaz do PD	Měrná jednotka	Počet jednotek	Jednotková cena		Cena		Cena celkem	Poznámka	
									Dodávka Kč	Montáž Kč	Dodávka Kč	Montáž Kč	Kč		
		4NP	4.NP - regulace místností								34 929,6	11 500,2	46 429,8		
124.02	6	4NP	Prostorový ovladač, snímač teploty	6	Q_x.xx	Prostorový KNX ovladač, senzor teploty, touchscreen s konfigurovatelnými tlačítky, 4x tlačítka +- s LED, vč. mont. rámečku	15033-DPS-D.1.4.7-SO 01-07 15033-DPS-D.1.4.7-SO 01-15	ks	4	1536,83	201,82	6147,32	807,28	6954,6	
74139	10	4NP	Přítomnostní a osvit. čidlo	10	S_x.xx	Detektor přítomnosti a osvit s integrovaným sběrníkovým členem KNX, napájení z KNX, max. 7mA, IP20, rozsah 360°, 12m	15033-DPS-D.1.4.7-SO 01-07 15033-DPS-D.1.4.7-SO 01-15	ks	4	4928,87	157,74	19715,48	630,96	20346,44	
101-03	16	4NP	radiátory	16	YH_x.xx	EL-termický pohon 230Vac, NC, elinst.krabice bezhalogen.+připojení pohonu - dodávka ÚT	15033-DPS-D.1.4.7-SO 01-07 15033-DPS-D.1.4.7-SO 01-15	ks	4	444,23	158,9	1776,92	635,6	2412,52	
101-03	17	4NP	okna	17	SO_x.xx	okenní kontakt - bezpot. kontakt, elinst.krabice bezhalogen. + připojení kontaktu - stavba	15033-DPS-D.1.4.7-SO 01-07 15033-DPS-D.1.4.7-SO 01-15	ks	3	0	158,9	0	476,7	476,7	
		KAB	KABELY A TRASY												
112.02	29	4NP		KAB	29	kabel silový 0,6/1kV, s třídou reakce na oheň B2 _{cs} s1,d0, Cu, 2x1,5	15033-DPS-D.1.4.7-SO 01-15	m	142	16,93	13,92	2404,06	1976,64	4380,7	
112.02	33	4NP		KAB	33	kabel sdělovací, pro signalizaci 100V, s třídou reakce na oheň B2 _{cs} s1,d0, Cu, 1x2x0,8 pro sběrnici KNX	15033-DPS-D.1.4.7-SO 01-15	m	126	13,92	13,92	1753,92	1753,92	3507,84	
111.02	40	4NP		KAB	40	Kabelová trasa – drátěný kabelový žlab 60x100, pozink. drát, vč. uchycení. Umístění nad podhledem nebo ve strojovněch na stropě a na zdech	15033-DPS-D.1.4.7-SO 01-07	m	15	121,79	104,39	1826,85	1565,85	3392,7	
111.02	41	4NP		KAB	41	Trubka elektroinstalační bezhalogenová DN20, 320N, vč. uchycení	15033-DPS-D.1.4.7-SO 01-07	m	75	17,4	48,71	1305	3653,25	4958,25	

2 Oprava kab. trasy okna

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
N				Montáž	hod	2	560,00	1 120,00 Kč	
CELKEM								1 120,00 Kč	

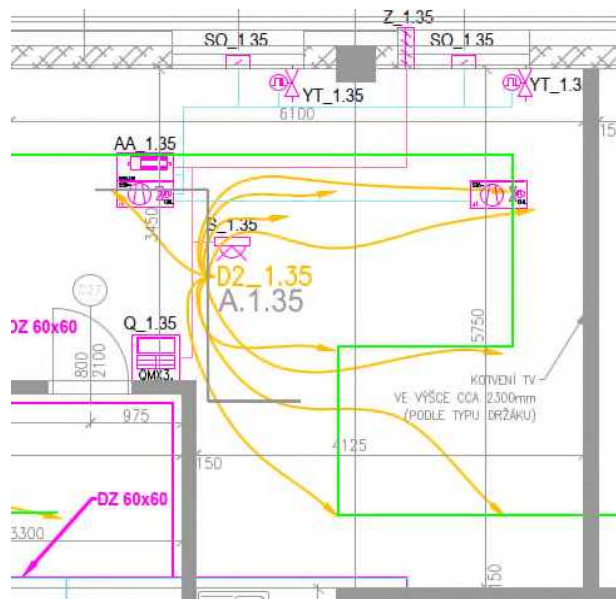
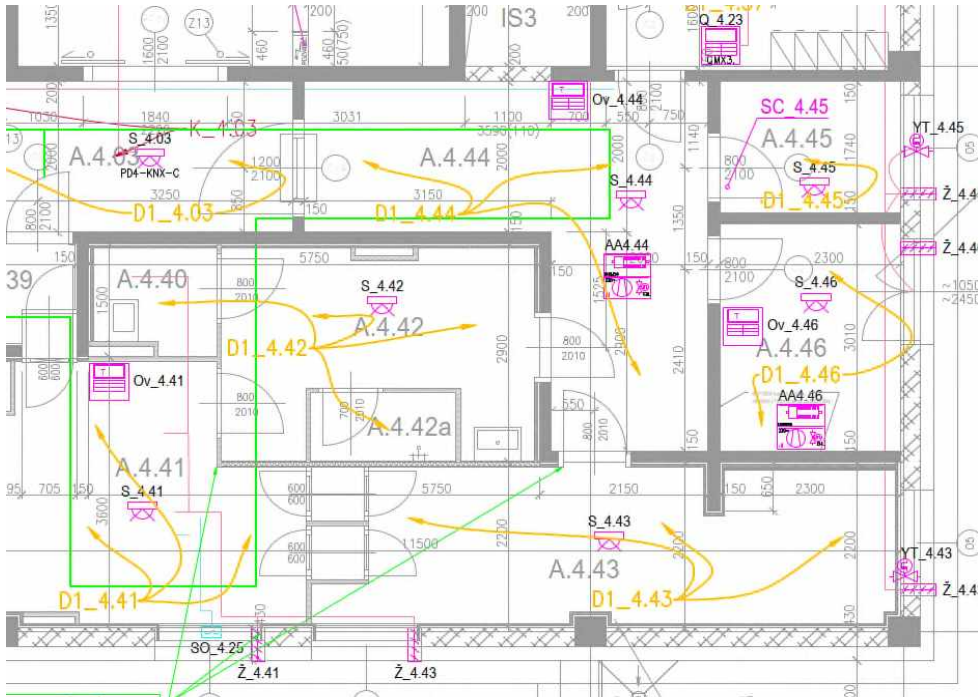


Foto po předělení



3 Změny místnosti v 4. np

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
N				Montáž	hod	16	560,00	8 960,00 Kč	
CELKEM								8 960,00 Kč	



4 kabeláže ke splítum m.č.2

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
N				Montáž	hod	16	560,00	8 960,00 Kč	
CELKEM								8 960,00 Kč	



5 kabeláže ke splitům m.č.2.24

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
N				Montáž	hod	16	560,00	8 960,00 Kč	
				kabel sdělovací, pro signalizaci 100V, s třídou reakce na oheň B2cas1,d0 , Cu, 2x2x0,8 pro připojení periferí	m	30	23,00	690,00 Kč	
CELKEM								9 650,00 Kč	

původní PD MaR (červené původní umístění, žluté nové)

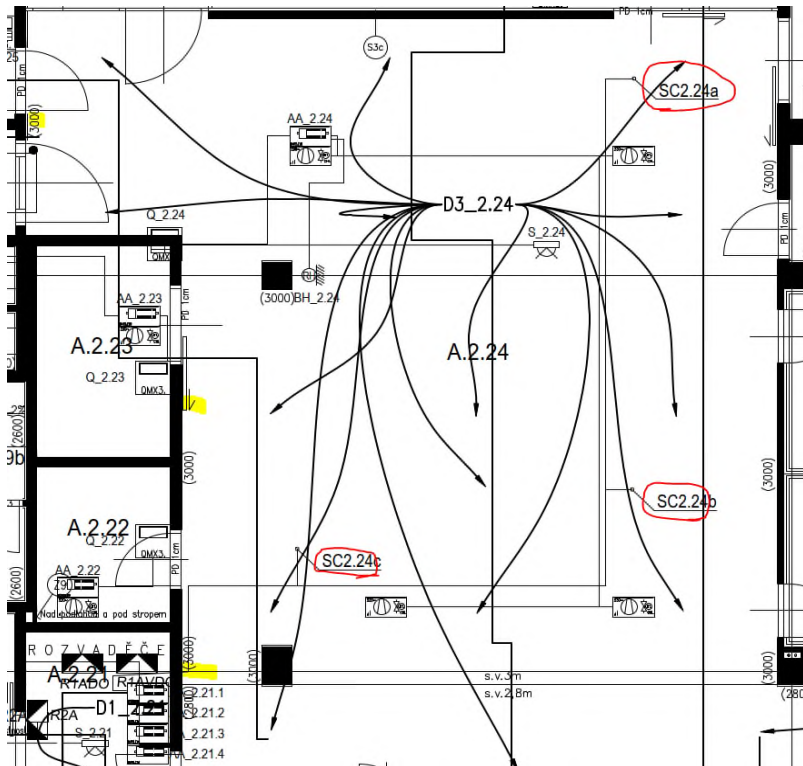


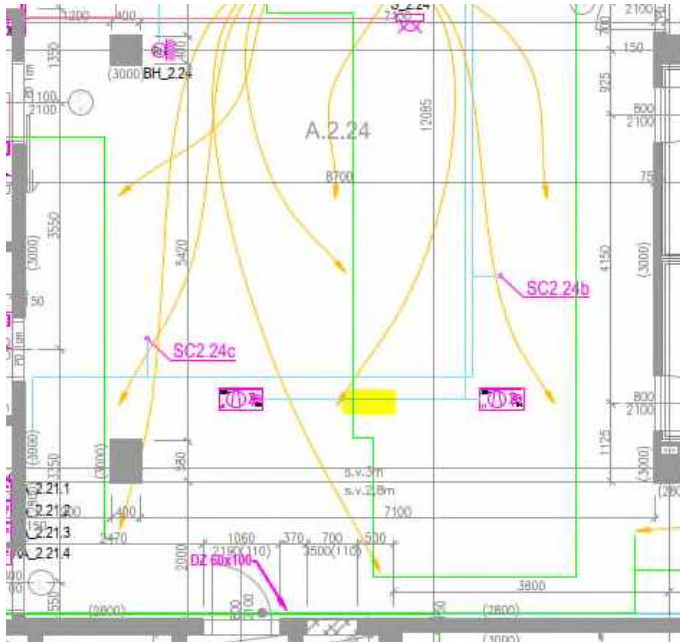
Foto splitů - 3 x



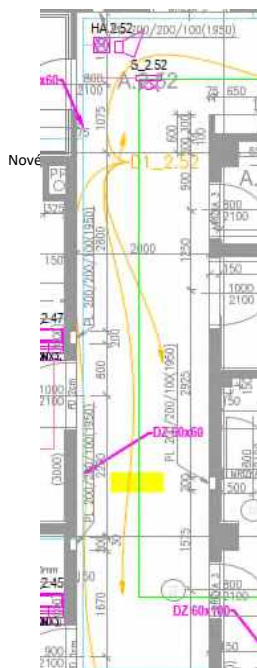
6 Doplnění ovladání regulátorů

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				Montáž	hod	40	560,00	22 400,00 Kč	
				kabel sdělovací, pro signalizaci 100V, s třídou reakce na oheň B2cas1,d0 , Cu, 2x2x0,8 pro připojení periferí	m	120	23,00	2 760,00 Kč	
CELKEM								25 160,00 Kč	

Původní PD MAR (žlutě vyznačena pozice regulátoru)
m.č.2.24



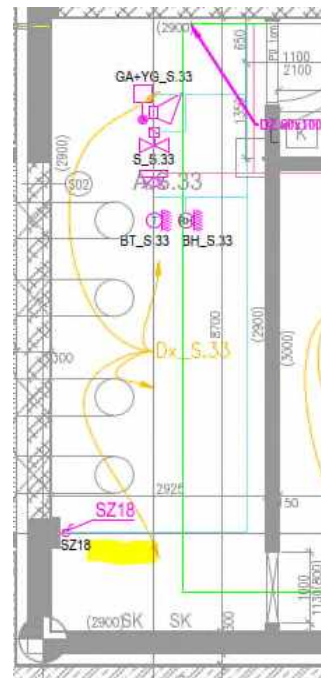
m.č.2.52



m.č.2.42



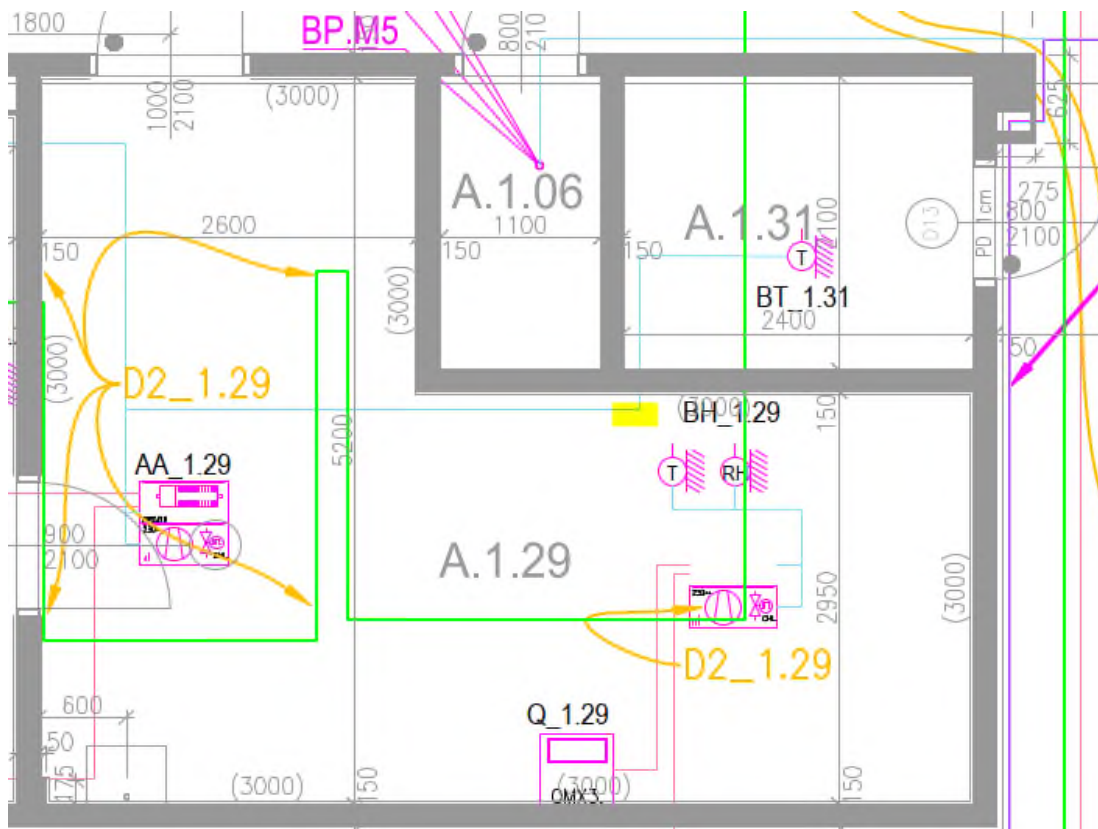
m.č.A.S.33



7 Doplnění ventilu radiátoru

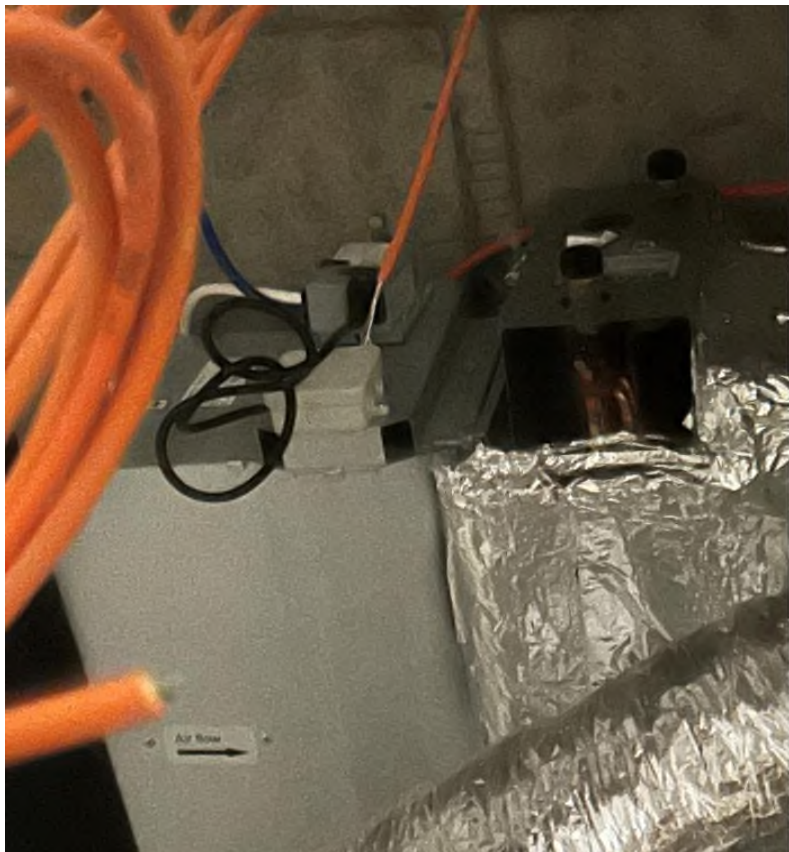
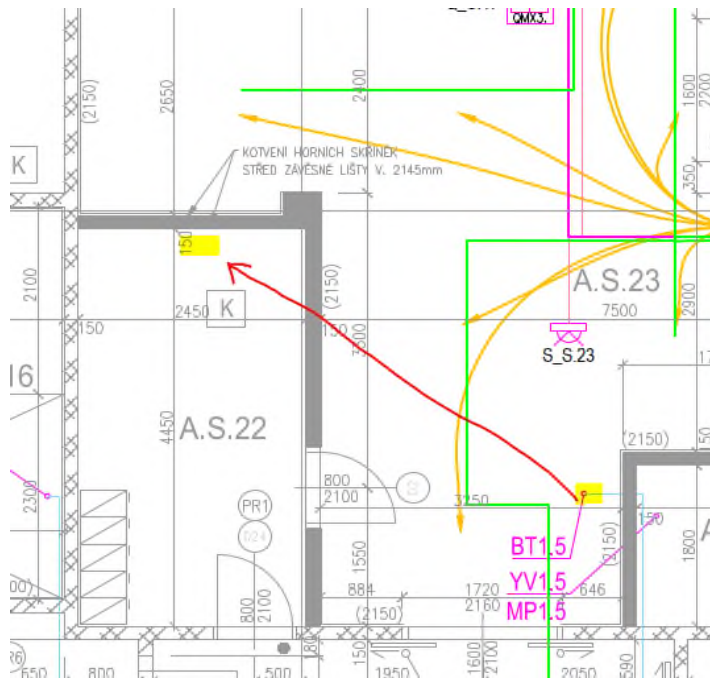
P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				Montáž	hod	4	560,00	2 240,00 Kč	
				kabel silový 0,6/1kV, s třídou reakce na oheň B2cas1,d0 , Cu, 4x1,5	m	8	41,00	328,00 Kč	
				kabel sdělovací, pro signalizaci 100V, s třídou reakce na oheň B2cas1,d0 , Cu, 2x2x0,8 pro připojení periferií	m	0	23,00	- Kč	
				montážní krabice	ks	1	77,50	77,50 Kč	
				Triac relé	ks	1	643,00	643,00 Kč	
CELKEM								3 288,50 Kč	

Původní PD MAR (žlutě nový kabel pro hlavici)



8 Změna umístění dochlazování

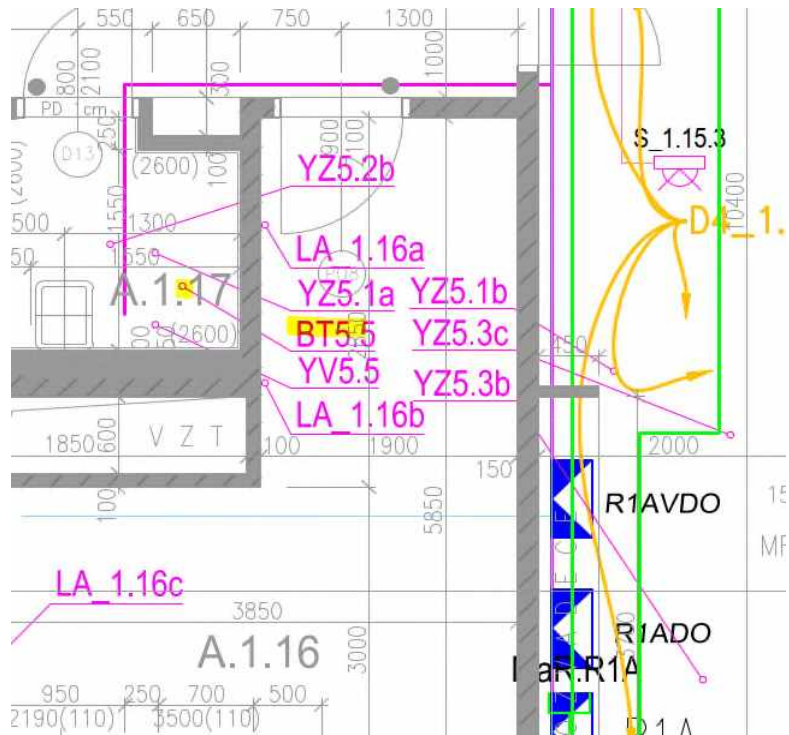
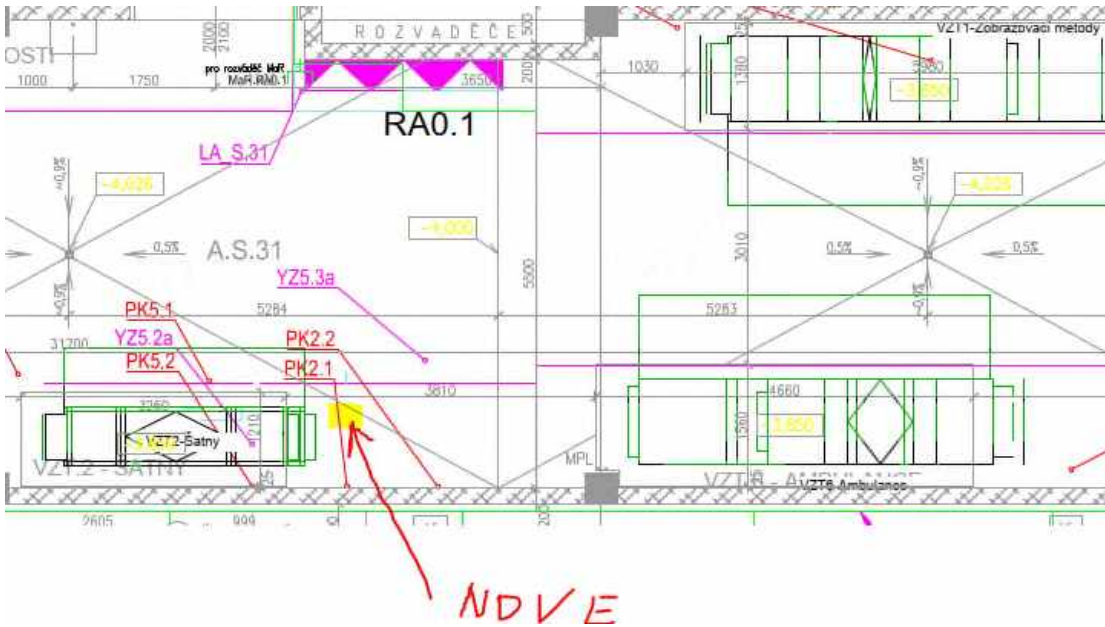
P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				Montáž	hod	2	560,00	1 120,00 Kč	
				kabel silový 0,6/1kV, s třídou reakce na oheň B2cas1,d0 , Cu, 4x1,5	m	0	41,00	- Kč	
CELKEM								1 120,00 Kč	



9 Změna umístění dohřevu VZT 1

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				Montáž	hod	2	560,00	1 120,00 Kč	
				kabel silový 0,6/1kV, s třídou reakce na oheň B2cas1,d0, Cu, 4x1,5	m	0	41,00	- Kč	
				kabel sdělovací, pro signalizaci 100V, s třídou reakce na oheň B2cas1,d0, Cu, 2x2x0,8 pro připojení periferí	m	0	23,00	- Kč	
CELKEM							1 120,00 Kč		

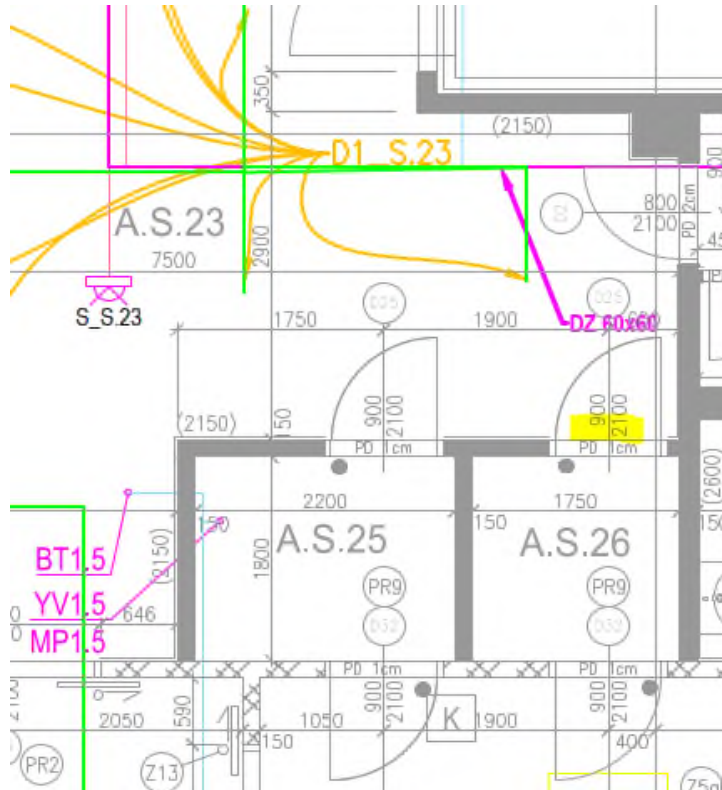
Komunikace s projektantem



10 Kabeláže k regulátoru průtok

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				Montáž	hod	4	560,00	2 240,00 Kč	
				kabel silový 0,6/1kV, s třídou reakce na oheň B2cas1,d0, Cu, 4x1,5	m	0	41,00	- Kč	
				kabel sdělovací, pro signalizaci 100V, s třídou reakce na oheň B2cas1,d0, Cu, 4x2x0,8	m	60	65,00	3 900,00 Kč	
CELKEM								6 140,00 Kč	

V PD MaR naznačeno žlutě umístění



Mam to brát jako víceprací

From: Ondřej Fabian <fabian@kania-ostrava.cz>
Sent: Wednesday, July 26, 2023 8:12 AM
To: Šmejkal, Břetislav (RC-CZ SI RSS-EMEA PEX) <bretislav.smejkal@siemens.com>
Subject: RE: ON JICIN - info o poruše klimatizace splity

Dobrý den pane Smejkal,

V tom 2.26 jsem se upal, **má být 4.24**-to máme v pořádku.
Místnost 4.36 je vprostřed dispozice rozvodna silnoproud-tam to bude potřeba připojit na sledování stavu.

Fabián

From: Smejkal, Břetislav <bretislav.smejkal@siemens.com>
Sent: Friday, July 21, 2023 2:50 PM
To: Ondřej Fabian <fabian@kania-ostrava.cz>
Subject: RE: ON JICIN - info o poruše klimatizace splity

Dobrý den pane Fabiáne,
Bohužel nejspíš mám starší dokumentaci pro 4.NP, (vývody v dalších patrech sedí, jak jste psal)
Nenašel jsem splity v místnostech 4.26 a 4.36 (místnost 4.36 vůbec nemám v PD)
Oproti tomu mám vývod pro split v m.č. 4.24.

Můžete mi prosím zaslat aktuální verzi.
Vím, že bych měl jít na Geosan, ale předpokládám, že takto to bude mnohem efektivnější, případně jestli by bylo řešení že 4.26 a 4.36 by nebylo potřeba ???

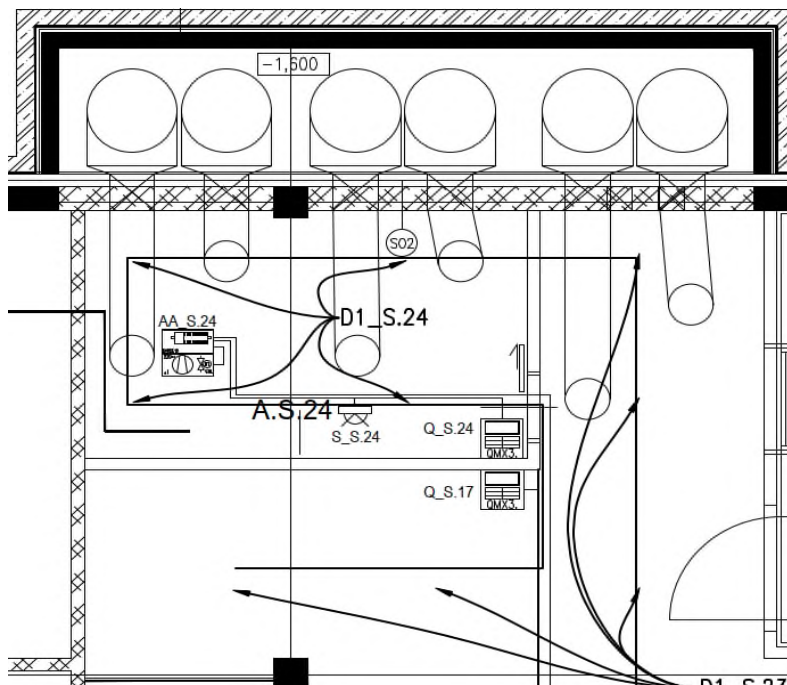
Předem děkuji

oň

11 Termická hlavice m.č. S24

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				Úprava trasy, demontáž a zpětná montáž rozvodnice	hod	5	560,00	2 800,00 Kč	
				kabel silový 0,6/1kV, s třídou reakce na oheň B2cas1.d0 , Cu, 4x1,5	m	11	41,00	451,00 Kč	
				montážní krabice	ks	1	77,50	77,50 Kč	
				SW práce, oživení, doplnění do vizualizace	hod	1	1 950,00	1 950,00 Kč	
CELKEM								5 278,50 Kč	

původní PD MaR



komunikace s profesí UT - odkaz na jejich PD



Dočekal Petr <petr.docekal@azklima.com>
Komu • Šmejkal, Břetislav (RC-CZ SI RSS-EMEA PEX)

C1 - Restricted

Odesílatel petr.docekal@azklima.com je mimo vaši organizaci.

Zpracovat. Začít: pátek 21. července 2023. Splnit do: pátek 21. července 2023.
Odpověděli jste na tuto zprávu dne 21.07.2023 15:51.

Dobrý den,

Dle našeho projektu topení budou na radiátory dodány termohlavice dle tohoto pravidla uvedeného v technické zprávě projektu topení:

5 TECHNICKÉ ŘEŠENÍ

5.1 Vytápění

Vytápění je teplovodní. Většina místnosti má pro vytápění instalována otopná tělesa, většinou podél obvodových stěn.

Vytápění je rozděleno na 5 větví. Dvě větve napojují vzduchotechnické jednotky. Třetí s elektrickou regulací napojuje otopná tělesa. Čtvrtá větev slouží pro dveřní clony a pátá větev s elektrickou regulací je určena pro spojovací krček.

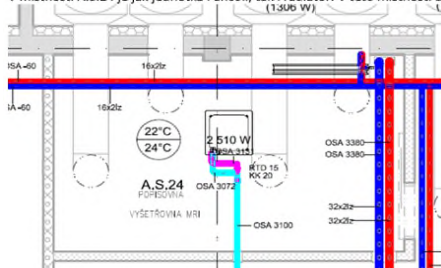
Topná voda přiváděná z kotelny má minimální průměrnou teplotu cca 75 až 85°C.

Tam, kde je to potřebné, budou otopná tělesa v hygienickém provedení.

Všechna tělesa budou v provedení s integrovaným ventilem. V místnostech s chlazením budou ovládnuta systémem MVR pomocí termické hlavice. V místnostech kde chlazení není, bude běžná termostatická hlavice.

5

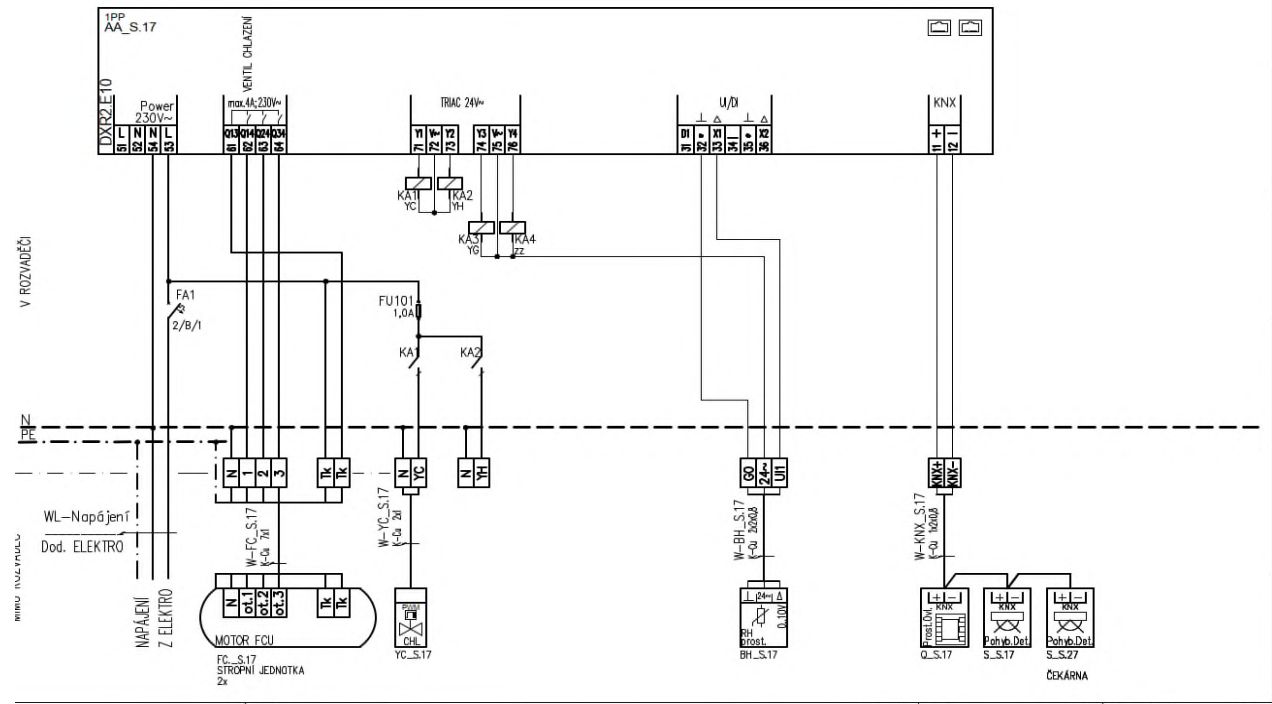
V místnosti A.S.24 je jak jednotka Fancoil, tak i radiátor. V této místnosti byste tak měli i ovládat radiátor topení z Vašeho systému MaR:



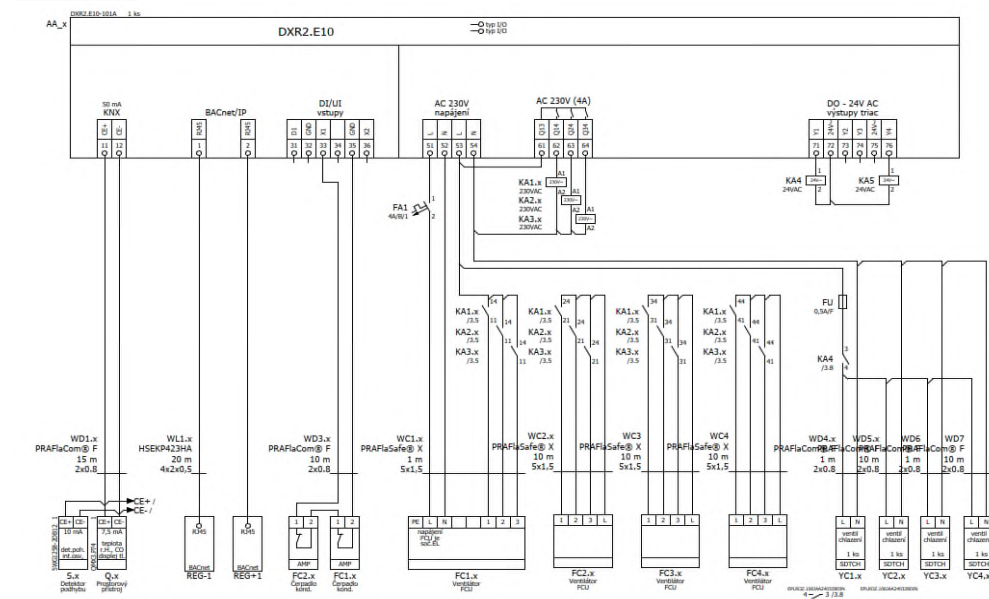
12 Signalizace poruch FCU

P.C.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				Instalace relé, úprava rozvodnic, předřátování	hod	100	560,00	56 000,00 Kč	
				Relé 230V	ks	187	554,00	103 598,00 Kč	
				Dobrný materiál	ks	1	11 895,00	11 895,00 Kč	
				SW práce, oživení, doplnění do vizualizace	hod	5	1 950,00	9 750,00 Kč	
CELKEM								181 243,00 Kč	

Původní PD MAR



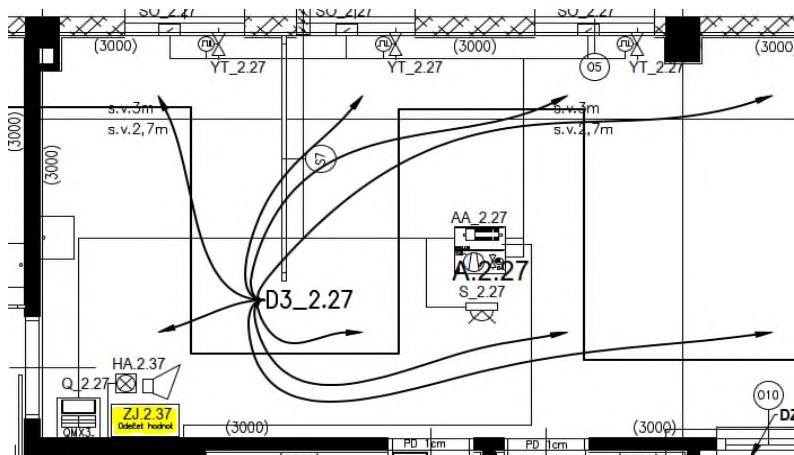
Nové zapojení



13 Zobrazovací jednotka v centru

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				Montáž panelu , krabice a rámečku do zdi	hod	4	560,00	2 240,00 Kč	
				TFT dotykový panel pro BACnet/IP a Modbus 15" 1024x768, Al rámeček, barva bílá	ks	1	62 598,00	62 598,00 Kč	
				montážní krabice	ks	1	3 545,00	3 545,00 Kč	
				Integrace do SW nadstavby, oživení, nastavení	hod	12	1 950,00	23 400,00 Kč	
CELKEM								91 783,00 Kč	

Původní PD MAR



Komunikace s projektantem

FW: ON JICIN - prosba mč.2.27 Centrální příjem materiálu



Ondřej Fabian <fabian@kania-ostrava.cz>
Komu Smejkal, Břetislav (RC-CZ SI RSS-EMEA PEX)

Odesílatel fabian@kania-ostrava.cz je mimo vaši organizaci.

Zpracovat. Začít středa 2. srpna 2023. Splnit do: středa 2. srpna 2023.
Odpovědějí jste na tuto zprávu dne 04.08.2023 9:52.

obry den pane Smejka,

rátíl jsem se z dovolené tak plním resty viz níže.

abíán

rom: Martina Vlčková <Martina.Vlckova@afry.com>

ent: Tuesday, July 18, 2023 8:23 AM

o: Ondřej Fabian <fabian@kania-ostrava.cz>

c: Tomáš Veselý <Tomas.Vesely@afry.com>

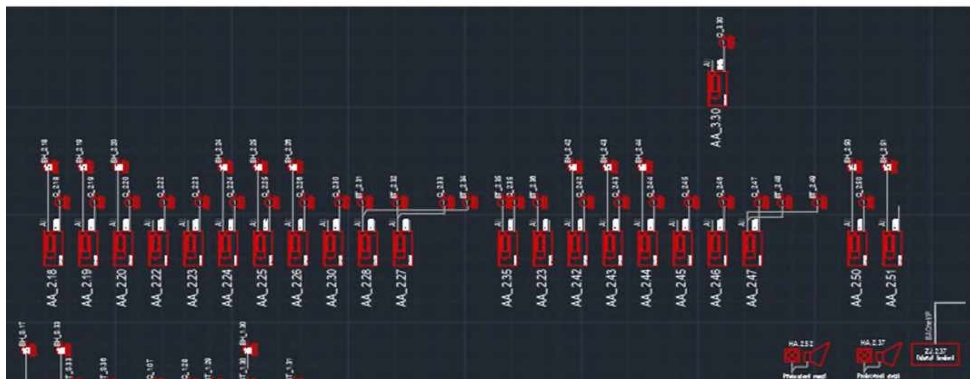
ubject: RE: ON JICIN - prosba mč.2.27 Centrální příjem materiálu

obry den, pane Fabiáne,

oslám reakci od kolegy Veselého, který měl toto na starosti:

si se jedná o monitoring teploty a vlhkosti ve vybraných prostorech naznačených v technologickém schéma na listu 2.17.

ledpis hodnot kdy se má spustit signalizace jsem ale nenašel. Myslim že to bylo určené jako informační monitoring pro pracovitě příjmu, protože prokazatelná překročení budou zaznamenávána v alarmní tčměné zobrazovací jednotku ZJ.2.37 ve výkazu výměr který mám k dispozici skutečně nemám.



14 Regulátor průtoku m.č.A1.12

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				SW práce, oživení, doplnění do vizualizace	hod	3	1 950,00	5 850,00 Kč	
				kabel sdělovací, pro signalizaci 100V, s třídou reakce na oheň B2cas1,d0 , Cu, 2x2x0,8 pro připojení periferí	m	25	65,00	1 625,00 Kč	
CELKEM								7 475,00 Kč	

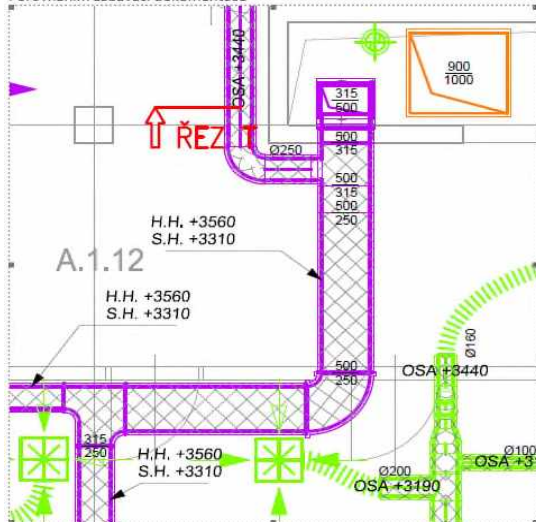
Komunikace s projektantem

RE: regulator prutoku místnost č. A1.12

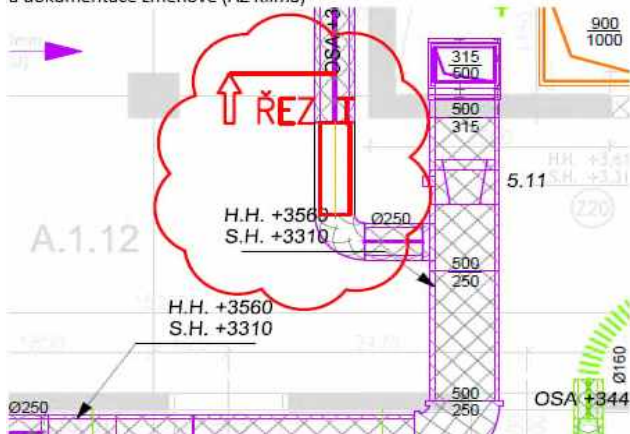
FO Ondřej Fabian <fabian@kania-ostrava.cz>
 Komu Šmejkal, Břetislav (RC-CZ SI RSS-EMEA PEX)
 Odesílatel fabian@kania-ostrava.cz je mimo vaši organizaci.
 Odpověděli jste na tuto zprávu dne 07.08.2023 14:51.

Dobrý den pane Smejkal,

Porovnáním zadávací dokumentace



a dokumentace změnové (AZ Klima)



je jasné proč tomu tak je.

Ten regulátor průtoku tam původně nebyl.
 Proč tam je nyní nejsem schopný odpovědět.
 Ano je to VCP pro profesi MaR.

S pozdravem,

Fabián

15 Doplnění kabeláže ke splitu

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				SW práce, oživení, doplnění do vizualizace kabel sdělovací, pro signalizaci 100V, s třídou reakce na oheň B2cas1,d0 , Cu, 2x2x0,8 pro připojení periferí	hod	3	1 950,00	5 850,00 Kč	
					m	15	65,00	975,00 Kč	
CELKEM								6 825,00 Kč	

Komunikace s projektantem

RE: ON JICIN - info o poruše klimatizace splitu



Ondřej Fabian <fabian@kania-ostrava.cz>
Komu Smejkal, Břetislav (RC-CZ SI RSS-EMEA PEX)



Odesílatel fabian@kania-ostrava.cz je mimo vaši organizaci.

Dobrý den,

Pokud tomu tak je jedná se o VCP.

Fabián

From: Smejkal, Břetislav <bretislav.smejkal@siemens.com>

Sent: Friday, August 4, 2023 4:12 PM

To: Ondřej Fabian <fabian@kania-ostrava.cz>

Cc: Miloš Rohlena <Milos.R@seznam.cz>

Subject: RE: ON JICIN - info o poruše klimatizace splitu

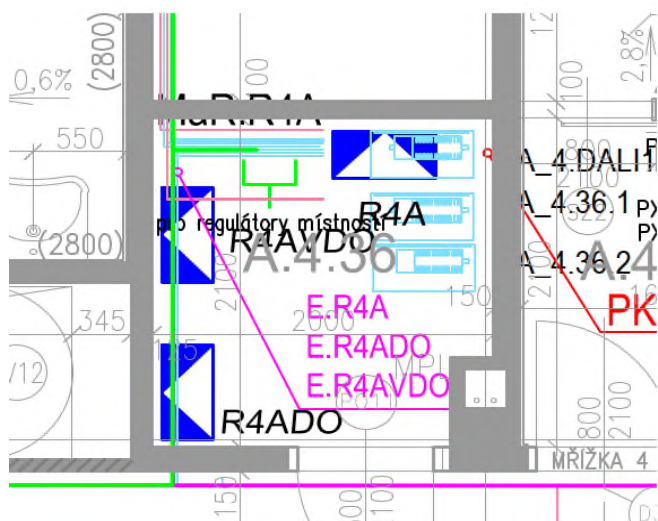
Dobrý den, opět děkuji za odpověď.

4.36 nic kresleného nemám. Viz níže.

Tudíž prosím o potvrzení, že bude vícepráce.

Děkuji

BŠ



Mam to brat jako vícepraci

From: Ondřej Fabian <fabian@kania-ostrava.cz>

Sent: Wednesday, July 26, 2023 8:12 AM

To: Smejkal, Břetislav (RC-CZ SI RSS-EMEA PEX) <bretislav.smejkal@siemens.com>

Subject: RE: ON JICIN - info o poruše klimatizace splitu

Dobrý den pane Smejkal,

V tom 2.26 jsem se upal, má být 4.24-to máme v pořádku.

Místnost 4.36 je vprostřed dispozice rozvodna silnoprroud-tam to bude potřeba připojit na sledování stavu.

Fabián

From: Smejkal, Břetislav <bretislav.smejkal@siemens.com>

Sent: Friday, July 21, 2023 2:50 PM

To: Ondřej Fabian <fabian@kania-ostrava.cz>

Subject: RE: ON JICIN - info o poruše klimatizace splitu

Dobrý den pane Fabiáne,

Bohužel nejspíš mám starší dokumentaci pro 4.NP. (vývody v dalších patrech sedí, jak jste psal)

Nenašel jsem splity v místnostech 4.26 a 4.36 (místnost 4.36 vůbec nemám v PD)

Oproti tomu mám vývod pro split v m.č. 4.24.

Můžete mi prosím zaslat aktuální verzi.

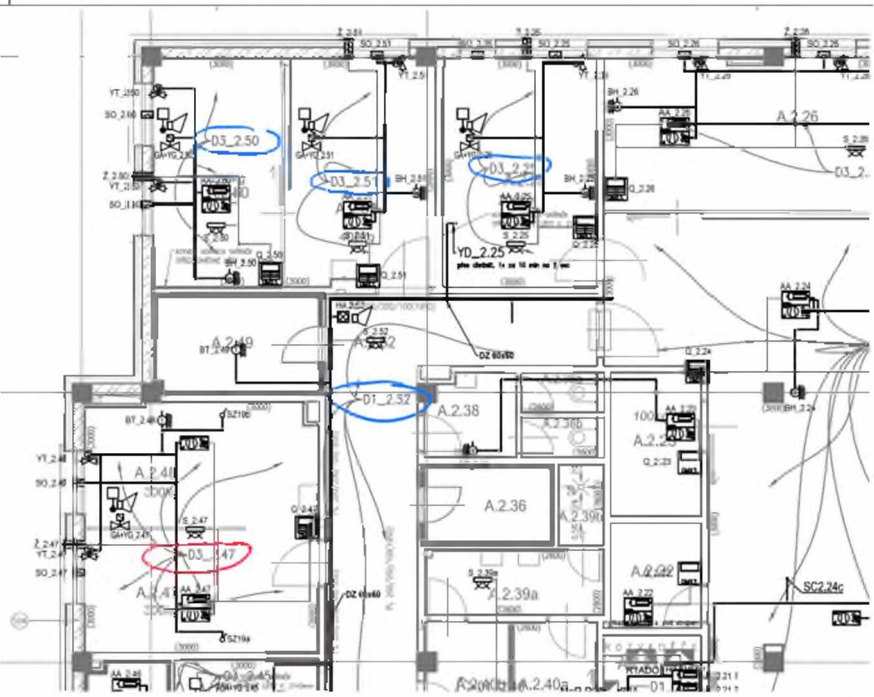
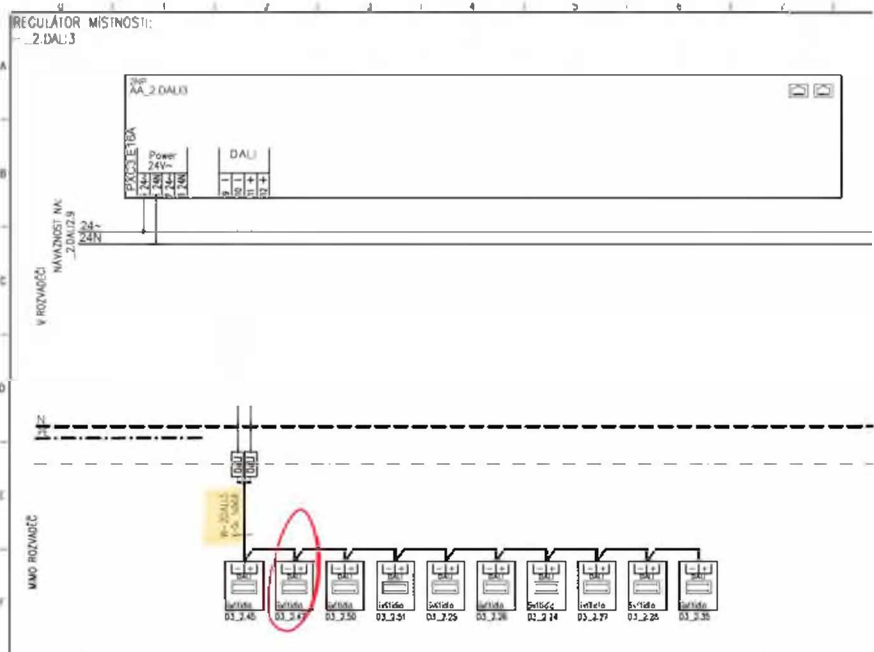
Vím, že bych měl jít na Geosan, ale předpokládám, že takto to bude mnohem efektivnější, případně jestli by bylo řešení že 4.26 a 4.36 by nebylo potřeba ???

Předem děkuji

ně

16 Kabely DALI sběrnice

Položka číslo	Měrná jednotka	Měrná jednotka	Počet jednotek	Jednotková cena		Cena		Cena celkem
				Dodávka Kč	Montáž Kč	Dodávka Kč	Montáž Kč	Kč
od krabice ke světlu								
1PP 37	kabel sdělovací, pro signalizaci 100V, s třídou reakce na oheň B2 _{cs} s1,d0 , Cu, 1x2x0,8 pro připojení svítidel (krabice)	m	315	13,92 Kč	13,92 Kč	4 384,80 Kč	4 384,80 Kč	8 769,60 Kč
1PP	krabice pro DALI - Krabice KSK125	ks	15	159,00 Kč	90,00 Kč	2 385,00 Kč	1 350,00 Kč	3 735,00 Kč
1PP	Wago svorka	ks	39	18,75 Kč	15,00 Kč	731,25 Kč	585,00 Kč	1 316,25 Kč
1PP	Vývodka PG11	ks	67	15,00 Kč	23,00 Kč	1 005,00 Kč	1 541,00 Kč	2 546,00 Kč
1PP	Přichytka kabelová	ks	120	18,00 Kč	52,00 Kč	2 160,00 Kč	6 240,00 Kč	8 400,00 Kč
od krabice ke světlu								
1NP 37	kabel sdělovací, pro signalizaci 100V, s třídou reakce na oheň B2 _{cs} s1,d0 , Cu, 1x2x0,8 pro připojení svítidel (krabice)	m	559	13,92 Kč	13,92 Kč	7 781,28 Kč	7 781,28 Kč	15 562,56 Kč
1NP	krabice pro DALI - Krabice KSK125	ks	34	159,00 Kč	90,00 Kč	5 406,00 Kč	3 060,00 Kč	8 466,00 Kč
1NP	Wago svorka	ks	85	18,75 Kč	15,00 Kč	1 593,75 Kč	1 275,00 Kč	2 868,75 Kč
1NP	Vývodka PG11	ks	120	15,00 Kč	23,00 Kč	1 800,00 Kč	2 760,00 Kč	4 560,00 Kč
1NP	Přichytka kabelová	ks	180	18,00 Kč	52,00 Kč	3 240,00 Kč	9 360,00 Kč	12 600,00 Kč
krabice mezi sebou								
1NP 33	kabel silový 0,6/1kV, s třídou reakce na oheň B2 _{cs} s1,d0 , Cu, 2x1,5 DALI	m	378	16,93 Kč	13,92 Kč	6 399,54 Kč	5 261,76 Kč	11 661,30 Kč
1NP 37	kabel sdělovací, pro signalizaci 100V, s třídou reakce na oheň B2 _{cs} s1,d0 , Cu, 1x2x0,8 DALI	m	-420	13,92 Kč	13,92 Kč	- 5 846,40 Kč	- 5 846,40 Kč	- 11 692,80 Kč
od krabice ke světlu								
2NP 37	kabel sdělovací, pro signalizaci 100V, s třídou reakce na oheň B2 _{cs} s1,d0 , Cu, 1x2x0,8 pro připojení svítidel (krabice)	m	635	13,92 Kč	13,92 Kč	8 839,20 Kč	8 839,20 Kč	17 678,40 Kč
2NP	krabice pro DALI - Krabice KSK125	ks	39	159,00 Kč	90,00 Kč	6 201,00 Kč	3 510,00 Kč	9 711,00 Kč
2NP	Wago svorka	ks	95	18,75 Kč	15,00 Kč	1 781,25 Kč	1 425,00 Kč	3 206,25 Kč
2NP	Vývodka PG11	ks	129	15,00 Kč	23,00 Kč	1 935,00 Kč	2 967,00 Kč	4 902,00 Kč
2NP	Přichytka kabelová	ks	200	18,00 Kč	52,00 Kč	3 600,00 Kč	10 400,00 Kč	14 000,00 Kč
krabice mezi sebou								
2NP 33	kabel silový 0,6/1kV, s třídou reakce na oheň B2 _{cs} s1,d0 , Cu, 2x1,5 DALI	m	380	16,93 Kč	13,92 Kč	6 433,40 Kč	5 289,60 Kč	11 723,00 Kč
2NP 37	kabel sdělovací, pro signalizaci 100V, s třídou reakce na oheň B2 _{cs} s1,d0 , Cu, 1x2x0,8 DALI	m	-400	13,92 Kč	13,92 Kč	- 5 568,00 Kč	- 5 568,00 Kč	- 11 136,00 Kč
od krabice ke světlu								
3NP 37	kabel sdělovací, pro signalizaci 100V, s třídou reakce na oheň B2 _{cs} s1,d0 , Cu, 1x2x0,8 pro připojení svítidel (krabice)	m	485	13,92 Kč	13,92 Kč	6 751,20 Kč	6 751,20 Kč	13 502,40 Kč
3NP	krabice pro DALI - Krabice KSK125	ks	26	159,00 Kč	90,00 Kč	4 134,00 Kč	2 340,00 Kč	6 474,00 Kč
3NP	Wago svorka	ks	51	18,75 Kč	15,00 Kč	966,25 Kč	765,00 Kč	1 721,25 Kč
3NP	Vývodka PG11	ks	68	15,00 Kč	23,00 Kč	1 020,00 Kč	1 564,00 Kč	2 584,00 Kč
3NP	Přichytka kabelová	ks	130	18,00 Kč	52,00 Kč	2 340,00 Kč	6 760,00 Kč	9 100,00 Kč
krabice mezi sebou								
3NP 33	kabel silový 0,6/1kV, s třídou reakce na oheň B2 _{cs} s1,d0 , Cu, 2x1,5 DALI	m	140	16,93 Kč	13,92 Kč	2 370,20 Kč	1 948,80 Kč	4 319,00 Kč
3NP 37	kabel sdělovací, pro signalizaci 100V, s třídou reakce na oheň B2 _{cs} s1,d0 , Cu, 1x2x0,8 DALI	m	-430	13,92 Kč	13,92 Kč	- 5 985,60 Kč	- 5 985,60 Kč	- 11 971,20 Kč
od krabice ke světlu								
4NP 37	kabel sdělovací, pro signalizaci 100V, s třídou reakce na oheň B2 _{cs} s1,d0 , Cu, 1x2x0,8 pro připojení svítidel (krabice)	m	540	13,92 Kč	13,92 Kč	7 516,80 Kč	7 516,80 Kč	15 033,60 Kč
4NP	krabice pro DALI - Krabice KSK125	ks	27	159,00 Kč	90,00 Kč	4 293,00 Kč	2 430,00 Kč	6 723,00 Kč
4NP	Wago svorka	ks	69	18,75 Kč	15,00 Kč	1 293,75 Kč	1 035,00 Kč	2 328,75 Kč
4NP	Vývodka PG11	ks	74	15,00 Kč	23,00 Kč	1 110,00 Kč	1 702,00 Kč	2 812,00 Kč
4NP	Přichytka kabelová	ks	155	18,00 Kč	52,00 Kč	2 790,00 Kč	8 060,00 Kč	10 850,00 Kč
krabice mezi sebou								
4NP 33	kabel silový 0,6/1kV, s třídou reakce na oheň B2 _{cs} s1,d0 , Cu, 2x1,5 DALI	m	165	16,93 Kč	13,92 Kč	2 793,45 Kč	2 296,80 Kč	5 090,25 Kč
4NP 37	kabel sdělovací, pro signalizaci 100V, s třídou reakce na oheň B2 _{cs} s1,d0 , Cu, 1x2x0,8 DALI	m	-440	13,92 Kč	13,92 Kč	- 6 124,80 Kč	- 6 124,80 Kč	- 12 249,60 Kč
Doprava								55 000,00 Kč
VRN								20 000,00 Kč
CENA CELKEM BEZ DPH								250 194,76 Kč



kabel silový 0,6/1kV, s třídou reakce na oheň B2 _s 1,d0 , Cu, 2x1,5	m	748
kabel silový 0,6/1kV, s třídou reakce na oheň B2 _s 1,d0 , Cu, 3x1,5	m	157
kabel silový 0,6/1kV, s třídou reakce na oheň B2 _s 1,d0 , Cu, 5x1,5	m	50
kabel silový 0,6/1kV, s třídou reakce na oheň B2 _s 1,d0 , Cu, 7x1,5	m	152
kabel sdělovací, pro signalizaci 100V, s třídou reakce na oheň B2 _s 1,d0 , Cu, 1x2x0,8 pro sběrnici KNX	m	628
kabel sdělovací, pro signalizaci 100V, s třídou reakce na oheň B2 _s 1,d0 , Cu, 1x2x0,8 pro připojení periferii	m	977
kabel sdělovací, pro signalizaci 100V, s třídou reakce na oheň B2 _s 1,d0 , Cu, 2x2x0,8 pro připojení periferii	m	171
kabel sdělovací, pro signalizaci 100V, s třídou reakce na oheň B2 _s 1,d0 , Cu, 3x2x0,8	m	75
kabel sdělovací, pro signalizaci 100V, s třídou reakce na oheň B2 _s 1,d0 , Cu, 4x2x0,8	m	0
UTP 4x2x0,5 s odpností proti šíření plamene ve svazku	m	100
Kabelová trasa – drátěný kabelový žlab 60x50 nerez. drát vř. uchycení. Umístění kabelové trasy	m	178

KDE JE KABEL PRO DALI ?

17 Klapky strojovny VZT

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				Montáž	hod	2	560,00	1 120,00 Kč	
				Modul digitálních vstupů, 8x DI - TXM 1.8D do RAS.1	ks	1	5 620,00	5 620,00 Kč	
				kabel sdělovací, pro signalizaci 100V, s třídou reakce na oheň B2cas1,d0 , Cu, 2x2x0,8 pro připojení periferii	m	38	65,00	2 470,00 Kč	
				Oživení, nastavení, implementace do SW nadstavby	hod	1	1 950,00	1 950,00 Kč	
							CELKEM	11 160,00 Kč	

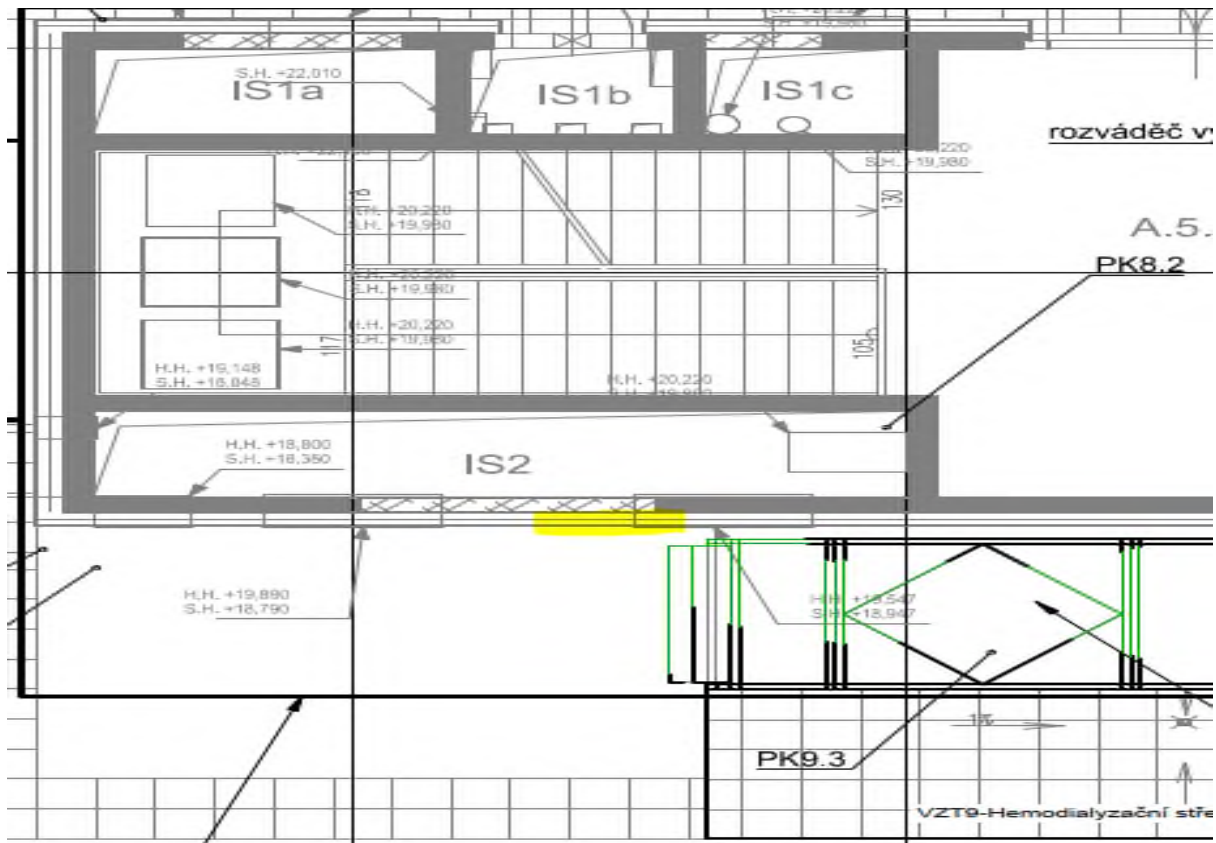
From: Martina Vičková <Martina.Vickova@afry.com>
 Sent: Wednesday, September 27, 2023 1:37 PM
 To: Ondřej Fabian <fabian@kano-ostrava.cz>
 Subject: FW: 4 dotazy k dořešení, urgentní , děkuji

Dobrý den, pane Fabiane,
 Zaslám reakci k daným bodům:

A12) Dimenze ventilu vychází z potřeby tepla pro topnou větev, dimenz, resp. kva jsme přikontrolovali a vychází to tak jak je uvedeno v DPS. Pokud se dá větší ventil podle potrubí, bude to špatně regulovat, proto doporučuji osadit ventil podle projektu a zredukovat potrubí. Ventil byl dodán podle schválené dodavatelské dokumentace?

A22) Mělo by se jednat o požární klapku na centrálním odvodu a přívodu pro VZT do 1PP. Signalizace požárních klapek nebyla uvedena v DPS z 2017 a je nutno je do dodavatelské dokumentace doplnit, doplnit kabelů k signalizačním kontaktům klapek a zapojit na rezervní vstupy PLC rozváděče RAS.1.

A13) Monitoring teplot s historii byl v požadavcích uživatele. Pokud je to vyřešeno jinak, dle mého názoru je zbytečné tahat to do MaR, je však nutné to odsouhlasit s uživatelem.



ZMĚNOVÝ LIST

112**Doplnění konstrukcí spojovací krček a budova A**

Stavba:	Oblastní nemocnice Jičín – Novostavba pavilonu „A“ pro laboratoře a onkologii		
Objekt:	SO 01 - PAVILON A, SO 03 - SPOJOVACÍ KRČEK		
Předkládá:	Geosan Group a.s.	Datum:	20.10.2023

Odesláno / předáno:		Přílohy / počet listů	
poštou	<input type="checkbox"/>	1) Položkový rozpočet změny	2 listů
e-mailem	<input checked="" type="checkbox"/>	2) Projektové podklady	listů, výkresů
osobně	<input type="checkbox"/>	3) Fotodokumentace a ostatní přílohy	2 listů

1 Technický popis změny:
1.1 Popis původního řešení: dle PD
1.2 Popis nového řešení: Doplnění ocelové konstrukce pro napojení spojovacího krčku Provedení ocelové plošiny do instalační šachty IS5a

2 Zdůvodnění změny:
Jedná se o změny, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zhotovitel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat. Změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky. Doplnění ocelové konstrukce pro napojení spojovacího krčku dle nové PD - pro napojení spojovacího krčku bylo nutno udělat výměnu v ocelové konstrukci. Provedení ocelové plošiny do instalační šachty IS5a na základě doplnění PD. Ve jmenované IS5a bude instalovaný přípojnícový rozvod, který je nutné pravidelně revidovat, servisovat, v případě poruchy měnit pojistky na vývodových boxech.

3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:	<input type="checkbox"/>	ANO	<input checked="" type="checkbox"/>	NE
--	--------------------------	-----	-------------------------------------	----

4 Dopad do smluvních termínů:	<input type="checkbox"/>	ANO (uvést návrh prodloužení lhůty smluvního termínu)	<input checked="" type="checkbox"/>	NE
--------------------------------------	--------------------------	--	-------------------------------------	----

5 Náklady:	Cena méněprací (odpočet):	-	0,00 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	57 246,46 Kč	bez DPH
	Výsledná ceny změny:		57 246,46 Kč	bez DPH

6 Schválil:					
za zhotovitele:	za TDS:	za TDS - specialistu:	za AD:	za uživatele:	za objednatele:
GEOSAN GROUP a.s.	SP + ERV + RSTAV	SP + ERV + RSTAV	KANIA, a.s.	ON Jičín a.s.	Královéhradecký kraj

SOUPIS PRACÍ

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY Č.P. 511 PRO LABORATOŘE A ONKOLOGII OBLASTNÍ NEMOCNICE JIČÍN A.S.

Objekt: SO 03 - SPOJOVACÍ KRČEK

Soupis: **D.1.1 - Architektonicko-stavební řešení**

Místo: Jičín

Datum: 28.04.2021

Zadavatel: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ

Projektant: KANIA a.s., Špálova
80/9, Ostrava

Uchazeč: GEOSAN GROUP a. s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							32 279,98	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				32 279,98	
D	767		Konstrukce zámečnické				32 279,98	
N	K	767015R99	D+M ocelové konstrukce v napojení spojovacího krčku; zakrácení stávajícího sloupku a přivaření ocelového jeřku 160/80/8 mm dl. 4470 mm	kpl	1,000	25 400,00	25 400,00	CS VLASTNÍ
1	K	767015R02	D+M ocelových a zámečnických prvků / konstrukcí	kg	107,455	58,86	6 324,80	CS VLASTNÍ
<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Specifikace / rozsah provedení - viz TZ:</i></p> <p>----- -dodávka a výroba ocelových prvků a konstrukcí - dle zadání a PD -dodávka veškerých spojovacích a kotevních prvků -kompletní provrhobné úpravy prvků dle požadavků PD a PBR -veškeré přesuny/zdvhací technika a kompletní montážní práce -kompletní montážní / usazovací a kotevní práce ----- -dílenská dokumentace vč. statického přepočtu -ostatní nespécifikované práce a dodávky, které bezprostředně souvisí s provedení předmetného prvku/konstrukce dle zadávací dokumentace -veškeré náklady na dopravku (včetně ztrátého) a provedení jsou obsaženy v jednotkové ceně</p> <p>P</p> <p>WV "kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací a dodávek" "nosné a pomocné ocelové konstrukce -PŘESNÁ SPECIFIKACE A ROZSAH PROVEDENÍ viz v.č. D.1.2.2_SO 03_02/04, detaily "TZ" "viz výkaz materiálů" 7348,3 Mezisoučet 7 348,300 "ostatní drobné související prvky_vykázáno a odsouhlaseno v dílenské dokumentaci" 0,15*7348,3 1 102,245 Součet 8 450,545 Skutečnost 8 558,000 107,455</p>								
2	K	998767203	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce	%	317,248	1,75	555,18	CS ÚRS 2020 01

SOUPIS PRACÍ

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY Č.P. 511 PRO LABORATOŘE A ONKOLOGII OBLASTNÍ NEMOCNICE JIČÍN A.S.

Objekt:

Soupis: **D.1.1 - Architektonicko-stavební řešení**

Místo: Jičín

Datum: 28.04.2021

Zadavatel: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ

Projektant: KANIA a.s., Špálova
80/9, Ostrava

Uchazeč: GEOSAN GROUP a. s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

24 966,48

D PSV Práce a dodávky

24 966,48

D 767 Konstrukce zámečnické

24 966,48

382	K	767149N91	D+M Ocelová konstrukce plošiny v šachtě IS5a, pozinkované provedené	kg	392,000	63,69	24 966,48	Vlastní
		vv	98 kg *4 ks		392,000			

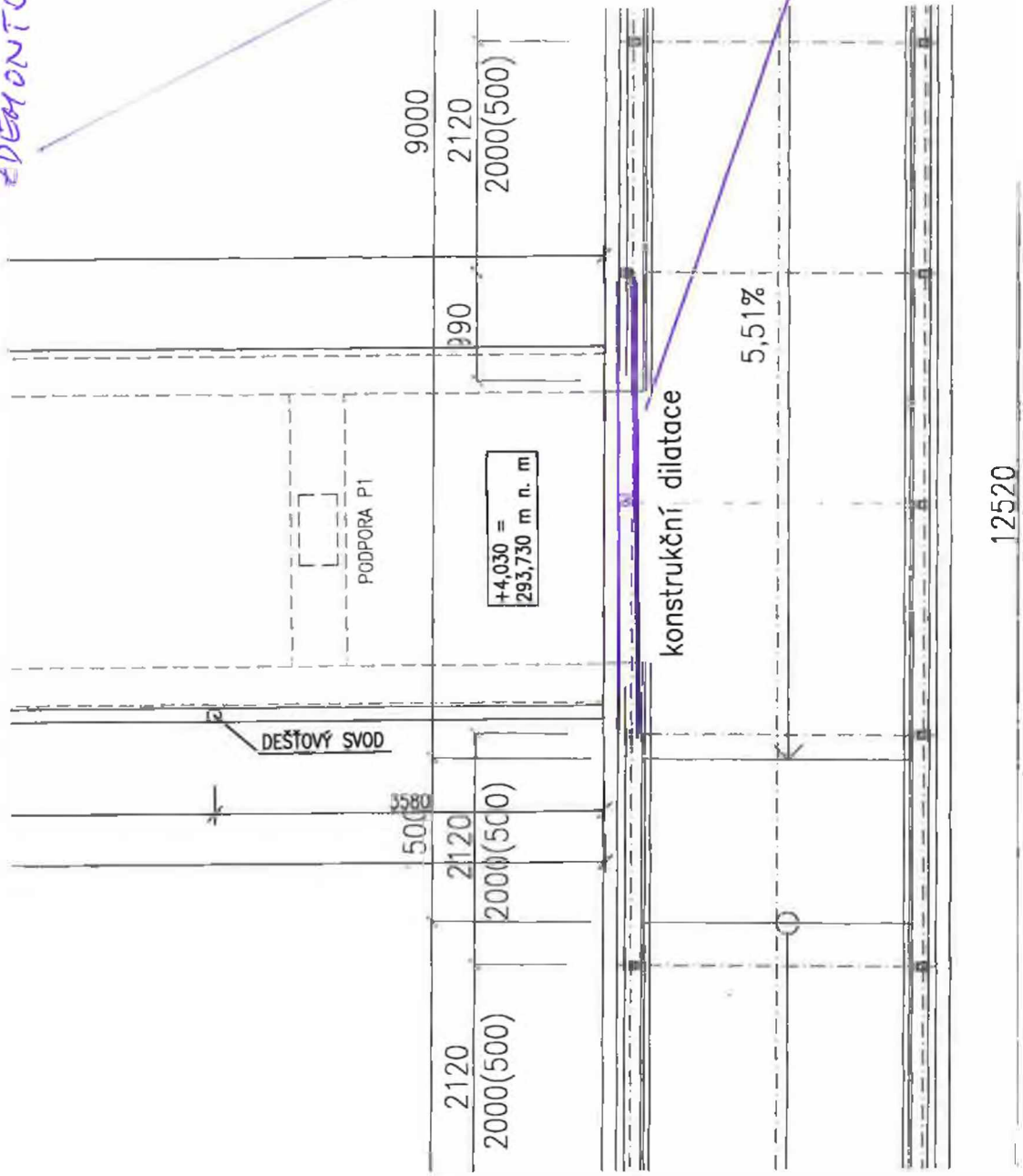
ZDEMONTOVAT STÁV. SDK PODHLED

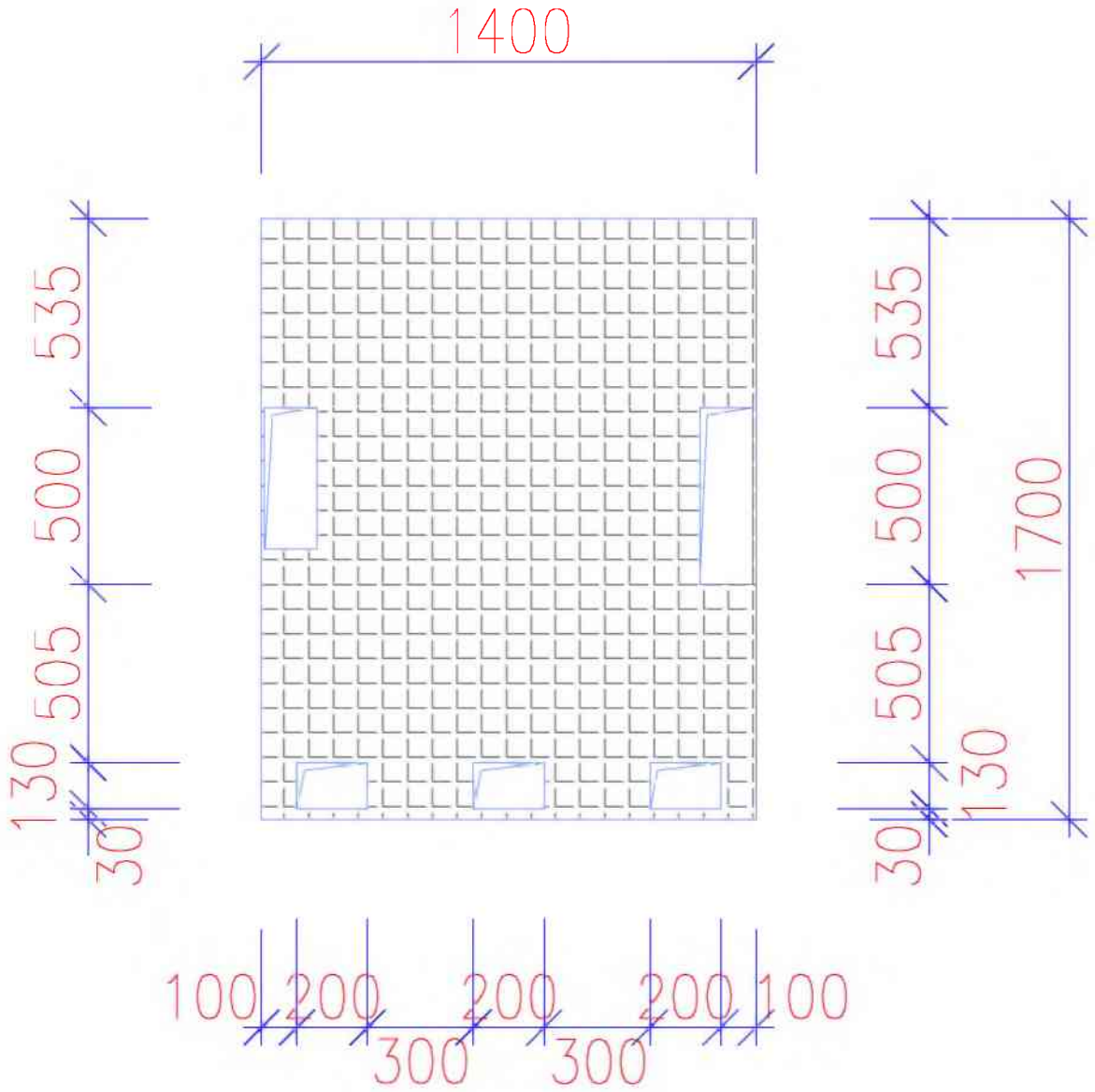
ZAKRÁTKT STAVANICI
- SLOUPEK
A NAVAZIT
NA VYMENU

Ø. 4470

KE SVISLYM STOKAM
NAVAZIT JEKL 160/160/8
d. 4470

- PROFILOVANÁ TAB. KRYTINA LAŽOVÁNÍ
- PROVĚTR. VZDUCHOVÁ MEZERA (KONTRALAIČ)
- POJISTNÁ HYDROIZOL. FÓLIE
- PINOPLŠNÝ ZÁKLÓP S OSB, TL. 25mm
- TEPELNÁ IZOLACE (MINERÁLNÍ VATA)
- PAROZÁBRANA
- SÁDROKARTONOVÝ PODHLÍD, TL. 12,5mm





ZMĚNOVÝ LIST

Záměna vyrovnávací rampy

113

Stavba:	Oblastní nemocnice Jičín – Novostavba pavilonu „A“ pro laboratoře a onkologii		
Objekt:	SO 01 - PAVILON A, SO 03 - SPOJOVACÍ KRČEK		
Předkládá:	Geosan Group a.s.	Datum:	20.10.2023

Odesláno / předáno:		Přílohy / počet listů	
poštou	<input type="checkbox"/>	1) Položkový rozpočet změny	1 listů
e-mailem	<input checked="" type="checkbox"/>	2) Projektové podklady	listů, výkresů
osobně	<input type="checkbox"/>	3) Fotodokumentace a ostatní přílohy	1 listů

1 Technický popis změny:

1.1 Popis původního řešení:

dle PD

1.2 Popis nového řešení:

Vyrovnávací rampa z lehčeného betonu, s pojezdovou plochou z vyztužené betonové mazaniny, s povrchovou úpravou z vinylové krytiny.

2 Zdůvodnění změny:

Jedná se o změny, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zhotovitel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat. Změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Záměna řešení z důvodu zlepšení akustického komfortu.

3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:	<input type="checkbox"/>	ANO	<input checked="" type="checkbox"/>	NE
---	--------------------------	-----	-------------------------------------	----

4 Dopad do smluvních termínů:	<input type="checkbox"/>	ANO (uvést návrh prodloužení lhůty smluvního termínu)	<input checked="" type="checkbox"/>	NE
-------------------------------	--------------------------	--	-------------------------------------	----

5 Náklady:	Cena méněprací (odpočet):	-	-450 797,53 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	416 325,00 Kč	bez DPH
	Výsledná ceny změny:		-34 472,53 Kč	bez DPH

6 Schválil:

za zhotovitele:	za TDS:	za TDS - specialistu:	za AD:	za uživatele:	za objednatele:
GEOSAN GROUP a.s.	SP + ERV + RSTAV	SP + ERV + RSTAV	KANIA, a.s.	ON Jičín a.s.	Královéhradecký kraj

SOUPIS PRACÍ

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY Č.P. 511 PRO LABORATOŘE A ONKOLOGII OBLASTNÍ NEMOCNICE JIČÍN A.S.

Objekt: SO 03 - SPOJOVACÍ KRČEK

Soupis: **D.1.1 - Architektonicko-stavební řešení**

Místo: Jičín
 Zadavatel: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ
 Uchazeč: GEOSAN GROUP a. s.

Datum: 28.04.2021
 Projektant: KANIA a.s., Špálova
 80/9, Ostrava
 Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

-34 472,53

D HSV Práce a dodávky HSV 416 325,00

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 416 325,00

N	K		D+M Vyrovnávací rampy, provedená z lehčeného betonu, pojezdová plocha mazanina s Kari sítí, vyrovnávací stěrka pod podlahovou krytinu Vinyl	ks	1,000	416 325,00	416 325,00	CS VLASTNÍ
---	---	--	---	----	-------	------------	------------	------------

P
Poznámka k položce:
 Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis výrobků.

W 1,0 1,000
 W Součet 1,000

D PSV Práce a dodávky PSV -450 797,53

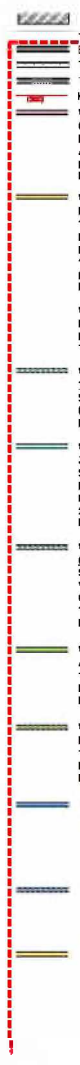
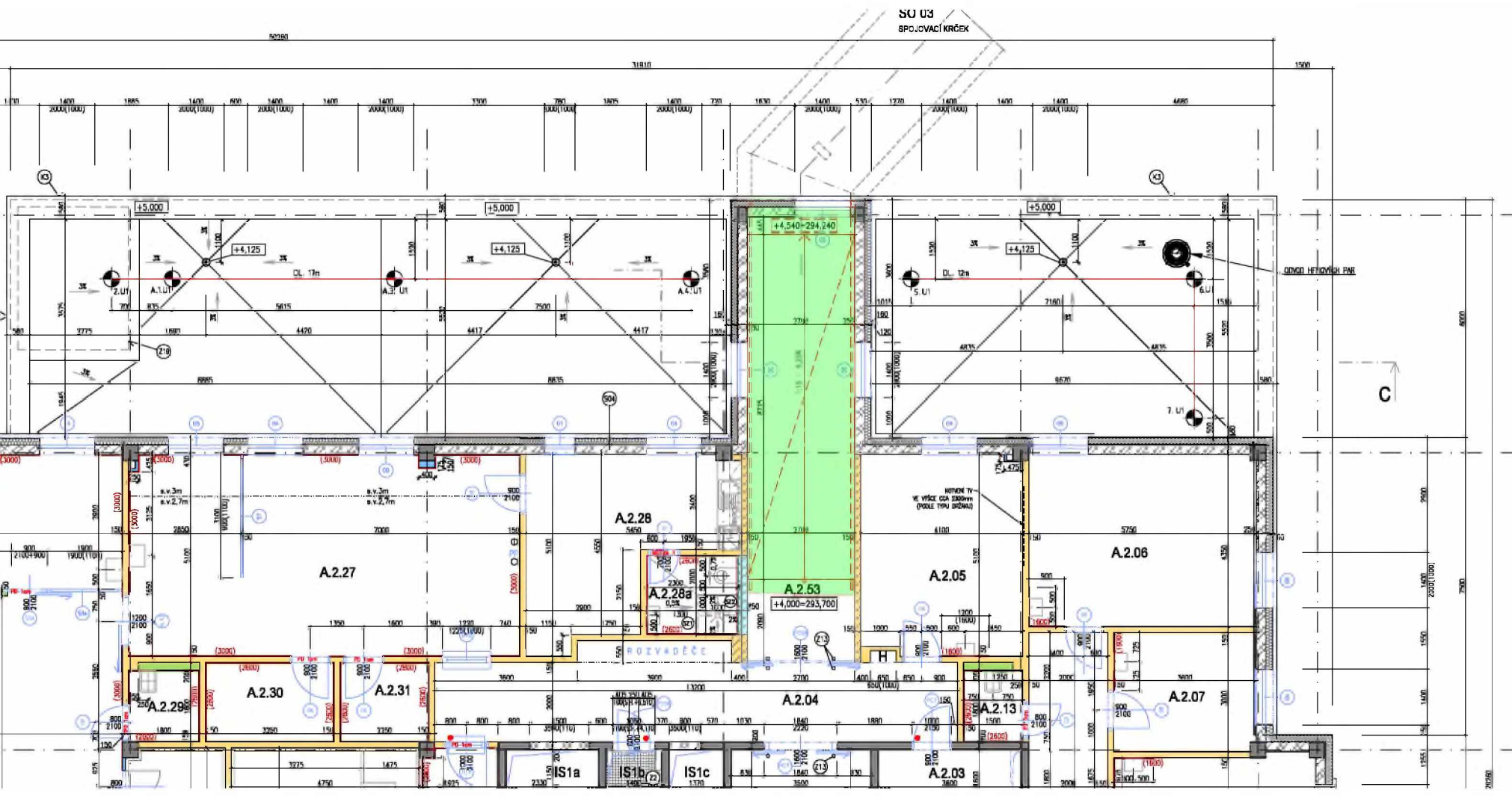
D 767 Konstrukce zámečnické -450 797,53

122	K	767153N01	Z-1 - D+M Ocelová vyrovnávací rampa, orientační hmotnost rampy včetně opláštění - 1380kg, orientační hmotnost ocelové kce - 375kg	ks	-1,000	443 131,36	-443 131,36	CS VLASTNÍ
-----	---	-----------	---	----	--------	------------	-------------	------------

P
Poznámka k položce:
 Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis výrobků.

W 1,0 1,000
 W Součet 1,000

124	K	998767202	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce	%	-4 431,314	1,73	-7 666,17	CS ÚRS 2020 02
-----	---	-----------	---	---	------------	------	-----------	----------------



ZMENOVY LIST

Narovnání výkazů výměr na skutečné provedení

114NZ

Stavba:	Náhradní zdroj elektrické energie - nemocnice Jičín		
Objekt:	SO.03.01 - STAVEBNÍ PRÁCE, SO.04.01 - VENKOVNÍ KABELOVÉ ROZVODY VČETNĚ ŠACHET, SO.03.05 - VZDUCHOTECHNIKA, SO.04.02 - PŘELOŽKA KANALIZACE		
Předkládá:	Geosan Group a.s.	Datum:	30.10.2023

Odesláno / předáno:	Přílohy / počet listů		
poštou	1) Položkový rozpočet změny	12	listů
e-mailem	2) Projektové podklady		listů, výkresů
osobně	3) Fotodokumentace a ostatní přílohy	6	listů

1 Technický popis změny:

1.1 Popis původního řešení:

Výměry dle PD.

1.2 Popis nového řešení:

Narovnání výměr dlážděných komunikací
 Narovnání výměr areálových rozvodů
 Posunutí dveří v instalačním kanálu pod rampou
 Doplnění odvětrání dle vydané revize prováděcího projektu VZT
 Zhotovení protahovací šachty
 Narovnání SO 04.02 Přeložka kanalizace
 Odpočet neúrpádné sdělovací kabeláže
 Odpočet neprováděných kabelových žlabů

2 Zdůvodnění změny:

Jedná se o změny, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zhotovitel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat. Změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Narovnání výměr dlážděných komunikací - sjednocení výškové úrovně komunikací v návaznosti na realizaci kolektoru
 Narovnání výměr areálových rozvodů - vzhledem k množství stávajících inženýrských sítí je nutno použít chráničky kopoflex a PVC trubky
 Posunutí dveří v instalačním kanálu pod rampou - z důvodu prováděných rozvodů je nutné posunout dveře v kolektoru
 Doplnění odvětrání dle vydané revize prováděcího projektu VZT
 Zhotovení protahovací šachty - z důvodu množství probíhající kabeláže je nutné provést větší protahovací komoru
 Narovnání SO 04.02 Přeložka kanalizace - narovnání celkových výměr SO 04.02 Přeložka kanalizace dle skutečného provedení
 Odpočet neprováděné sdělovací kabeláže na základě změny struktury jednotlivých objektů
 Odpočet neprováděných kabelových žlabů z důvodu sdružení hlavních kabelových tras do společných žlabů. Tyto jsou řešeny v ZL 115

3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:	<input checked="" type="checkbox"/>	ANO		NE
--	-------------------------------------	-----	--	----

4 Dopad do smluvních termínů:	<input checked="" type="checkbox"/>	ANO <small>(uvést návrh prodloužení lhůty smluvního termínu)</small>		NE
--------------------------------------	-------------------------------------	---	--	----

2 týdny

5 Náklady:	Cena méněprací (odpočet):	-	-1 701 587,19 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	3 197 763,65 Kč	bez DPH
	Výsledná ceny změny:		1 496 176,46 Kč	bez DPH

6 Schválil:

za zhotovitele:	za TDS:	za TDS - specialistu:	za AD:	za uživatele:	za objednatele:
GEOSAN GROUP a.s.	SP + ERV + RSTAV	SP + ERV + RSTAV	KARLÍNBLK, s.r.o.	ON Jičín a.s.	Královéhradecký kraj

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ON Jičín - Náhradní zdroj elektrické energie - nemocnice Jičín

Objekt:

SO.03.01 - STAVEBNÍ PRÁCE

Místo:

Datum: 31.01.2022

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: GEOSAN GROUP a. s., U Průhonu 1516/2, 170 00 Praha 7

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
Náklady soupisu celkem							725 179,29	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				710 960,09	
D		5	Komunikace				279 935,07	
51	K	591411111	Kladení dlažby z mozaiky komunikací pro pěší s vyplněním spár, s dvojnásobným beraněním a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m jednobarevné, s ložem tl. do 40 mm z kameniva	m2	340,490	406,73	138 487,50	SOD
			Předpoklad					
			Komunikace SO 03.01		676,700			
			Skutečnost					
			odměřeno elektronicky v situaci - plocha před PIO		664,950			
			odměřeno elektronicky v situaci (dvůr)		50,000			
			odměřeno elektronicky v situaci překopy před energocentrem		274,570			
			odměřeno elektronicky v situaci (chodník u kuchyně)		27,670			
			Součet		1 017,190			
			celkem		340,490			
4	M	59245212	dlažba zámková tvaru I 196x161x60mm přírodní	m2	-710,535	313,23	-222 560,88	SOD
			Předpoklad		710,535			
			Skutečnost					
			Součet		710,535			
N	M	59245013	dlažba zámková tvaru I 200x165x80mm přírodní	m2	378,853	520,84	197 321,59	CS ÚRS 2023 02 * 1,16
			dle skutečně nakoupené množství k PIO		326,353			jen před PIO
			odměřeno elektronicky v situaci překopy před energocentrem *1,05		52,500			
55	K	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	86,900	523,61	45 501,71	SOD
			Předpoklad		65,100			
			Doplnění obrubníku u PIO viz zákres		152,000			
			celkem		86,900			
89	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	95,590	184,66	17 651,65	SOD
N	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky, nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	5,214	4 744,40	24 737,30	CS ÚRS 2023 02 * 1,16
			86,9*0,2*0,3		5,214			
50	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	340,490	231,42	78 796,20	SOD
			předpoklad		676,700			
			skutečnost		1 017,190			
			celkem		340,490			
D		9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				192 442,16	
53	K	113106111	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně z mozaiky	m2	538,490	101,33	54 565,19	SOD
			předpoklad		428,700			
			skutečnost		967,190			
			celkem		538,490			
54	K	113201112	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých	m	86,900	132,13	11 482,10	SOD
			komunikace u PIO		86,900			
			celkem		86,900			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
N	K	11310722	Odstranění podkladu z kameniva tl mm . přes 100 do 200 strojně pl nad 200 m2	m2	767,230	48,60	37 290,45	CS ÚRS 2023 02*1,16_
	vv		Ostatní plochy energocentra		352,240			
	vv		komunikace před PIO 664,95-plocha bouraného kolektoru 249,96 m2		414,990			
N	K	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těžkého	m2	656,378	94,08	61 749,42	CS ÚRS 2023 02*1,16_
N	K		Dodávka a osazení poklopu HERMELOCK vč. těsnění HE 9060, rozměr 900x600 nosnost B 125	ks	1,000	21 475,00	21 475,00	VLASTNÍ
	vv		doplnění vodotěsného poklopu před ředitelstvím		1,000			
N	K		Stavební úprava šachty pro osazení poklopu	ks	1,000	5 880,00	5 880,00	VLASTNÍ
D	99		Přesun hmot				68 139,28	
57	K	998011001	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárníc nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m	t	215,685	315,92	68 139,28	SOD
D	997		Přesun sutě				170 443,58	
9	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	399,013	51,36	20 493,33	SOD
8	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	3 218,568	12,91	41 551,71	SOD
	vv		hmotnost x 15					
56	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	399,013	114,54	45 702,99	SOD
11	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	214,571	292,19	62 695,55	SOD
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				14 219,20	
D	VRN3		Zařízení staveniště				7 109,60	
39	K	030001000	Zařízení staveniště	%	1,000	7 109,60	7 109,60	SOD
D	VRN6		Územní vlivy				7 109,60	
40	K	060001000	Územní vlivy	%	1,000	7 109,60	7 109,60	SOD

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ON Jičín - Náhradní zdroj elektrické energie - nemocnice Jičín

Objekt:

SO.04.01 - VENKOVNÍ KABELOVÉ ROZVODY VČETNĚ ŠACHET

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

GEOSAN GROUP a. s., U Průhonu 1516/2, 170 00 Praha 7

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							576 169,06	
D	D1	Materiály					-455 654,61	
26	M	Pol120	Kabelovod Multikanál	m	-317,700	2 251,10	-715 174,47	SOD
				SOD	530,000			
				ZL 31	-58,000			
				ZL 39	-4,300			
				ZL 123	-13,000			
				trasa	137,000			
				celkem	-317,700			
				vv				
X	M	PolX	Systémová deska, izolovaný vstup kabelů do budovy HSI 1x3	ks	-10,000	10 945,27	-109 452,70	SOD
				SOD	18,000			
				ZL 31	-6,000			
				ZL 39	-2,000			
				celkem	10,000			
				vv				
N	M		Kopoflex pr. 110 mm	m	1 829,000	115,00	210 335,00	ZL 039
				SOD	0,000			
				ZL 31	81,000			
				ZL 39	-118,000			
				trasa	1 792,000			
				celkem	1 829,000			
N	M		PVC 110/3,2/6000, TR.3 - GT	m	760,000	97,52	74 115,20	vlastní
N	M		Těsnění multikanálu G - 9 W / CZ	kus	0,00	196,00	0,00	vlastní
N	M		Spona multikanálu S - 0100 / CZ	kus	0,00	32,00	0,00	vlastní
N	M		pažnice HRD 5x2x100 FUFa+těsnění+tmel+kotvicí šroub (elektro)	kus	1,000	77 462,85	77 462,85	vlastní
X		PolX	pásek FeZn 30x4	kg	76,190	82,88	6 314,67	vlastní
X		PolX	svorka páska/páska	ks	18,000	41,38	744,84	vlastní
D	D2	Montáže					994 130,36	
30	K	Pol217	Zemní práce - hloubení rýh, obsyp, folie, zásyp, hutnění výkop 500mm x 1000mm	m	-128,000	876,57	-112 200,96	SOD
31	K	Pol218	Zemní práce - hloubení rýh, obsyp, folie, zásyp, hutnění výkop 1000mm x 1000mm	m	-67,000	1 145,39	-76 741,13	SOD
X	K	PolX	Instalace izolačních systémových desek	ks	-10,000	8 500,08	-85 000,80	SOD
N	K	PolX	Instalace pažnice 5x2x100	ks	10,000	2 830,00	28 300,00	ZL 039
N	K	PolX	Instalace pažnice 5x2x100 příplatek za ztíženou montáž (bourací práce a zazdění otvoru)	ks	1,000	25 000,00	25 000,00	Vlastní
X	K	PolX	Průraz základovou zdí	ks	-10,000	1 192,14	-11 921,40	SOD
34	K	Pol219	Instalace kabelovodu	m	-317,700	223,84	-71 113,97	SOD
N	K	N	Montáž těsnění multikanálu G - 9 W / CZ	kus	0,000	54,28	0,00	vlastní
N	K	N	Montáž spony multikanálu S - 0100 / CZ	kus	0,000	14,59	0,00	vlastní
38	K	Pol223	Příplatek za vykopávky v blízkosti podzem. vedení	m	145,000	642,82	93 208,90	SOD
N	K		Instalace kabelových chrániček	m	2 589,000	50,00	129 450,00	ZL 039
42	K	Pol154	Montáž uzemnění, pospojení	soubor	1,000	9 500,00	9 500,00	SOD
N	K	460161463	hloubení kabelových rýh ručně se ztuhnutím š 65 cm hl 100 cm z horniny tř I skupiny 4	m	128,000	1 693,60	216 780,80	CS ÚRS 2023 02*1,16

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
N	K	460161863	hloubení kabelových rýh ručně se zhutněním š 100 cm hl 100 cm z horniny tř I skupiny 4	m	67,000	2 598,40	174 092,80	CS ÚRS 2023 02*1,16
13	M	58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	84,240	445,00	37 486,80	SOD
		vv	(128+67)*(0,75*0,8-0,6*0,6)*1,8		84,240			
N	K	460431483	Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 65 cm hl 100 cm z horniny tř I skupiny 4	m	128,000	302,76	38 753,28	CS ÚRS 2023 02*1,16
N	K	460431883	Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 100 cm hl 100 cm z horniny tř I skupiny 4	m	67,000	466,32	31 243,44	CS ÚRS 2023 02*1,16
N	K	460821111	Těleso trubkového kabelovodu z prostého betonu C16/20 v otevřeném výkopu	m3	92,974	6 101,60	567 292,60	CS ÚRS 2023 02*1,16
			0,8*1,5*(42+25+11)-0,5*0,5*2-16*3,14*0,05*0,05 odpočet 28 m3 (SOD)					
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				37 693,31	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				5 384,76	
38	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	%	1,000	5 384,76	5 384,76	SOD
D	VRN3		Zařízení staveniště				10 769,52	
39	K	030001000	Zařízení staveniště	%	2,000	5 384,76	10 769,52	SOD
D	VRN6		Územní vlivy				16 154,27	
40	K	060001000	Územní vlivy	%	3,000	5 384,76	16 154,27	SOD
D	VRN8		Přesun stavebních kapacit				5 384,76	
41	K	081002000	Doprava zaměstnanců	%	1,000	5 384,76	5 384,76	SOD

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ON Jičín - Náhradní zdroj elektrické energie - nemocnice Jičín

Objekt:

SO.03.01 - STAVEBNÍ PRÁCE

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

GEOSAN GROUP a. s., U Průhonu 1516/2, 170 00 Praha 7

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							39 986,75	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				37 370,79	
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				4 291,66	
N	K	342271212	Příčky z cihel betonových na maltu M10 tl 140 mm	m2	2,208	1 496,40	3 304,05	CS ÚRS 2023 01*1,16
	VV		2,64*2,2-(1,6+2)		2,208			
	VV		Součet		2,208			
36	K	317141443	Překlady ploché prefabrikované z párobetonu osazené do tenkého maltového lože, včetně slepení dvou překladů vedle sebe po celé délce boční plochy, výšky překladu do 200 mm šířky 150 mm, délky překladu přes 1300 do 1500 mm	kus	1,000	987,61	987,61	SOD
	VV		Montážní podepření rampy 2*4		8			
	VV		Součet		8,000			
D	99		Přesun hmot				234,90	
57	K	998011001	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnice nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m	t	0,744	315,92	234,90	SOD
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				32 844,23	
N	K		Řezání stěnovou pilou betonových nebo ŽB kcí s výztuží průměru do 16 mm hl do 200 mm	m	7,200	1 751,60	12 611,52	CS ÚRS 2023 01*1,16
N	K	977211111	Řezání stěnovou pilou betonových nebo ŽB kcí s výztuží průměru do 16 mm hl do 200 mm	m	7,200	1 751,60	12 611,52	CS ÚRS 2023 01*1,16
	VV		2*(1,6+2)		7,200			
	VV		Součet		7,200			
N	K	971052651	Vybourání otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do do 4 m2 tl do 600 mm	m3	0,720	9 906,40	7 132,61	CS ÚRS 2023 01 *1,16
	VV		0,2*(1,6+2)		0,720			
	VV		Součet		0,720			
9	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	0,961	175,31	168,47	SOD
10	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	14,414	1,17	16,86	SOD
	VV		hmotnost*15 *Přepočtené koeficientem množství		14,414			
11	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	0,961	23,38	22,47	SOD
12	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	0,961	292,19	280,78	SOD
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				2 615,96	
D	VRN3		Zařízení staveniště				747,42	
83	K	030001000	Zařízení staveniště	%	2,000	373,71	747,42	SOD
D	VRN6		Územní vlivy				1 868,54	
84	K	060001000	Územní vlivy	%	5,000	373,71	1 868,54	SOD

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ON Jičín - Náhradní zdroj elektrické energie - nemocnice Jičín

Objekt:

SO.03.05 - VZDUCHOTECHNIKA

Místo:

Datum: 31.01.2022

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

GEOSAN GROUP a. s., U Průhonu 1516/2, 170 00 Praha 7

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

17 041,40

D	D1	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
		VZT - INSTALAČNÍ KANÁL - doplnění odvětrání VZ dle vydané revize pr				16 707,26
3	M	753003 <i>oblouk 45° - pr.180mm, BU - kruhové potrubí SPIRO, materiál pozinkovaný plech, třída těsnosti B dle EN 1507 - systém SAFE</i>	ks	8,000	694,99	5 559,92
1	M	753001 <i>roura pr. 180mm - kruhové potrubí SPIRO, materiál pozinkovaný plech, třída těsnosti B dle EN 1507 - systém SAFE</i>	m	9,000	437,05	3 933,45
5	M	753005 <i>vnitřní spojka pr.180mm, NPU - kruhové potrubí SPIRO, materiál pozinkovaný plech, třída těsnosti B dle EN 1507 - systém SAFE</i>	ks	3,000	203,57	610,71
2	M	753002 <i>oblouk 90° - pr.180mm, BU - kruhové potrubí SPIRO, materiál pozinkovaný plech, třída těsnosti B dle EN 1507 - systém SAFE</i>	ks	6,000	1 100,53	6 603,18

D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				334,14
D	VRN3	Zařízení staveniště				167,07
29	K	030001000 Zařízení staveniště	%	1,000	167,07	167,07
D	VRN6	Územní vlivy				167,07
30	K	060001000 Územní vlivy	%	1,000	167,07	167,07

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ON Jičín - Náhradní zdroj elektrické energie - nemocnice Jičín

Objekt: SO.03.01 - STAVEBNÍ PRÁCE

Místo: Jičín

Datum: 31.01.2022

Zadavatel: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ

Projektant:

Uchazeč: GEOSAN GROUP a. s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

114 333,05

D HSV Práce a dodávky HSV				105 863,93				
D 2 Zakládání				64 233,03				
N	K	279113134	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	m2	26,000	2 030,00	52 780,00	CS ÚRS 2023 02 * 1,16
	VV		šachta před budovou A (2,2+4,8+2,2+3,8)*2			26,000		
	VV		Součet			26,000		
21	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	0,157	73 000,00	11 453,03	CS ÚRS 2023 02
	VV		((60*2+12,6*6)*0,617*1,3/1000			0,157		
	VV		Součet			0,157		
D 4 Vodorovně konstrukce				32 468,40				
N	K	411121254	Montáž prefabrikovaných ŽB stropů ze stropních desek dl přes 1900 do 2700	ks	15,000	424,56	6 368,40	CS ÚRS 2023 02 * 1,16
N	M	59341125R	Deska stropní plná PZD 2990x290x150	ks	15,000	1 740,00	26 100,00	vlastní
D 998 Přesun hmot				9 162,50				
57	K	998011001	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárníc nebo kamene vodorovně dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m	t	29,003	315,92	9 162,50	CS ÚRS 2020 02
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady				8 469,12				
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce				1 058,64				
38	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	%	1,000	1 058,64	1 058,64	SOD
D VRN3 Zařízení staveniště				2 117,28				
39	K	030001000	Zařízení staveniště	%	2,000	1 058,64	2 117,28	SOD
D VRN6 Územní vlivy				3 175,92				
40	K	060001000	Územní vlivy	%	3,000	1 058,64	3 175,92	SOD
D VRN8 Přesun stavebních kapacit				2 117,28				
41	K	081002000	Doprava zaměstnanců	%	2,000	1 058,64	2 117,28	SOD

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ON Jičín - Náhradní zdroj elektrické energie - nemocnice Jičín

Objekt:

SO.04.02 - PŘELOŽKA KANALIZACE

Místo:

Datum: 31.01.2022

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

GEOSAN GROUP a. s., U Průhonu 1516/2, 170 00 Praha 7

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							263 451,95	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				253 319,18	
D		1	Zemní práce				201 101,93	
N	K	113107531	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 100 do 150 mm při překopech strojně pl přes 15 m2	m2	25,000	350,32	8 758,00	CS ÚRS 2023 02 * 1,16
N	K	139911123	Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdiva ze ŽB nebo předpjatého ručně	m3	0,432	14 964,00	6 464,45	CS ÚRS 2023 02 * 1,16
			4*0,5*0,15 "panel nad nádrží		0,300			
			1,1*0,3*0,4 odbourání základu u zdi		0,132			
N	K	139951101	Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdiva cihelného nebo smíšeného na MV, MVC strojně	m3	13,050	1 937,20	25 280,46	CS ÚRS 2023 02 * 1,16
			5*1*1,5 "komín		7,500			
			3*0,7*1,1+1,8*1,8*1 výkop na šachtu		5,550			
N	K	139951123	Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdiva ze ŽB nebo předpjatého strojně	m3	6,000	10 335,60	62 013,60	CS ÚRS 2023 02 * 1,16
	VV		2*3*0,7 "beton za komínem		4,200			
	VV		3*1*0,6 "beton mezi komínem a kolektorem		1,800			
	VV		Součet		6,000			
N	K	162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	-35,828	44,60	-1 597,93	ZL 033NZ
	VV		-96,696 "původní množství z rozpočtu		-96,696			
	VV		36,38 "výkop na mezideponii		36,380			
	VV		36,38-8,928-2,964 "zpět na zásyp		24,488			
	VV		Součet		-35,828			
N	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	110,146	83,50	9 197,19	CS ÚRS 2023 02
			-44,51 "původní množství z rozpočtu		-44,510			
			71,382 "odvoz na mezideponii		71,382			
			71,382-20,35-5,608 "z mezideponie zpět na zásyp		45,424			
			29,278+8,572 "nakládání písku na dovoz z mezideponie pro obsyp a lože		37,850			
			Součet		110,146			
N	K	162351143	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III, skupiny 6 až 7	m3	18,482	126,44	2 336,86	CS ÚRS 2023 02 * 1,16
			0,432+13,05+6		18,482			
N	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III, skupiny 6 až 7	m3	18,482	430,36	7 953,91	CS ÚRS 2023 02 * 1,16
			18,432 "odvoz vybouraného betonu a zdiva		18,482			
8	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 až 7 ZKD 1000m přes 10000m	m3	110,892	31,78	3 524,59	CS ÚRS 2023 02 * 1,16
			*6					
9	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	-33,444	35,06	-1 172,55	ZL 033NZ
			-141,206 "původní výměra		-141,206			
			29,278+8,572 "nakládání písku na dovoz z mezideponie pro obsyp a lože		37,850			
			71,382-20,35-5,608 "z mezideponie zpět na zásyp		45,424			
			36,38-8,928-2,964 "zpět na zásyp z mezideponie		24,488			
			Součet		-33,444			
N	K	167151103	Nakládání výkopku z hornin tř. 6 až 7 do 100 m3	m3	36,964	303,92	11 234,10	CS ÚRS 2023 02 * 1,16
			(0,3+7,5+6,0)*2 nakládání na odvoz na mezideponii a potom nakládání na odvoz na skládku		36,964			
10	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	18,482	35,06	647,98	SOD
N	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce(skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 170504	t	36,964	1 798,00	66 461,27	CS ÚRS 2023 02 * 1,16

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 4 Vodorovné konstrukce							16 128,94	
10	K	45235110a	Zajištění stávajících sítí křížící trasu kanalizace	ks	4,000	525,94	2 103,76	SOD
11	K	45235119a	Jádrové vrtání do kce kolektoru včetně utěsnění	ks	6,000	2 337,53	14 025,18	SOD
			Jádrové vrtání do kce kolektoru		2,000			
			Jádrové vrtání skrz nádrže DN 200		4,000			
D 8 Trubní vedení							13 079,44	
N	K	894410232	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 skruž přechodová (konus)	kus	1,000	1 902,40	1 902,40	CS ÚRS 2023 02 * 1,16
	K	894410232.1	Demontáž šachty Š1 osazené v létě 2022	kus	1,000	1 902,40	1 902,40	CS ÚRS 2023 02 * 1,16
N	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého C 16/20 otevřený výkop	m3	-0,400	4 222,40	-1 688,96	ZL 080
			1,6*1*0,25		0,400			
N	K	899620131	Obetonované plastové šachty z prostého betonu C 16/20	m3	-1,144	4 350,00	-4 976,40	ZL 080
			(1,6*1*1-1,2*,6*1)*1,3		1,144			
N	K	721211422R	Dodávka a osazení GSOL-2/4P ODLUČOVAČ LEHKÝCH KAPALIN NS4, včetně poklopu do 3,5 t	kus	-1,000	48 000,00	-48 000,00	ZL 080
	K	894410232.4	Dodávka a osazení odlučovače GSO/4/KB-5 s poklopem 12,5t	kus	1,000	63 940,00	63 940,00	ZL 033NZ
9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							19 794,77	
26	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	16,280	206,87	3 367,84	SOD
			8,14*2"nakládání na odvoz na mezideponii a potom nakládání na odvoz na skládku		16,280			
D								
27	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	8,140	60,43	491,90	SOD
			(8,125+0,3+7,5+6) "odvoz na mezideponii		8,140			
			Součet		8,140			
28	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	122,100	15,19	1 854,70	SOD
			8,14*15 "Přepočtené koeficientem množství		122,100			
			Součet		122,100			
30	K	997013631	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	8,140	1 729,77	14 080,33	SOD
D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích							3 214,10	
37	K	460470011	Provizorní zajištění inženýrských sítí ve výkopech kabelů při křížení	kus	5,000	642,82	3 214,10	SOD
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							10 132,77	
D VRN3 Zařízení staveniště							7 599,58	
39	K	030001000	Zařízení staveniště	%	3,000	2 533,19	7 599,58	SOD
D VRN6 Územní vlivy							2 533,19	
40	K	060001000	Územní vlivy	%	1,000	2 533,19	2 533,19	SOD

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ON Jičín - Náhradní zdroj elektrické energie - nemocnice Jičín

Objekt:

**SO.05.01 - VNITŘNÍ ÚPRAVY ELEKTROROZVODŮ STÁVAJÍCÍCH
OBJEKTŮ**

Místo:

Datum: 31.01.2022

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: GEOSAN GROUP a. s., U Průhonu 1516/2, 170 00 Praha 7

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

-113 777,64

D	D0		Materiály				-36 338,40
D	D1		POO A				-4 326,00
17	M	Pol237	Kabel sdělovací J-H(ST)H 2x2x0,8 BD	m	-200,000	21,63	-4 326,00
D	D2		POO B				-4 326,00
32	M	Pol237	Kabel sdělovací J-H(ST)H 2x2x0,8 BD	m	-200,000	21,63	-4 326,00
D	D3		PIO				-4 326,00
43	M	Pol237	Kabel sdělovací J-H(ST)H 2x2x0,8 BD	m	-200,000	21,63	-4 326,00
D	D4		RDG				-6 489,00
54	M	Pol237	Kabel sdělovací J-H(ST)H 2x2x0,8 BD	m	-300,000	21,63	-6 489,00
D	D5		HTS				-2 595,60
62	M	Pol237	Kabel sdělovací J-H(ST)H 2x2x0,8 BD	m	-120,000	21,63	-2 595,60
D	D6		Onkologie				-5 623,80
67	M	Pol237	Kabel sdělovací J-H(ST)H 2x2x0,8 BD	m	-260,000	21,63	-5 623,80
D	D7		DZS				-2 595,60
71	M	Pol237	Kabel sdělovací J-H(ST)H 2x2x0,8 BD	m	-120,000	21,63	-2 595,60
D	D8		Márnice				-6 056,40
76	M	Pol237	Kabel sdělovací J-H(ST)H 2x2x0,8 BD	m	-280,000	21,63	-6 056,40
D	D13		Montáže				-66 645,60
107	K	Pol290	Instalace kabeláže PIO	m	-130,000	39,67	-5 157,10
114	K	Pol296	Instalace kabeláže RDG	m	-300,000	39,67	-11 901,00
121	K	Pol302	Instalace kabeláže HTS	m	-100,000	39,67	-3 967,00
128	K	Pol308	Instalace kabeláže Onkologie	m	-450,000	39,67	-17 851,50
134	K	Pol313	Instalace kabeláže DZS	m	-100,000	39,67	-3 967,00
139	K	Pol318	Instalace kabeláže Márnice	m	-540,000	39,67	-21 421,80
145	K	Pol324	Instalace kabeláže TP	m	-60,000	39,67	-2 380,20
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				-10 793,64
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				-514,92
162	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	%	0,500	-1 029,84	-514,92
D	VRN3		Zařízení staveniště				-2 059,68
163	K	030001000	Zařízení staveniště	%	2,000	-1 029,84	-2 059,68
D	VRN6		Územní vlivy				-5 149,20
164	K	060001000	Územní vlivy	%	5,000	-1 029,84	-5 149,20
D	VRN7		Provozní vlivy				-2 040,00
165	K	071002000	Provoz investora, třetích osob	h	-3,000	680,00	-2 040,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	D	VRN8	Přesun stavebních kapacit				-1 029,84
166	K	081002000	Doprava zaměstnanců	%	1,000	-1 029,84	-1 029,84

ON Jičín - Náhradní zdroj elektrické energie - nemoc

RDG

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

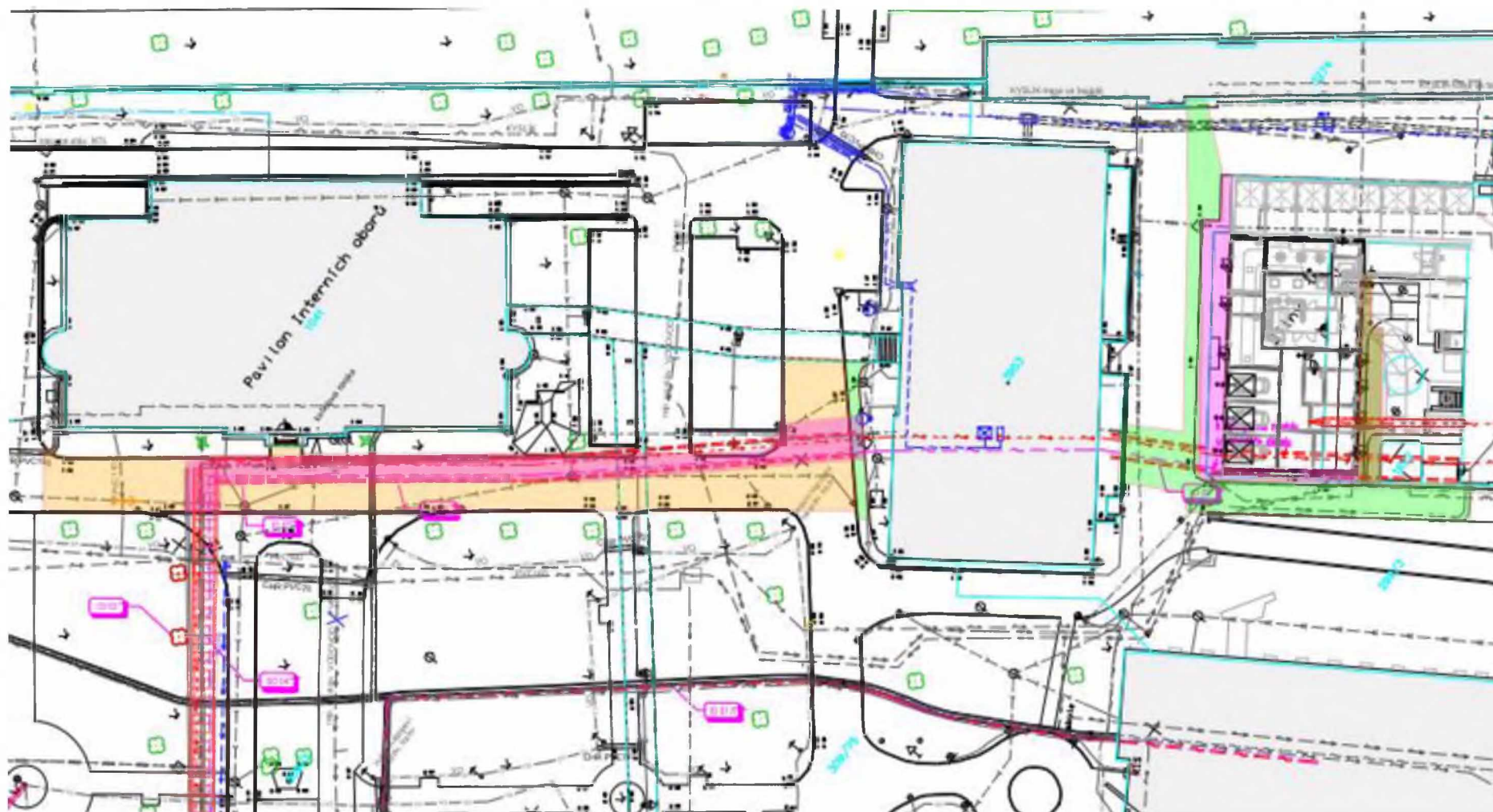
Náklady soupisu celkem

-126 207,40

D		D1	Materiály					-53 539,20
N	M		Kabelový žlab 250 mm x 100mm l= 2m drátěný - kotelna	ks	-20,000	702,96	-14 059,20	
N	M		Držák kabelového žlabu -kotelna + kolektor A	ks	-40,000	592,00	-23 680,00	
N	M		Kotvicí materiál -kotelna + kolektor A	ks	-40,000	395,00	-15 800,00	

D		D2	Montáže					-61 194,80
N	K		Instalace kabelové konstrukce	ks	-40,000	800,00	-32 000,00	
46	K	Pol158	Instalace kabelového žlabu	m	-40,000	729,87	-29 194,80	

D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					-11 473,40
D		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce					-1 147,34
38	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	%	1,000	-1 147,34	-1 147,34	
D		VRN3	Zařízení staveniště					-5 736,70
39	K	030001000	Zařízení staveniště	%	5,000	-1 147,34	-5 736,70	
D		VRN6	Územní vlivy					-3 442,02
40	K	060001000	Územní vlivy	%	3,000	-1 147,34	-3 442,02	
D		VRN8	Přesun stavebních kapacit					-1 147,34
41	K	081002000	Doprava zaměstnanců	%	1,000	-1 147,34	-1 147,34	

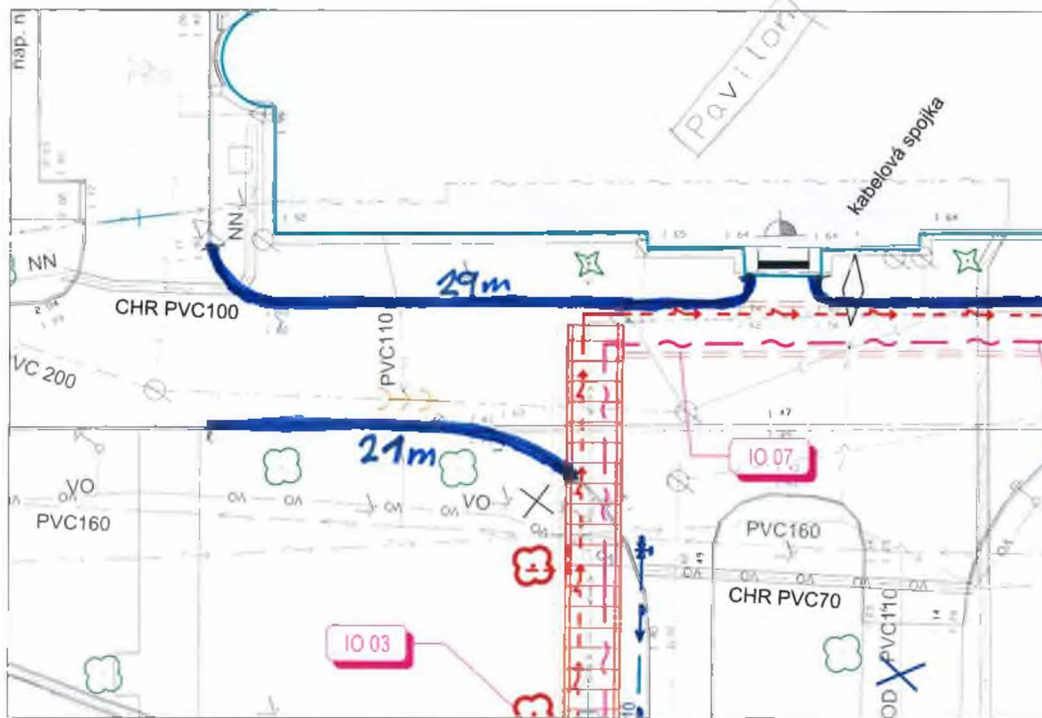


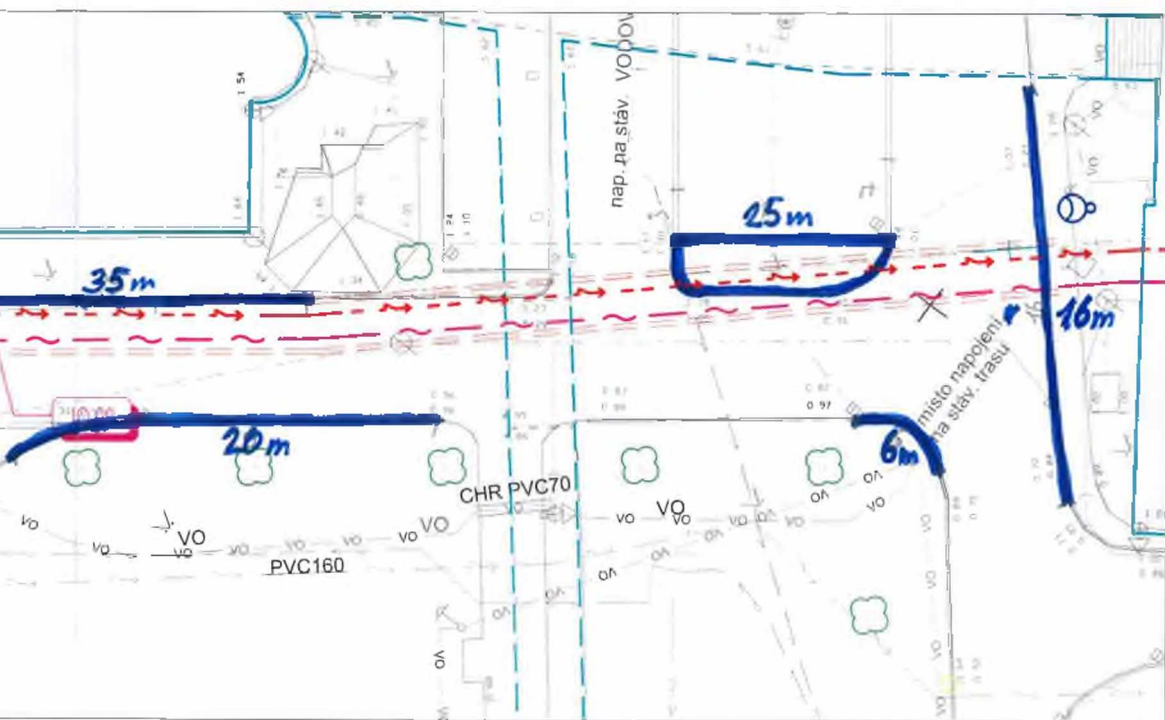
žlutá plocha – komunikace před PIO

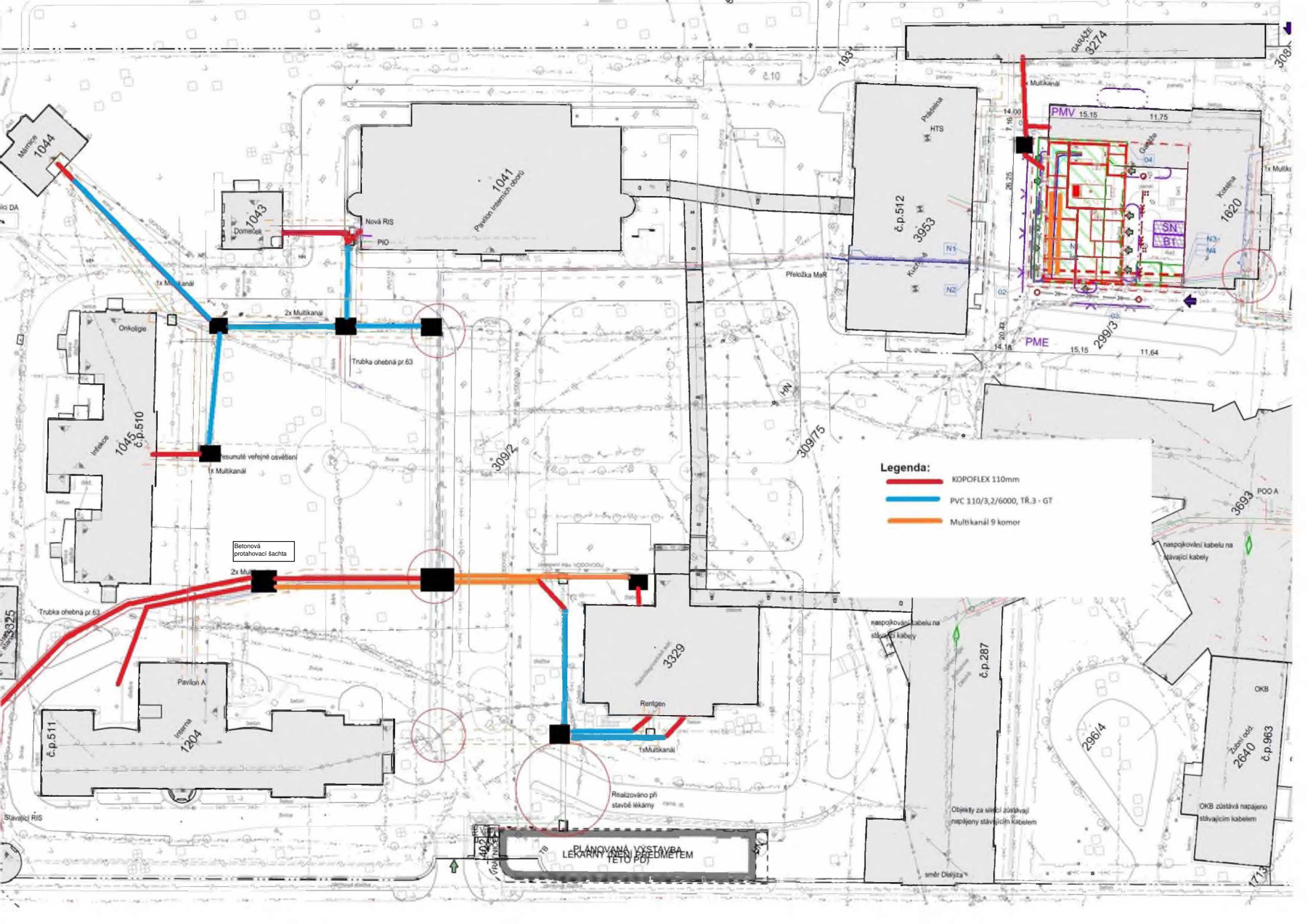
zelená plocha – komunikace před Energocentrem a ředitelstvím

hnědá plocha – chodník dvůr




fialová plocha – chodník Energocentrum







Legenda:

-  KDPOFLEX 110mm
-  PVC 110/3,2/6000, TR.3 - GT
-  Multikanál 9 komor

Betónová protahovací šachta

PLÁNOVANÁ VÝSTAVBA LEKARNY (VĚNĚNÍ PŘEDMĚT)

naspokovení kabelu na stávající kábrny

Objekty za síňí zůstávají napájeny stávajícím kabelem

naspokovení kabelu na stávající kábrny

OKB zůstává napájeno stávajícím kabelem

resurnuté veřejné osvětlení

Realizováno při stavbě kábrny

naspokovení kabelu na stávající kábrny

naspokovení kabelu na stávající kábrny

OKB zůstává napájeno stávajícím kabelem

- 1) 4x100 (-PULS) (NEW) FIBER
- 2) 1x400 (VOJNA)
- 3) 1x400 (O) (NO)
- 4) 3x6x100 (KABELOVO) 7P+7P
- 5) 3x6x100 (KABELOVO)
- 6) MULTIRAML (62x62)
- 7) MULTIRAML (CLXCE)
- 8) 2x200 (DREM - ONKRO) SIE
- 9) 160 VOJA
- 10) 170 VOJA
- 11) 5x2x100 (ELEKTRO)
- 12) 300-0) (PA)
- 13) 300-0) (PA)
- 14) 150 (ELEKTRO)
- 15) 170 (NEW) FIBER
- 16) 170 (NEW) FIBER
- 17) 170-VOJA
- 18) 170-VOJA
- 19) 5x2x100
- 20) 5x2x100
- 21) 5x2x100



TRAMOVOJ
MNOŽICE

7P0

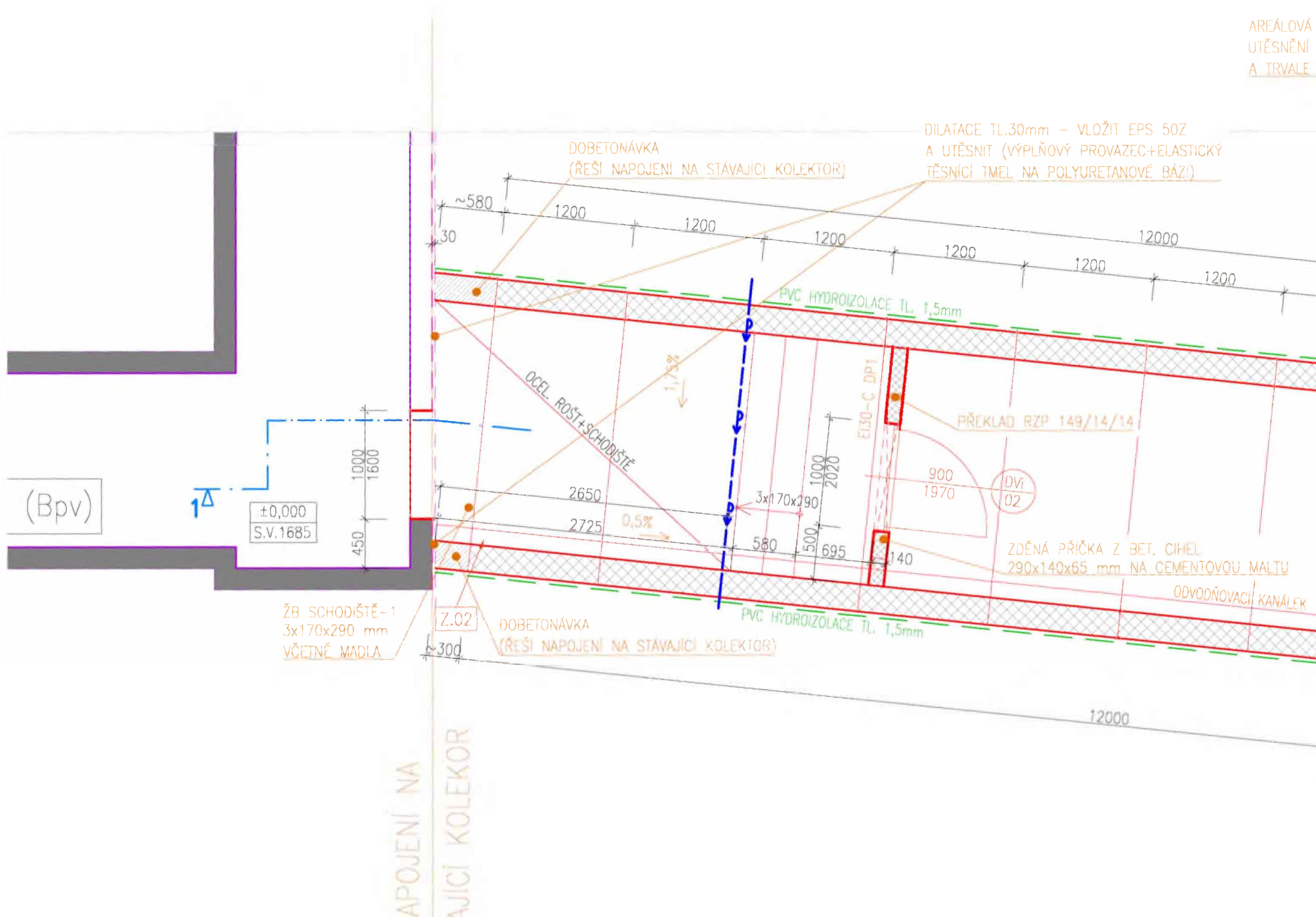
7, 8, 9, 10 - OVOE V HODOLITU

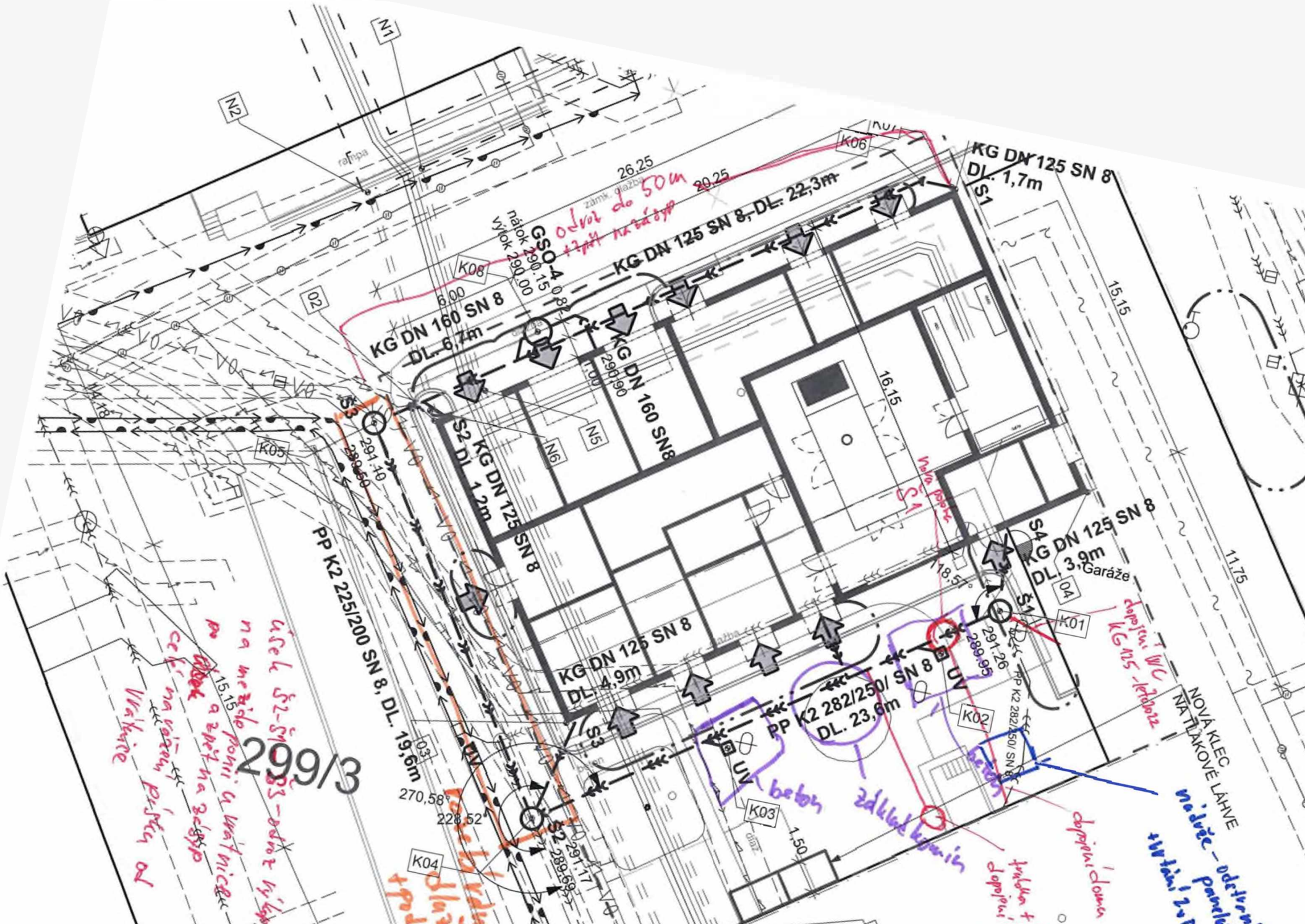
ELEKTRO

23) PAŇNICE 150
24)

KABELY
KABELY
150 (OTVORY NA 4 SCABE) KABELY

AREÁLOVÁ
UTĚSNĚNÍ
A TRVALE





299/3

*ceľ: na záver prístav od
Valkovne
na meste pomin. a vod. nica
na obok a zvet na zásp
úseľ S2-S4
S3 - odvod by k
na meste pomin. a vod. nica*

*beton zdĺak komin
12m nadšp*

beton zdĺak komin

*doplniť dĺžku
doplniť dĺžku*

*NOVÁ KLEC
NA TLAKOVÉ LAHVE
maľuč - odstav
stĺpni 2. D*

zámk. dlažba
nárok 290,00
GSO 400-15
26,25
20,25
K06
NU1
KG DN 125 SN 8, DL: 22,3m
DL: 1,7m
KG DN 125 SN 8
DL: 1,2m
S2
N6
N5
16,15
16,15
15,15
15,15
11,75
11,75
S4
KG DN 125 SN 8
DL: 3,9m
Garáže
04
K01
18,5
S1
Voda, bez
S3
PP K2 282/250/ SN 8
DL: 23,6m
K02
291,26
290,95
K03
1,50
K04
270,58
228,52
291,11
290,95
PP K2 225/200 SN 8, DL: 19,6m
K05
291,10
290,50
K08
6,00
290,15
290,90
KG DN 160 SN 8
DL: 6,7m
KG DN 160 SN 8
KG DN 125 SN 8
DL: 4,9m
S5
S6

ZMĚNOVÝ LIST

115NZ**Doplnění žlabů pro kabeláže mezi POOA a POOB**

Stavba:	Náhradní zdroj elektrické energie – nemocnice Jičín		
Objekt:	SO.05.01 - VNITŘNÍ ÚPRAVY ELEKTROROZVODŮ STÁVAJÍCÍCH OBJEKTŮ		
Předkládá:	Geosan Group a.s.	Datum:	20.10.2023

Odesláno / předáno:		Přílohy / počet listů	
poštou	<input type="checkbox"/>	1) Položkový rozpočet změny	3 listů
e-mailem	<input checked="" type="checkbox"/>	2) Projektové podklady	listů, výkresů
osobně	<input type="checkbox"/>	3) Fotodokumentace a ostatní přílohy	2 listů

1 Technický popis změny:

1.1 Popis původního řešení:

Zavěšení elektrorozvodů na konsoly umístěné nad stávající podhledy.

1.2 Popis nového řešení:

Doplnění trasy o žlaby v místě kolizí se stávajícími rozvody.

2 Zdůvodnění změny:

Jedná se o změny, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zhotovitel jednajícím s náležitou péčí nemohl předvídat. Změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Odbočka pro AYKY - vybudování nové trasy pro napájecí kabel DO (AYKY-J 4x240) do stávajícího plechového rozvaděče v kotelně.

Kotelna_SO.03 - vybudování nové centrální robusní trasy v kotelně pro areálové rozvody směr od hlavní rozvodny - budova POOA a POOB a dále směr do SO.03

Kotelna RMS.1 - vybudování trasy pro kabely DO a VOD pro R.MS1, dále doplnění kabelů CYKY J-5x10 (VDO) a CYKY J-4x35 (DO)

3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:	<input type="checkbox"/>	ANO	<input checked="" type="checkbox"/>	NE
---	--------------------------	-----	-------------------------------------	----

4 Dopad do smluvních termínů:	<input type="checkbox"/>	ANO (uvést návrh prodloužení lhůty smluvního termínu)	<input checked="" type="checkbox"/>	NE
-------------------------------	--------------------------	--	-------------------------------------	----

5 Náklady:	Cena méněprací (odpočet):	-	0,00 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	640 261,52 Kč	bez DPH
	Výsledná ceny změny:		640 261,52 Kč	bez DPH

6 Schválil:

za zhotovitele:	za TDS:	za TDS - specialistu:	za AD:	za uživatele:	za objednatele:
GEOSAN GROUP a.s.	SP + ERV + RSTAV	SP + ERV + RSTAV	KARLÍNBLOK, s.r.o.	ON Jičín a.s.	Královéhradecký kraj

Náklady soupisu celkem

79 040,36

Odbočka pro napájecí kabel kotelny 4xAYKY 240

D1 Materiály 26 040,12

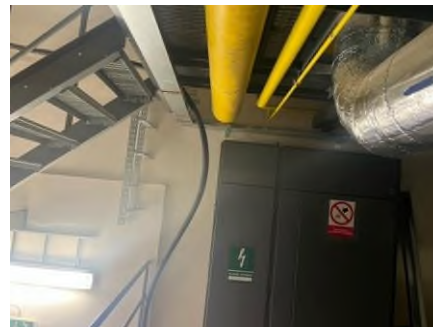
28	M	Pol214	Drátěný žlab 250x50mm, v kolektoru	m	30,000	581,31	17 439,30	SO.04.01 - VENKOVNÍ KABEL...
N	M		Příchytka 54 (ponorem zinkováno, požární odolnost)	ks	20,000	121,14	2 422,80	Cena v čase a místě obvyklá
N	M		KL 60X200 S LÁVKA KABELOVÁ	m	15,000	394,68	5 920,20	Cena v čase a místě obvyklá
29	M	Pol215	Pomocný materiál	%	1,000	257,82	257,82	Cena v čase a místě obvyklá

D2 Montáže 40 869,30

46	K	R	Montáž nosných konstrukcí žlabu, trubky, závěsy, držáky	m	30,000	729,87	21 896,10	
N	K	R	Příplatek k montáži nosných konstrukcí žlabu, trubky, závěsy, držáky v uzavřených a stísněných prostorách	m	30,000	535,00	16 050,00	
N	K	220261146	Připevnění příchytky kabelové (SONAP) na konstrukci 55 až 74	ks	20,000	146,16	2 923,20	URS 2023_02*1,16

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 12 130,94

	D	K	VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce				1 338,19	
162	D	K	013254000 Dokumentace skutečného provedení stavby	%	2,000	669,09	1 338,19	
	D	K	VRN3 Zařízení staveniště				1 338,19	
163	D	K	030001000 Zařízení staveniště	%	2,000	669,09	1 338,19	
	D	K	VRN6 Územní vlivy				3 345,47	
164	D	K	060001000 Územní vlivy	%	5,000	669,09	3 345,47	
	D	K	VRN7 Provozní vlivy				5 440,00	
165	D	K	071002000 Provoz investora, třetích osob	h	8,000	680,00	5 440,00	
	D	K	VRN8 Přesun stavebních kapacit				669,09	
166	D	K	081002000 Doprava zaměstnanců	%	1,000	669,09	669,09	



Náklady soupisu celkem

464 859,60

Materiály

233 712,00

N	M		Kabelový žlab GZ M2 500/100	m	130,000	763,73	99 284,90
N	M		Spojka kabelového žlabu GZ SZM 1	ks	290,000	17,48	5 069,20
N	M		Držák stojny GZ DZM STP	ks	51,000	147,20	7 507,20
N	M		Nosník žlabu GZ NZM 500	ks	142,000	372,60	52 909,20
N	M		Matice obdélníková GZ MSM/M8	ks	72,000	26,88	1 935,04
N	M		Přichytka vymešovací GZ PVM	ks	72,000	21,30	1 533,46
N	M		GZ Šroub vratový M8/20 (Bal = 100 Ks)	ks	9,000	244,95	2 204,55
N	M		GZ Podložka M10,4 (Bal = 100 Ks)	ks	900,000	0,76	684,00
N	M		GZ Matice M8 s límcem (Bal = 100 Ks)	ks	900,000	2,08	1 872,00
N	M		Stojna prostorová SZ STPM 1200 (2,0 mm)	ks	11,000	389,68	4 286,45
N	M		Stojna prostorová SZ STPM 1500 (2,0 mm)	ks	11,000	425,37	4 679,11
N	M		Stojna prostorová SZ STPM 2000 (2,0 mm)	ks	52,000	708,40	36 836,80
N	M		Spojka pro vytváření kolen GZ SZM 4	ks	50,000	20,78	1 039,03
N	M		GZ Průvlaková kotva HST3 M8x75-/10 "GZ"	ks	120,000	31,95	3 833,64
N	M		Sprej zinkový - zinek 98% 400ml	ks	1,000	405,95	405,95
N	M		spojka uzemnovací	ks	50,000	65,16	3 257,95
N	M		Kotevní šroub HAS-U 5.8 M10x95	ks	22,000	41,06	903,21
N	M		Vytlač. lep. hm. HIT-HY 170 500/2-EU	ks	5,000	716,45	3 582,25
N	M		Výstražná lepicí páska	ks	1,000	287,50	287,50
N	M		Pásek tvarovací 1000mm	ks	10,000	134,65	1 346,54
N	M		Tyč závitová 8mm/1000mm	ks	10,000	25,40	254,04

Montáže

164 433,10

46	K	R	Montáž nosných konstrukcí žlabu, trubky, závěsy, držáky	m	130,000	729,87	94 883,10
N	K	R	Příplatek k montáži nosných konstrukcí žlabu, trubky, závěsy, držáky v uzavřených a stísněných prostorech	m	130,000	535,00	69 550,00

VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

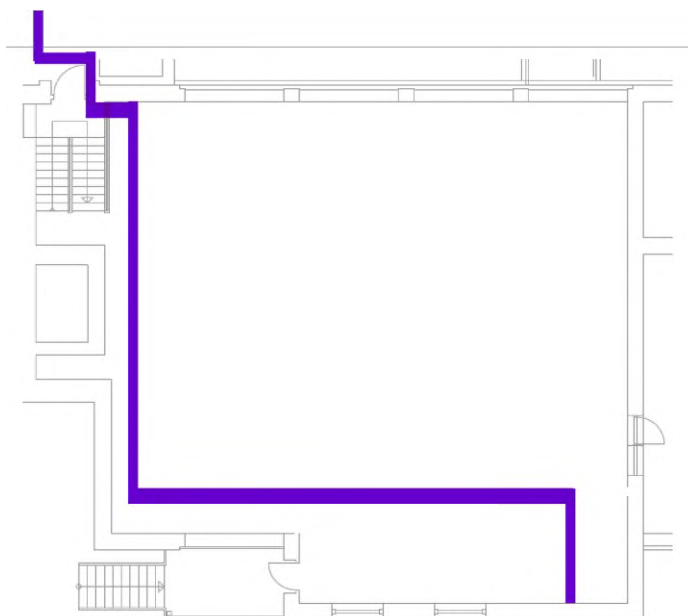
66 714,50

VRN1

Průzkumné, geodetické a projektové práce

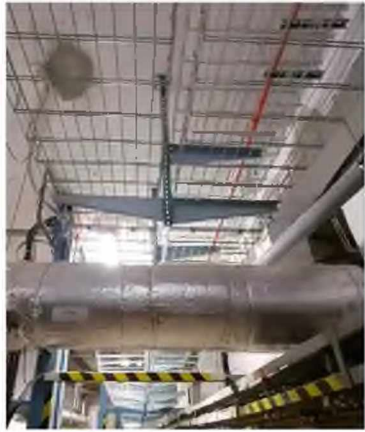
7 962,90

162	K	013N254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	%	2,000	3 981,45	7 962,90
	D	VRN3	Zařízení staveniště				7 962,90
163	K	030001000	Zařízení staveniště	%	2,000	3 981,45	7 962,90
	D	VRN6	Územní vlivy				19 907,25
164	K	060001000	Územní vlivy	%	5,000	3 981,45	19 907,25
		VRN7	Provozní vlivy				20 400,00
165	K	071002000	Provoz investora, třetích osob	h	30,000	680,00	20 400,00
		VRN8	Přesun stavebních kapacit				10 481,45
N	K		Manipulace materiál, uložení v suterénu chodby v technických prostorech údržby	kpl	1,000	6 500,00	6 500,00
41	K	081002000	Doprava zaměstnanců	%	1,000	3 981,45	3 981,45



0,00

464 859,60



Náklady soupisu celkem

96 361,56

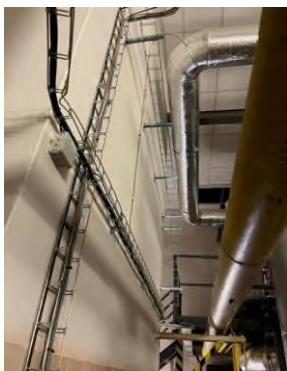
D		D1	Materiály				38 843,54
N	M	34113034	Kabel silový CYKY J-5x10 (VDO)	m	45,000	213,44	9 604,80
N	M	N	Kabel silový CYKY J-4x35 (DO)	m	45,000	589,28	26 517,60
N	M	N	Žlab plyný s víkem 100/50	m	8,000	148,57	1 188,56
N	M	N	Žlab drátěný 100 / 50	m	6,000	138,82	832,92
N	M		Šroub vratový M8/20 GZ	bal	1,000	260,13	260,13
N	M		Matice M8 galvanicky pozinkováno GZ	bal	1,000	107,95	107,95
N	M		Podložka M 10,4 GZ	bal	1,000	80,88	80,88
N	M		Vázací pásek	bal	2,000	125,35	250,70

ÚRS 2023_02*1,16
 ÚRS 2023_02*1,16
 Cena v čase a místě obvyklá
 Cena v čase a místě obvyklá
 Cena v čase a místě obvyklá
 Cena v čase a místě obvyklá
 Cena v čase a místě obvyklá
 Cena v čase a místě obvyklá

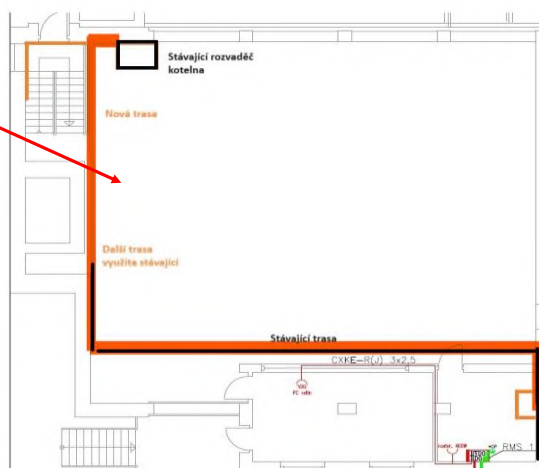
D		D2	Montáže				39 757,88
151	K	Po329	Instalace kabeláže Kotelna	m	90,000	28,33	2 549,70
46	K	R	Montáž nosných konstrukcí žlabů, trubky, závěsy, držáky	m	14,000	729,87	10 218,18
N	K	R	Příplatek k montáži nosných konstrukcí žlabů, trubky, závěsy, držáky v uzavřených a stísněných prostorech	m	14,000	535,00	7 490,00
N	K	N	Dostrojění stávajícího rozvaděče kotelna	kpl	1,000	19 500,00	19 500,00

SO.05.01 - VNITŘNÍ ÚPRAVY

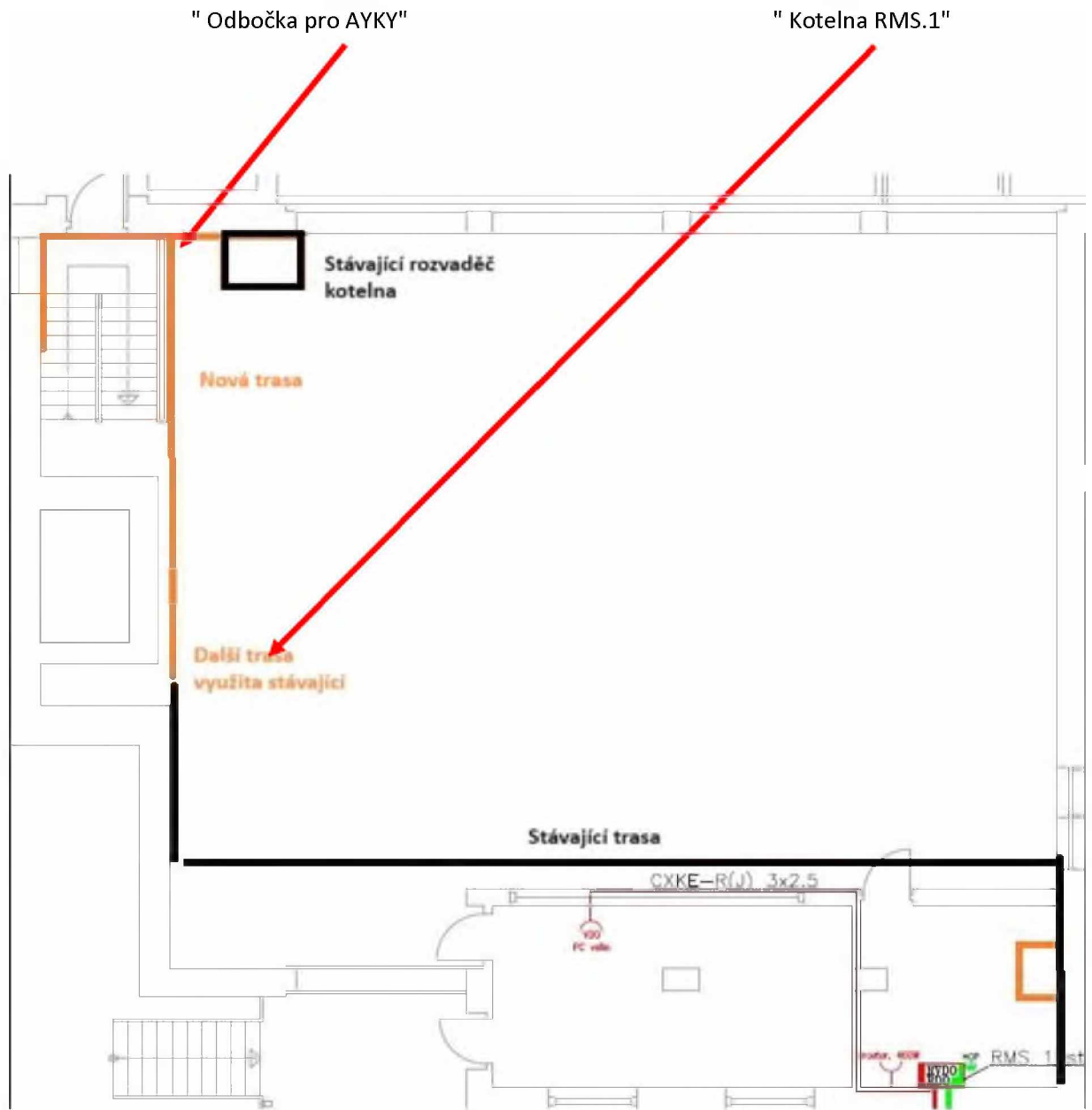
VRN		VRN1	Vedlejší rozpočtové náklady				17 760,14
162	K	013N254000	Průzkumné, geodetické a projektové práce	%	2,000	786,01	1 572,03
D		VRN3	Zařízení staveniště				1 572,03
163	K	030001000	Zařízení staveniště	%	2,000	786,01	1 572,03
D		VRN6	Územní vlivy				3 930,07
164	K	060001000	Územní vlivy	%	5,000	786,01	3 930,07
D		VRN7	Provozní vlivy				3 400,00
165	K	071002000	Provoz investora, třetích osob	h	5,000	680,00	3 400,00
D		VRN8	Přesun stavebních kapacit				7 286,01
N	K	N	Manipulace materiál, uložení v suterénu chodby v technických prostorech údržby	kpl	1,000	6 500,00	6 500,00
41	K	081002000	Doprava zaměstnanců	%	1,000	786,01	786,01



Trasa kabeláže DO a VDO do RMS.1



Situace v Kotelně



ZMĚNOVÝ LIST

116NZ

Změna provedení provizorního rozvodu vytápění

Stavba:	ON Jičín - Náhradní zdroj elektrické energie - nemocnice Jičín		
Objekt:	SO.03.04 - ROZVODY ÚT		
Předkládá:	Geosan Group a.s.	Datum:	23.09.2023

Odesláno / předáno:	Přílohy / počet listů		
poštou	<input type="checkbox"/>	1) Položkový rozpočet změny	1 listů
e-mailem	<input checked="" type="checkbox"/>	2) Projektové podklady	listů, výkresů
osobně	<input type="checkbox"/>	3) Fotodokumentace a ostatní přílohy	1 listů

1 Technický popis změny:	
1.1 Popis původního řešení: dle PD	
1.2 Popis nového řešení: Změna provedení provizorního rozvodu vytápění, dodávka elektrokotlů.	

2 Zdůvodnění změny:	
Řešení dle PD omezovalo průjezd osobních a sanitních vozidel v rámci areálu ON Jičín. Z tohoto důvodu navrhujeme provedení provizorního potrubí nahradit elektrokotlem. Jedná se o změny, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zhotovitel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat. Změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky.	

3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:	<input type="checkbox"/>	ANO Revize objektů 10000.10+11, 10000.10+12 viz seznam	<input checked="" type="checkbox"/>	NE
--	--------------------------	---	-------------------------------------	----

4 Dopad do smluvních termínů:	<input type="checkbox"/>	ANO (uvést návrh prodloužení lhůty smluvního termínu)	<input checked="" type="checkbox"/>	NE
--------------------------------------	--------------------------	--	-------------------------------------	----

5 Náklady:	Cena méněprací (odpočet):	-	-154 229,00 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	149 531,13 Kč	bez DPH
	Výsledná ceny změny:			-4 697,87 Kč

6 Schválil:					
za zhotovitele:	za TDS:	za TDS - specialistu:	za AD:	za uživatele:	za objednatele:
GEOSAN GROUP a.s.	SP + ERV + RSTAV	SP + ERV + RSTAV	KARLÍN BLOK, s.r.o.	ON Jičín a.s.	Královéhradecký kraj

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ON Jičín - Náhradní zdroj elektrické energie - nemocnice Jičín

Objekt:

SO.03.04 - ROZVODY ÚT

Místo:

Oblastní nemocnice Jičín, Bolzanova 512, 506 43 Ji

Datum:

31.01.2022

Zadavatel:

Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500

Projektant:

EL-projekt Jilemnice
s.r.o., Zvědavá
ulička čp. 50

Uchazeč:

GEOSAN GROUP a. s., U Průhonu 1516/2, 170 00 Praha 7

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

-4 697,87

D 012 Zařízení pro vytápění staveb -4 697,87

D D3 Provizorní přepojení trubních rozvodů UT mimo kolektor v průběhu výstavby -154 229,00

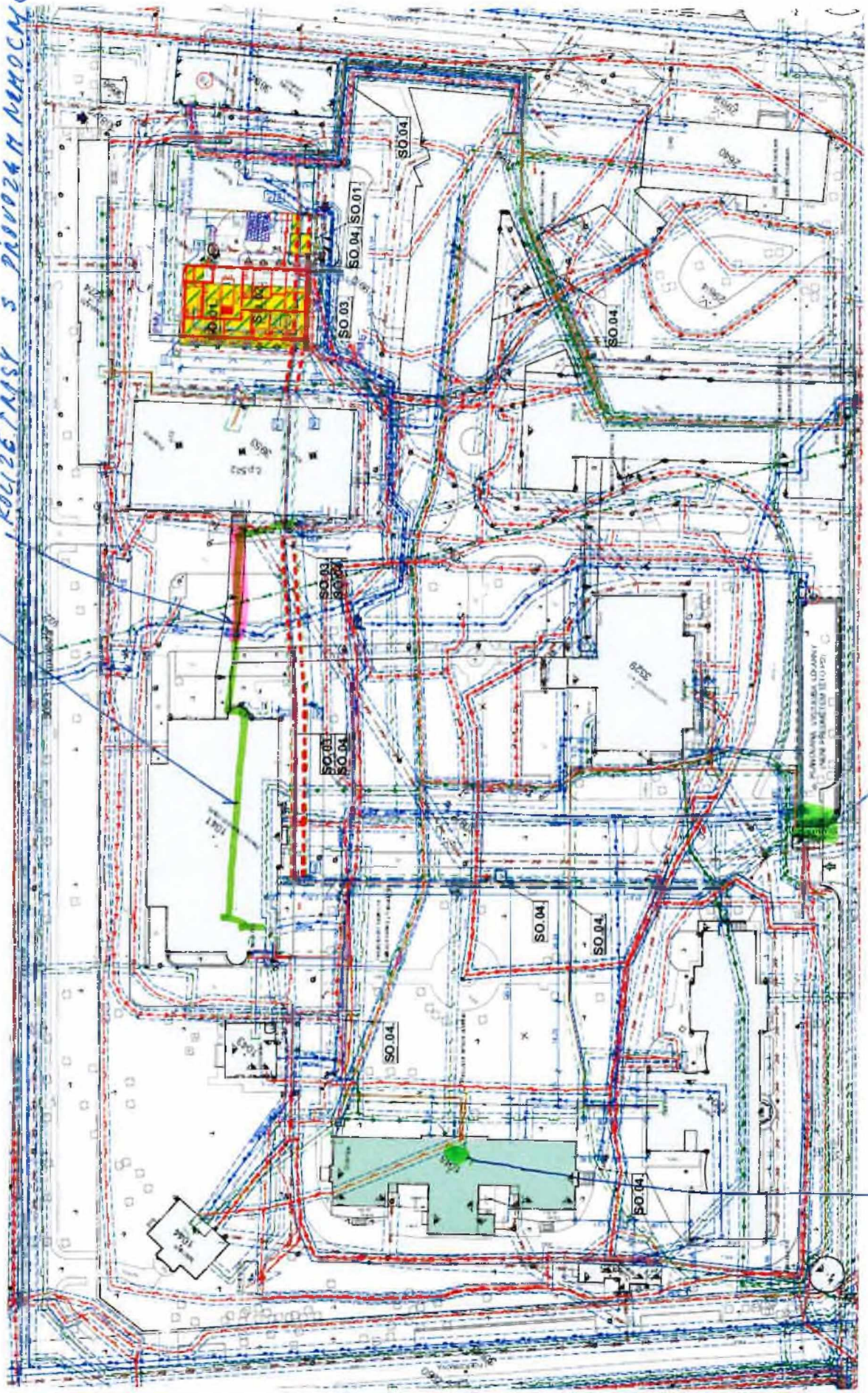
25	M	730024	<i>předizolované potrubí DN160x14,6/250mm SDR11 - použití do max. 95 °C a 6 bar, skládá se z potrubí ze zesíťového polyethylenu (PE-Xa) dle DIN 16892/93 s protikyslíkovou bariérou (EVOH) dle DIN 4726, izolace z kontinuálně vyrobené, FCKW-neobsahující a flexibilní polyuretanové tvrdé pěny, vnější ochranný plášť z HD-PE</i>	m	-20,000	7 536,14	-150 722,80	
26	K	730025	montáž předizolovaného potrubí DN160/250	m	-20,000	175,31	-3 506,20	

SO_04: Provizorní kotle onkologie a lékárna

D 000 Společné práce 149 531,13

N			Montáž a zapojení kotle 30kW	soubor	1,0	5 850,00	5 850,00	CS VLASTNÍ
N			Junkers Tronic 5000H - 30kW elektro kotel	ks	1,0	32 838,39	32 838,39	CS VLASTNÍ
N			Montáž a zapojení kotle 60kW	soubor	1,0	7 657,00	7 657,00	CS VLASTNÍ
N			Junkers Tronic 5000H - 60kW elektro kotel	ks	1,0	51 511,20	51 511,20	CS VLASTNÍ
N			Montáž servopohonu	soubor	1,0	1 625,00	1 625,00	CS VLASTNÍ
N			Siemens - servopohon SAX81, 24V, 3-bod, 120s	ks	1,0	11 640,35	11 640,35	CS VLASTNÍ
N			Montáž ekvitermní regulace	soubor	1,0	16 055,00	16 055,00	CS VLASTNÍ
N			ADEX - Ekvi 4.1 ekviterm regul.+ ven.čidlo	ks	1,0	8 822,02	8 822,02	CS VLASTNÍ
N			Uvedení kotle do provozu	soubor	2,0	4 485,00	8 970,00	CS VLASTNÍ
			Přesun hmot pro kotelny	%	3,147	1 449,69	4 562,17	CS VLASTNÍ

— ZÁKLADNÍ PRŮŘEZNÝ NÁSTAVBY ÚT
I. KOUŘEČNÍKY S PŘÍVODEM MNOHOČIČNICE



— UMÍSTĚNÍ KOTLE A KROVNICE

UMÍSTĚNÍ KOTLE 2.
OKOLO 612

ZMĚNOVÝ LIST

Archeologové

117

Stavba:	Oblastní nemocnice Jičín – Novostavba pavilonu „A“ pro laboratoře a onkologii		
Objekt:	D.2-IO 02 - KOMUNIKACE, ZPEVNĚNÉ PLOCHY, CHODNÍKY		
Předkládá:	Geosan Group a.s.	Datum:	20.10.2023

Odesláno / předáno:		Přílohy / počet listů	
poštou	<input type="checkbox"/>	1) Položkový rozpočet změny	1 listů
e-mailem	<input checked="" type="checkbox"/>	2) Projektové podklady	listů, výkresů
osobně	<input type="checkbox"/>	3) Fotodokumentace a ostatní přílohy	1 listů

1 Technický popis změny:

1.1 Popis původního řešení:

Nebylo v PD

1.2 Popis nového řešení:

Archeologický průzkum pod komunikacemi

2 Zdůvodnění změny:

Jedná se o změny, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zhotovitel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat. Změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Rozsah zemních prací pro archeologický průzkum dle požadavku Regionálního muzea a galerie v Jičíně, včetně nezbytné manipulace se zeminou nezbytnou pro další postup prací. Jde o práce, jejichž rozsah nebyl možno v rámci projekčních prací předpovídat.


3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:	<input type="checkbox"/>	ANO	<input checked="" type="checkbox"/>	NE
---	--------------------------	-----	-------------------------------------	----

4 Dopad do smluvních termínů:	<input type="checkbox"/>	ANO (uvést návrh prodloužení lhůty smluvního termínu)	<input checked="" type="checkbox"/>	NE
-------------------------------	--------------------------	--	-------------------------------------	----

5 Náklady:	Cena méněprací (odpočet):	-	-30 431,50 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	82 165,05 Kč	bez DPH
	Výsledná ceny změny:		51 733,55 Kč	bez DPH

6 Schválil:

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

					
GEOSAN GROUP a.s.	SP + ERV + RSTAV	SP + ERV + RSTAV	KANIA, a.s.	ON Jičín a.s.	Královéhradecký kraj

SOUPIS PRACÍ

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY Č.P. 511 PRO LABORATOŘE A ONKOLOGII OBLASTNÍ NEMOCNICE JIČÍN A.S.

Objekt: D.2-IO 02 - KOMUNIKACE, ZPEVNĚNÉ PLOCHY, CHODNÍKY

Soupis:

Úroveň 3:

Místo: Jičín

Datum:

Zadavatel: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ

Projektant: KANIA a.s., Špálava
80/9, Ostrava

Uchazeč: GEOSAN GROUP a. s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

51 733,55

D HSV Práce a dodávky HSV

51 733,55

D 1 Zemní práce

51 733,55

11	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	-276,650	110,00	-30 431,50	CS ÚRS 2020 02
----	---	-----------	--	----	----------	--------	------------	----------------

vv část před PA 62x111
vv část pod parkovištěm 5*20,8*0,9
část pod parkovištěm 5*13,5*0,8
část pod parkovištěm 5*22,35*0,6

62,000
93,6
54
67,05

vv Součet

276,650

8	K	132251254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	276,650	297,00	82 165,05	CS ÚRS 2021 02*0,67
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	---------------------

vv část před PA 62x111
vv část pod parkovištěm 5*20,8*0,9
část pod parkovištěm 5*13,5*0,8
část pod parkovištěm 5*22,35*0,6

62,000
93,6
54
67,05

vv Součet

276,650

V Jičíně, 1. 11. 2023

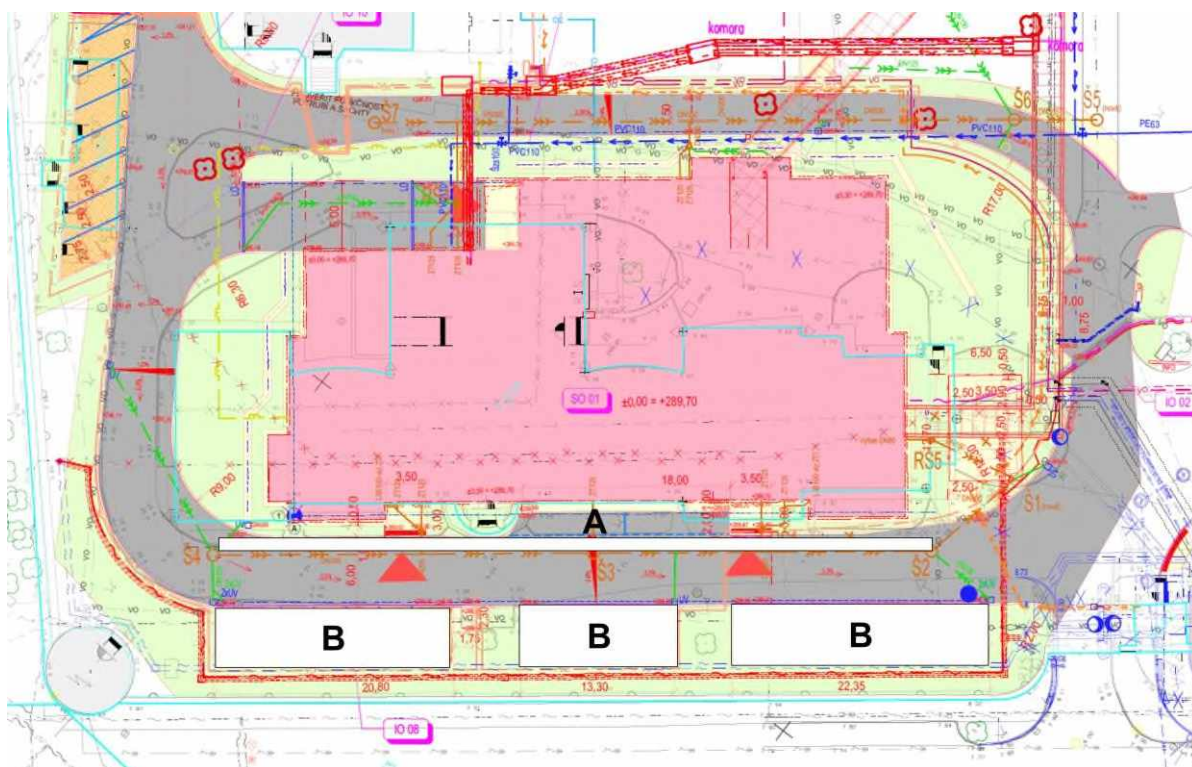
Během října a listopadu 2022 byl prováděn archeologický dohled nad zemními pracemi na ploše A (viz příložený plánec) a během června 2023 nad zemní skrývkou na plochách B.

V liniovém průkopu (plocha A) nebylo zjištěno narušení archeologických situací.

Při plošné skrývce na plochách B nebylo dosaženo hloubky ve které se nacházejí archeologické objekty.



Mgr. Jiří Unger, Ph.D.
vedoucí archeologického oddělení



ZMĚNOVÝ LIST

118**Doplnění požárních předělů pro světlovody, dopočet chybějící délky**

Stavba:	Oblastní nemocnice Jičín – Novostavba pavilonu „A“ pro laboratoře a onkologii		
Objekt:	SO 01 - PAVILON A		
Předkládá:	Geosan Group a.s.	Datum:	04.09.2023

Odesláno / předáno:	Přílohy / počet listů
poštou	1) Položkový rozpočet změny 1 listů
e-mailem	2) Projektové podklady listů, výkresů
osobně	3) Fotodokumentace a ostatní přílohy 2 listů

1 Technický popis změny:

1.1 Popis původního řešení:

Provedení dle PD

1.2 Popis nového řešení:

Zhotovení požárně odolných předělů EI30 v horizontální rovině požárně oddělujících betonovou konstrukci pomocí požárně odolných skel a přířezů (krytí), které vyhovují normám a mají kompletní certifikaci. Prodloužení trasy světlovodů.

2 Zdůvodnění změny:

Jedná se o změny, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zhotovitel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat. Změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky. Původní řešení, které je součástí projektové dokumentace, kde je tubusové vedení v podstřešním prostoru obalené izolací EI30 je nefunkční.

Důvodem je, že oheň, který se bude šířit vnitřkem tubusu z nižších pater prohoří světlovodný tubus a izolace se po pár minutách zborstí a oheň vnikne do prostoru pod střešou.

Řešením je zhotovení požárně odolných předělů EI30 v horizontální rovině požárně oddělujících betonovou konstrukci pomocí požárně odolných skel a přířezů (krytí), které vyhovují normám a mají kompletní certifikaci.

Prodloužení světlovodů pomocí směrových kolien a prodlužovacích tubusů bylo nutné provést z důvodu vyhnutí se stávajícím technickým vedením. Jde o práce, jejichž rozsah vyplynul ze skutečných podmínek v průběhu stavby a nebylo možno v rámci projekčních prací toto předpovídat.

3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:

 ANO NE

4 Dopad do smluvních termínů:

 ANO
(uvést návrh prodloužení lhůty smluvního termínu) NE**1 týden**

5 Náklady:	Cena méněprací (odpočet):	-	0,00 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	299 998,76 Kč	bez DPH
	Výsledná ceny změny:		299 998,76 Kč	bez DPH

6 Schválil:

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

GEOSAN GROUP a.s.	SP + ERV + RSTAV	SP + ERV + RSTAV	KANIA, a.s.	ON Jičín a.s.	Královéhradecký kraj
-------------------	------------------	------------------	-------------	---------------	----------------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY Č.P. 511 PRO LABORATOŘE A ONKOLOGII OBLASTNÍ NEMOCNICE JIČÍN A.S.

Objekt: SO 01 - PAVILON A

Soupis: D.1.1 - Architektonicko-stavební řešení

Úroveň 3: D.1.1.1 - Architektonicko-stavební řešení

Místo: Jičín

Datum: 28.04.2021

Zadavatel: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ

Projektant: KANIA a.s., Špálova 80/9, Ostrava

Uchazeč: GEOSAN GROUP a. s.

Zpracovatel:

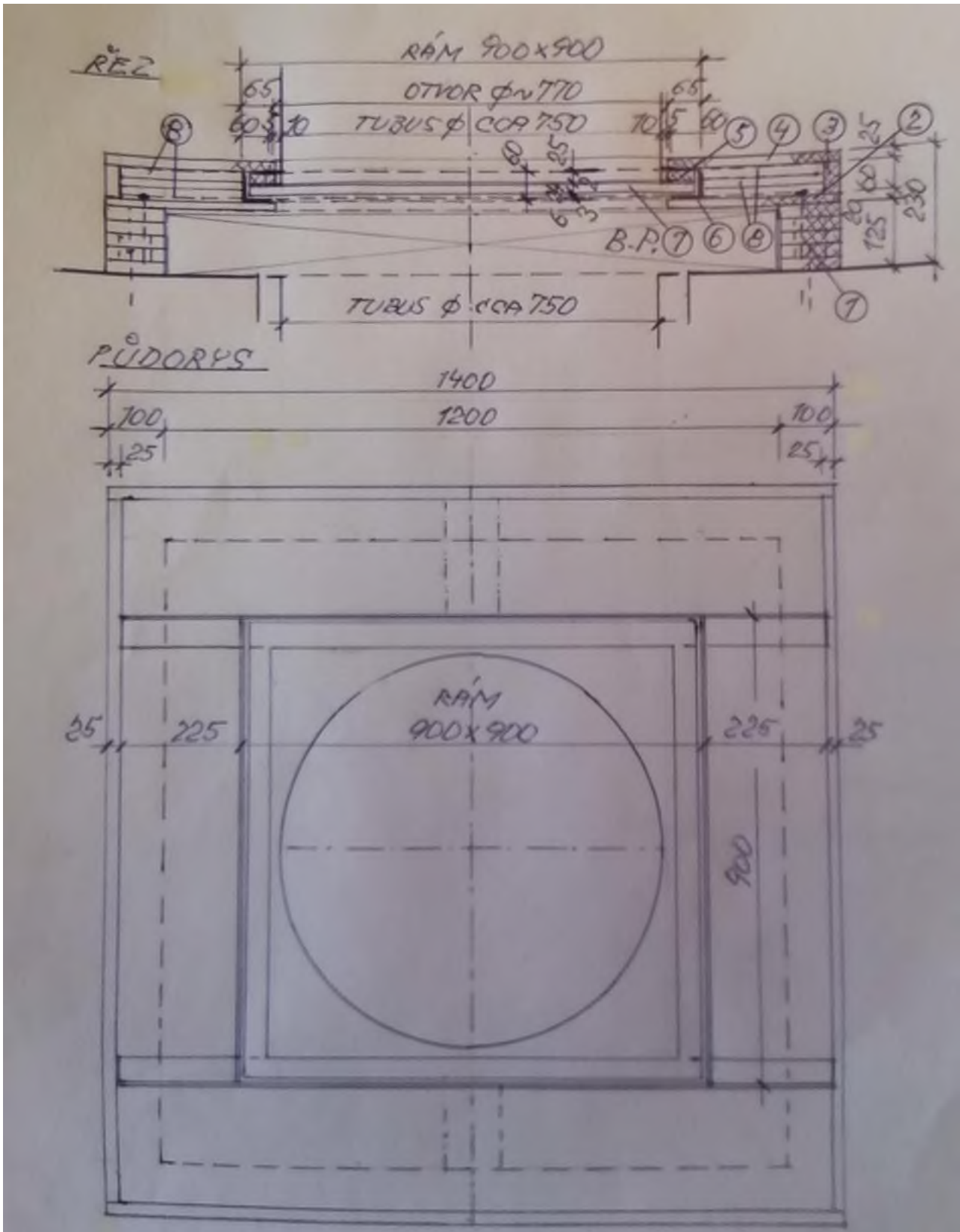
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

299 998,76

D	N00	Nepojmenované, ostatní práce a dodávky		299 998,76				
504	K	795151N06	SV6 - změna požárního řešení světlovodu, doplnění délky trasy tubusu	kpl	0,224	186 865,56	41 835,80	CS VLASTNÍ
			ODPOČET OBALENÍ TUBUSŮ POŽÁRNĚ ODOLNOU IZOLACÍ EI30 v podstřešním prostoru	m2	-13,07	1 166,41	-15 249,64	
			Doplnění požárně odolného skla GLAS EI 30 H1-02, tl.24mm 800x8, včetně přířezů a ocelového rámu, potřebného montážního materiálu, vyzdění, montáže a dopravy	kpl	1,00	47 230,00	47 230,00	
			PŘÍPOČET DÉLKY KOLEN 1x koleno 45°	kpl	1,00	9 855,50	9 855,50	
			Celkem				41 835,86	
505	K	795151N07	SV7 - D+M Světlovod 3.NP, kompletní provedení včetně kotevnic prvků, spojovacího materiálu, lemování a lišt	kpl	0,325	186 865,56	60 745,93	CS VLASTNÍ
			ODPOČET OBALENÍ TUBUSŮ POŽÁRNĚ ODOLNOU IZOLACÍ EI30	m2	-17,03	1 166,41	-19 866,30	
			Doplnění požárně odolného skla GLAS EI 30 H1-02, tl.24mm 800x8, včetně přířezů a ocelového rámu, potřebného montážního materiálu, vyzdění, montáže a dopravy	kpl	1,00	47 230,00	47 230,00	
			PŘÍPOČET DÉLKY TUBUSŮ 2x tubus délka 625 mm	kpl	2,00	6 835,88	13 671,76	
			PŘÍPOČET DÉLKY KOLEN 2x koleno 45°	kpl	2,00	9 855,50	19 711,00	
			Celkem				60 746,46	
506	K	795151N08	SV8 - D+M Světlovod 3.NP, kompletní provedení včetně kotevnic prvků, spojovacího materiálu, lemování a lišt	kpl	0,146	186 865,56	27 310,40	CS VLASTNÍ
			ODPOČET OBALENÍ TUBUSŮ POŽÁRNĚ ODOLNOU IZOLACÍ EI30	m2	-17,08	1 166,41	-19 919,95	0,35
			Doplnění požárně odolného skla GLAS EI 30 H1-02, tl.24mm 800x8, včetně přířezů a ocelového rámu, potřebného montážního materiálu, vyzdění, montáže a dopravy	kpl	1,00	47 230,00	47 230,00	
			Celkem				27 310,05	
507	K	795151N09	SV9 - D+M Světlovod 3.NP, kompletní provedení včetně kotevnic prvků, spojovacího materiálu, lemování a lišt	kpl	0,248	186 865,56	46 402,69	CS VLASTNÍ
			ODPOČET OBALENÍ TUBUSŮ POŽÁRNĚ ODOLNOU IZOLACÍ EI30	m2	-15,02	1 166,41	-17 518,31	
			Doplnění požárně odolného skla GLAS EI 30 H1-02, tl.24mm 800x8, včetně přířezů a ocelového rámu, potřebného montážního materiálu, vyzdění, montáže a dopravy	kpl	1,00	47 230,00	47 230,00	
			PŘÍPOČET DÉLKY TUBUSŮ 2x tubus délka 625 mm	kpl	1,00	6 835,88	6 835,88	
			PŘÍPOČET DÉLKY KOLEN 2x koleno 45°	kpl	1,00	9 855,50	9 855,50	
			Celkem				46 403,07	
508	K	795151N10	SV10 - D+M Světlovod 3.NP, kompletní provedení včetně kotevnic prvků, spojovacího materiálu, lemování a lišt	kpl	0,358	186 865,56	66 919,68	CS VLASTNÍ
			ODPOČET OBALENÍ TUBUSŮ POŽÁRNĚ ODOLNOU IZOLACÍ EI30	m2	-11,74	1 166,41	-13 693,65	
			Doplnění požárně odolného skla GLAS EI 30 H1-02, tl.24mm 800x8, včetně přířezů a ocelového rámu, potřebného montážního materiálu, vyzdění, montáže a dopravy	kpl	1,00	47 230,00	47 230,00	
			PŘÍPOČET DÉLKY TUBUSŮ 2x tubus délka 625 mm	kpl	2,00	6 835,88	13 671,76	
			PŘÍPOČET DÉLKY KOLEN 2x koleno 45°	kpl	2,00	9 855,50	19 711,00	
			Celkem				66 919,11	
509	K	795151N11	SV11 - D+M Světlovod 3.NP, kompletní provedení včetně kotevnic prvků, spojovacího materiálu, lemování a lišt	kpl	0,152	186 865,56	28 392,13	CS VLASTNÍ
			ODPOČET OBALENÍ TUBUSŮ POŽÁRNĚ ODOLNOU IZOLACÍ EI30	m2	-16,15	1 166,41	-18 837,52	
			Doplnění požárně odolného skla GLAS EI 30 H1-02, tl.24mm 800x8, včetně přířezů a ocelového rámu, potřebného montážního materiálu, vyzdění, montáže a dopravy	kpl	1,00	47 230,00	47 230,00	
			Celkem				28 392,48	
510	K	795151N12	SV12 - D+M Světlovod 3.NP, kompletní provedení včetně kotevnic prvků, spojovacího materiálu, lemování a lišt	kpl	0,152	186 865,56	28 392,13	CS VLASTNÍ
			ODPOČET OBALENÍ TUBUSŮ POŽÁRNĚ ODOLNOU IZOLACÍ EI30	m2	-16,15	1 166,41	-18 837,52	
			Doplnění požárně odolného skla GLAS EI 30 H1-02, tl.24mm 800x8, včetně přířezů a ocelového rámu, potřebného montážního materiálu, vyzdění, montáže a dopravy	kpl	1,00	47 230,00	47 230,00	

Detail protipožárního předělu



- 1-Navrstvené přířezy PT-100 tl. 5 x 25 mm, š. 100, ukotvit k žlb stropní desce a prospankovat
- 2-PT-H tl. 20 mm, 2 x 700 x 1400 mm; uvnitř ve středu desek otvor \varnothing cca 700 mm - **odběratel upřesní**
- 3-PT-100 tl. 25 mm, výška 60 mm, olemování předělu
- 4-PT 100, tl. 25 mm, 2 x 700 x 1400 mm; uvnitř ve středu desek otvor \varnothing cca 700 mm - **odběratel upřesní**
- 5-Distanční přířez PT-H , tl. 25 mm, š. cca 50 mm- podle upřesnění otvorů v pol. 2 a 4
- 6-Ocelový rám L 60x60x6 mm, podle skicy, uvnitř rám 900 x 900 mm, podle upřesnění otvorů, s přesahy na pol. 1
- 7-PG EI 30 H1-02, tl. 24 mm, cca 800 x 800 m
- 8-Přířezy PT-H tl. 20 mm, š. 100 mm překrytí spojení pol. 2 a 4

Váš dopis značky / Ze dne

Naše značka: VP -231101

Číslo zakázky: 15033/20008

Vyřizuje/ Tel.: Ing. Ondřej Fabián, [REDACTED]

Datum: 01.11.2023

Geosan Group a.s.

**U Nemocnice 430
280 02 Kolín III**

IČO: 281 69 522

Doručováno elektronicky

Vyjádření autorského dozoru -světlovody požární odolnost EI 30 v 5.NP objektu

Dobrý den,

Za autorský dozor posíláme vyjádření k problematice požární odolnosti světlovodů v 5.NP objektu (půda), kdy v rámci PD pro provedení stavby byl požadavek na požární odolnost EI 30.

V rámci zpracování PD byly světlovody konzultovány s výrobní společností světlovodů. Z tohoto vycházel jak technický návrh, tak i návazné podmínky pro stavební přípravu, požadavky na požárně bezpečnostní řešení, které následně byly přebrány i do celkového požárně bezpečnostního řešení.

Vzhledem k tomu, že projektant, nemá jak ověřit správnost technického řešení dodaného výrobní společností světlovodů, bylo na základě toho navrženo v prostoru 5.NP objektu obalit světlovody požární minerální izolací, která splňuje požadavky na odolnost EI 30.

V rámci výstavby pak bylo zjištěno, že navržené technické řešení s minerální izolací je neproveditelné a nebude splňovat svůj účel.

Dodavatelem světlovodů pak bylo navrženo jiné vhodné technické řešení, a to vložením požárního předělu v úrovni stropu a podlahy 4.NP/5.NP.

S tímto řešením AD souhlasí jako s funkčním a do jisté míry i typovým řešením pro moderní světlovody.

Je tak i možné, že v době projekčních prací toto řešení na trhu ještě nebylo k dispozici.

Vliv na termín: bez vlivu

Vliv na vícepráce: ano

Vliv na méněpráce: ne

S pozdravem

.....

Za autorský dozor stavby:

Ing. Ondřej Fabián

Kania a.s.

ZMĚNOVÝ LIST					119
Změna přístřešku pro kola					
Stavba:		Oblastní nemocnice Jičín – Novostavba pavilonu „A“ pro laboratoře a onkologii			
Objekt:		D.2-IO 02 - KOMUNIKACE, ZPEVNĚNÉ PLOCHY, CHODNÍKY			
Předkládá:		Geosan Group a.s.		Datum:	20.10.2023
Odesláno / předáno:		Přílohy / počet listů			
poštou	<input type="checkbox"/>	1) Položkový rozpočet změny	3	listů	
e-mailem	<input checked="" type="checkbox"/>	2) Projektové podklady		listů, výkresů	
osobně	<input type="checkbox"/>	3) Fotodokumentace a ostatní přílohy	2	listů	
1 Technický popis změny:					
1.1 Popis původního řešení:					
Dle PD					
1.2 Popis nového řešení:					
Dodávka atypického přístřešku na kola					
2 Zdůvodnění změny:					
Jedná se o změny, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zhotovitel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat. Změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky.					
Na základě požadavku uživatele dojde k odpočtu zasmluvněného přístřešku na kola a dodávce atypického přístřešku dle zadání.					
3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:		<input checked="" type="checkbox"/>	ANO	<input type="checkbox"/>	NE
4 Dopad do smluvních termínů:		<input checked="" type="checkbox"/>	ANO (uvést návrh prodloužení lhůty smluvního termínu)	<input type="checkbox"/>	NE
1 týden					
5 Náklady:	Cena méněprací (odpočet):	-	-213 294,09 Kč	bez DPH	
	Cena víceprací (přípočet):	+	501 465,54 Kč	bez DPH	
	Výsledná ceny změny:		288 171,45 Kč	bez DPH	
6 Schválil:					
za zhotovitele:	za TDS:	za TDS - specialistu:	za AD:	za uživatele:	za objednatele:
GEOSAN GROUP a.s.	SP + ERV + RSTAV	SP + ERV + RSTAV	KANIA, a.s.	ON Jičín a.s.	Královéhradecký kraj

SOUPIS PRACÍ

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY Č.P. 511 PRO LABORATOŘE A ONKOLOGII OBLASTNÍ NEMOCNICE JIČÍN A.S.

Objekt: D.2-IO 02_(R01) - KOMUNIKACE, ZPEVNĚNÉ PLOCHY, CHODNÍKY_(REVIZE R02_ rozdílový VV oproti R01)

Soupis: **1 - Přesun plochy pro přístřešky pro kola _ revize (R02)**

Místo: Jičín

Datum: 3. 10. 2022

Zadavatel: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ

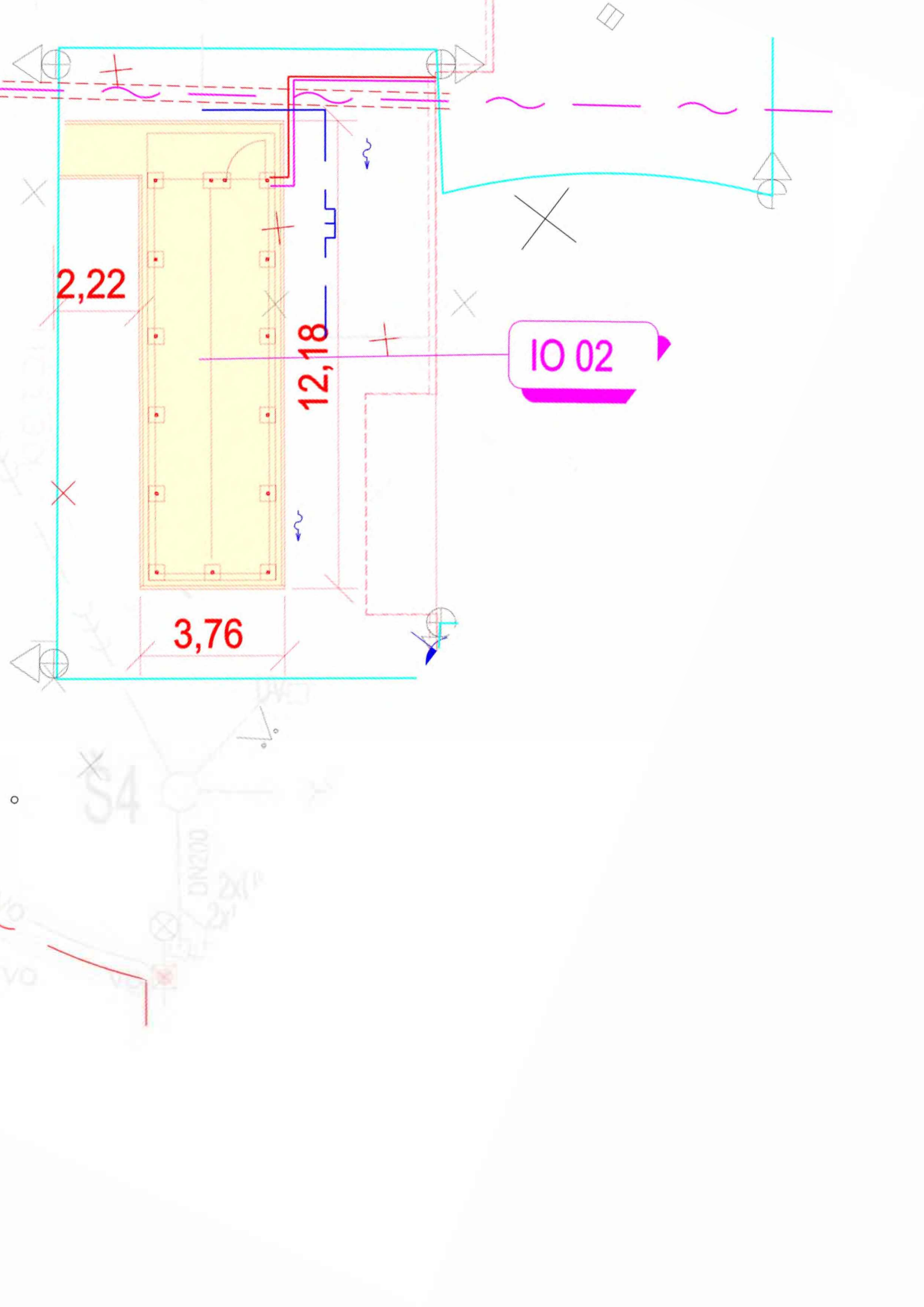
Projektant: KANIA a.s., Špálova
80/9, Ostrava

Zhotovitel: Na základě výběrového řešení

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							-1 802,09	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				-1 802,09	
D	1		Zemní práce				-85,60	
1	K	18195111R	Úprava pláně v horně třídě těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhuštěním_ručním vibračním válcem nebo péchem	m2	-4,000	21,40	-85,60	CS VLASTNÍ
	VV		-4,0		-4,000			
	VV		*revize_R02* 0,0		0,000			
	VV		Součet		-4,000			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				-1 436,48	
N	K	637121112	Okapový chodník z kačírku tl 150 mm s udusáním	m2	-4,000	359,12	-1 436,48	CS ÚRS 2022 02*0,67.
	P		<i>Poznámka k položce: JC, nad rámec cenikového obsahu, zahrnuje náklady na materiál _ "praní křemenný štěrk"</i>					
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				-208,80	
72	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	-4,000	52,20	-208,80	CS ÚRS 2020 02
	VV		-4,0		-4,000			
	VV		*revize_R02* 0,0		0,000			
	VV		Součet		-4,000			
D	998		Přesun hmot				-71,21	
80	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z dlažby , monolitickým betonovým nebo živičným	t	-1,104	64,50	-71,21	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		"revize_R02" 12,0			12,000			
	VV		Součet			0,000			
D N00 Nepojmenované práce							224 058,00		
83	K	N00-88-R02.0	Dodávka a provedení - typový ocelový přístřešek pro umístění cca 15 kol _ včetně stojanů na kola	kus	-2,000	42 746,00	-85 492,00	CS VLASTNÍ	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Kompletní systémová dodávka a provedení dle specifikace PD a TZ včetně všech přímo souvisejících prací/činností a dodávek/doplňků a příslušenství Stojan a přístřešek pro kola: -typový ocelový přístřešek pro umístění cca 30 ks kol (cca 2 x 15 kol).						
	VV		-2,0			-2,000			
	VV		"revize_R02" 0,0			0,000			
	VV		Součet			-2,000			
N	K	N00-88-R02.01	Dodávka a provedení - Typový ocelový přístřešek pro kola (30 kus) včetně oplocení a uzamykatelné branky včetně zámku na EKV, dohledové kamery a vnitřního umělého osvětlení	kus	1,000	399 900,00	399 900,00	CS VLASTNÍ	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Kompletní systémová dodávka a provedení dle specifikace PD a TZ včetně všech přímo souvisejících prací/činností a dodávek/doplňků a příslušenství						
	VV		"revize_R02" 1,0			1,000			
	VV		Součet			1,000			
20	K	N00-88-R02.02	Dodávka a provedení - Stojan na 6 kol	kus	5,000	7 130,00	35 650,00	CS VLASTNÍ	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Kompletní systémová dodávka a provedení dle specifikace PD a TZ včetně všech přímo souvisejících prací/činností a dodávek/doplňků a příslušenství						
	VV		"revize_R02" 5			5,000			
	VV		Součet			5,000			
84	K	N00-88-R02.1	Dodávka a provedení - oplocení (včetně základových prvků) přístřešků na kola	m	-28,000	4 500,00	-126 000,00	CS VLASTNÍ	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Kompletní systémová dodávka a provedení dle specifikace PD a TZ včetně všech přímo souvisejících prací/činností a dodávek/doplňků a příslušenství						
	VV		"oplocení vč. uzamykatelné branky" -28,0			-28,000			
	VV		"revize_R02" 0,0			0,000			
	VV		Součet			-28,000			



2,22

12,18

3,76

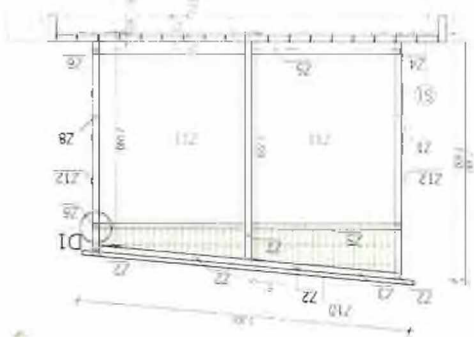
10 02



system achter de stupa



D1 (doors) M-1:5



REZ A-A

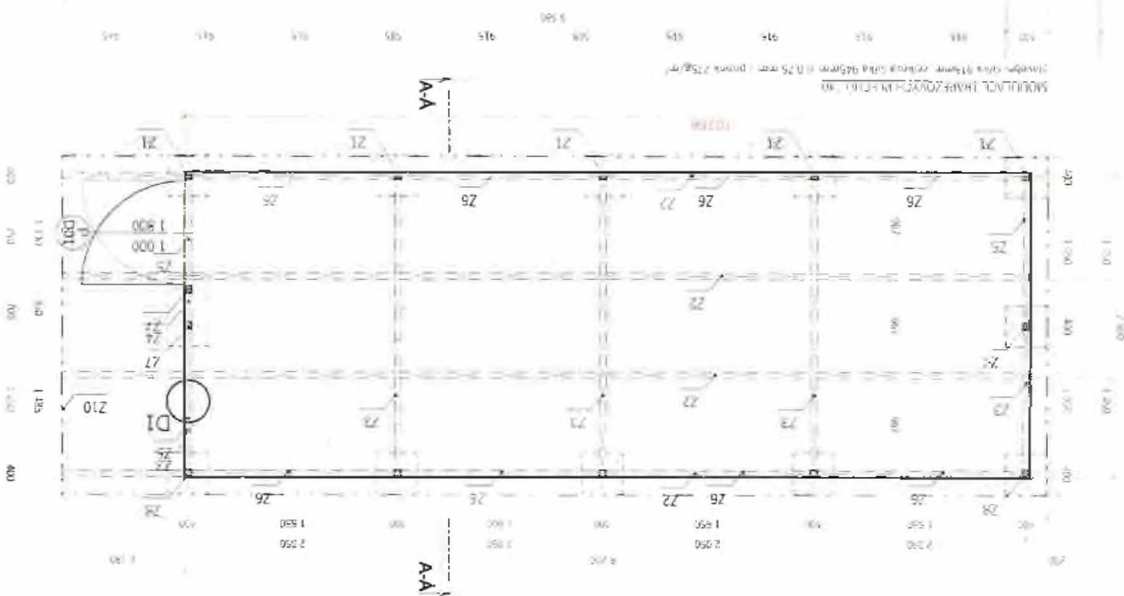
№	№	№	№	№	№
20	20	20	20	20	20
21	21	21	21	21	21
22	22	22	22	22	22
23	23	23	23	23	23
24	24	24	24	24	24

№	№	№	№	№	№
25	25	25	25	25	25
26	26	26	26	26	26
27	27	27	27	27	27
28	28	28	28	28	28
29	29	29	29	29	29
30	30	30	30	30	30

Technical specifications and notes for the fence system, including material types and dimensions.



Additional technical specifications and notes for the fence system, including material types and dimensions.



ZMĚNOVÝ LIST

Úprava plochých střech

120

Stavba:	Oblastní nemocnice Jičín – Novostavba pavilonu „A“ pro laboratoře a onkologii		
Objekt:	SO 01 - PAVILON A		
Předkládá:	Geosan Group a.s.	Datum:	04.09.2023

Odesláno / předáno:	Přílohy / počet listů
poštou	1) Položkový rozpočet změny 1 listů
e-mailem	2) Projektové podklady listů, výkresů
osobně	3) Fotodokumentace a ostatní přílohy 1 listů

1 Technický popis změny:

1.1 Popis původního řešení:

Provedení povrchové úpravy v množství dle VV

1.2 Popis nového řešení:

Doplnění plochých střech vrstvou z vymývaného dekoračního kameniva.

2 Zdůvodnění změny:

Jedná se o změny, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zhotovitel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat. Změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky.


V rozpočtu byla chybně uvedena výměra betonové dlažby určené pro ploché střechy. Z tohoto důvodu je naveženo doplnění plochy vrstvou z vymývaného dekoračního kameniva.

3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:	<input type="checkbox"/>	ANO	<input checked="" type="checkbox"/>	NE
---	--------------------------	-----	-------------------------------------	----

4 Dopad do smluvních termínů:	<input type="checkbox"/>	ANO (uvést návrh prodloužení lhůty smluvního termínu)	<input checked="" type="checkbox"/>	NE
-------------------------------	--------------------------	--	-------------------------------------	----

5 Náklady:	Cena méněprací (odpočet):	-	0,00 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	119 676,47 Kč	bez DPH
	Výsledná ceny změny:		119 676,47 Kč	bez DPH

6 Schválil:

za zhotovitele:	za TDS:	za TDS - specialistu:	za AD:	za uživatele:	za objednatele:
					
GEOSAN GROUP a.s.	SP + ERV + RSTAV	SP + ERV + RSTAV	KANIA, a.s.	ON Jičín a.s.	Královéhradecký kraj

SOUPIS PRACÍ

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY Č.P. 511 PRO LABORATOŘE A ONKOLOGII OBLASTNÍ NEMOCNICE JIČÍN A.S.

Objekt: SO 01 - PAVILON A

Soupis: D.1.1 - Architektonicko-stavební řešení

Úroveň 3: D.1.1-1 - Architektonicko-stavební řešení

Místo: Jičín

Datum: 28.04.2021

Zadavatel: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ

Projektant: KANIA a.s., Špálova
80/9, Ostrava

Uchazeč: GEOSAN GROUP a. s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

119 676,47

D HSV Práce a dodávky PSV

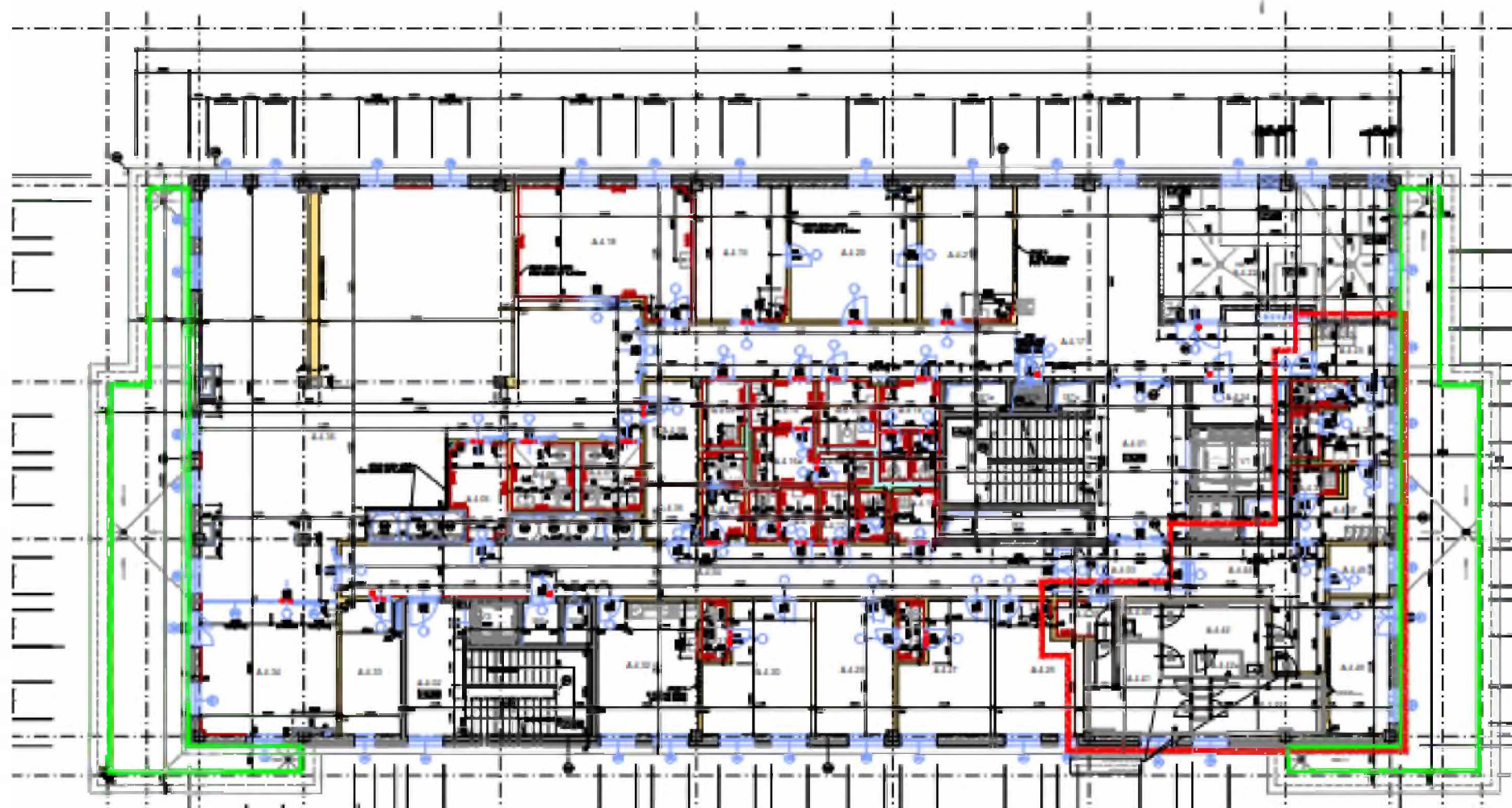
119 676,47

D 712 Povlakové krytíny

119 676,47

N	K	712771201	Provedení drenážní vrstvy vegetační střechy z kameniva tl. 100 mm	m2	86,077	41,00	3 529,50	CS ÚRS 2023 02*0,67
N	K	99812181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 712 prováděný bez použití mechanizace	t	13,772	549,40	7 566,51	Vlastní
N	K	58337403	kamenivo dekorační (kačírek) frakce 16/32	t	13,772	971,50	13 379,81	CS ÚRS 2023 02*0,67
						((58,28*2)-30,483)*1,6*0,1	13,772	
N	K	712771613	Osazení ochranné kačírkové lišty navažením na hydroizolaci	m	30,000	34,64	1 039,17	CS ÚRS 2023 02*0,67
N	M	693340R	lišta kačírková AL výška 150-200 mm pogumovaná včetně profílace	m	36,000	1 075,25	38 709,00	CS ÚRS 2023 02*0,67
N	K	712771101	Provedení ochranné vrstvy vegetační střechy proti prorůstání kořenů, proti mechanickému poškození hydroizolace z textilií nebo rohoží volně kladených s přesahem, sklon střechy do 5°	m2	86,077	25,46	2 191,52	CS ÚRS 2023 02*0,67
546	M	69311082	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 500g/m2	m2	98,989	38,60	3 820,96	CS ÚRS 2020 02
N	K	R	Navakování kačírku včetně zapůjčení vaků	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	Vlastní
N	K	R	Jeřáb	hod	6,000	4 906,67	29 440,00	CS ÚRS 2020 02

Ploché střechy 4.NP (označeno zeleně)



ZMĚNOVÝ LIST

121

Navýšení VRN vyvolané prodloužením doby realizace

Stavba:	Oblastní nemocnice Jičín – Novostavba pavilonu „A“ pro laboratoře a onkologii		
Objekt:	VON - Vedlejší a ostatní náklady stavby		
Předkládá:	Geosan Group a.s.	Datum:	20.10.2023

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

1 Technický popis změny:

1.1 Popis původního řešení:
Vedlejší rozpočtové náklady byly uvažovány na délku realizace 103 týdnů.

1.2 Popis nového řešení:
Doba realizace 120 týdnů.

2 Zdůvodnění změny:

Jedná se o změny, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zhotovitel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat. Změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Jedná se náklady spojené s prodloužením realizace stavby ze 103 týdnů na 120 týdnů.

3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:		ANO	X	NE
--	--	-----	--------------	----

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

5 Náklady:	Cena méněprací (odpočet):	-	0,00 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	661 093,58 Kč	bez DPH
	Výsledná ceny změny:		661 093,58 Kč	bez DPH

6 Schválil:

za zhotovitele:	za TDS:	za TDS - specialistu:	za AD:	za uživatele:	za objednatele:
GEOSAN GROUP a.s.	SP + ERV + RSTAV	SP + ERV + RSTAV	KANIA, a.s.	ON Jičín a.s.	Královéhradecký kraj

SOUPIS PRACÍ

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY Č.P. 511 PRO LABORATOŘE A ONKOLOGII OBLASTNÍ NEMOCNICE JIČÍN A.S.

Objekt: **VON - Vedlejší a ostatní náklady stavby**

Místo: Jičín
 Zadavatel: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ
 Uchazeč: GEOSAN GROUP a. s.

Datum: 28.04.2021
 Projektant: KANIA a.s., Špálova 80/9, Ostrava
 Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 661 093,58

D VRN VRN 661 093,58

D VRN3 Zařízení staveniště 262 233,01

7	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl.	0,165	1 550 000,00	255 825,24	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	---------------------	------	-------	--------------	------------	----------------

Předpoklad 103 týdnů

Poznámka k položce:

Náklady na zřízení / nájem ZS:

-kancelářské/skladovací/sociální objekty

-oplocení stavby, ostraha staveniště

-kompletní vnitrostaveništní rozvody všech potřebných energií a médií

-poplatky spotřeby energií a médií

(zajištění podružných měření spotřeby energií a médií)

skutečnost

120

0,165

8	K	035103001	Pronájem ploch	kpl.	0,146	44 000,00	6 407,77	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	----------------	------	-------	-----------	----------	----------------

Předpoklad 103 týdnů

Poznámka k položce:

(plochy potřebné pro zařízení staveniště, které nejsou v majetku objednatel)

Zábor potřebného veřejného prostranství / pozemků - pro stavbu, zařízení staveniště, vjezdy na stavbu - POZEMKY KTERÉ NEJSOU VE

VLASTNICTVÍ OBJEDNATELE

skutečnost

118

0,1456

D VRN5 Finanční náklady 347 860,57

16	K	056002000	Bankovní záruka	kpl.	0,165	2 107 625,82	347 860,57	CS ÚRS 2020 02
----	---	-----------	-----------------	------	-------	--------------	------------	----------------

Předpoklad 103 týdnů

Poznámka k položce:

-Náklady na zabezpečení bankovní záruky za provedení díla a za záruční dobu, na případné pojištění

skutečnost

120

0,165

D VRN7 Provozní vlivy 24 922,33

13	K	071103000	Provoz investora	kpl.	0,165	151 000,00	24 922,33	CS ÚRS 2020 02
----	---	-----------	------------------	------	-------	------------	-----------	----------------

Předpoklad 103 týdnů

Poznámka k položce:

Náklady související se zřízeními podmínkami při provádění díla v závislosti na okolním provozu (pro práce prováděné za nepřerušného nebo

omezeného provozu v dotčených objektech nebo samotném areálu)

(+ případná ochrana a zakrytí určených prvků a konstrukcí - ZABEZPEČENÍ PŘED POŠKOZENÍM STAVEBNÍ ČINNOSTI)

skutečnost

120

0,165

D VRN9 Ostatní náklady 26 077,67

14	K	090001000	Ostatní náklady	kpl.	0,165	158 000,00	26 077,67	CS ÚRS 2020 02
----	---	-----------	-----------------	------	-------	------------	-----------	----------------

Předpoklad 103 týdnů

Poznámka k položce:

V jednotkové ceně zahrnuty náklady:

-náklady zhotovitele spojené s ochranou všech dotčených, jinde nespecifikovaných, dřevin, stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních

pracích dle ČSN 83 9061 - po celou dobu výstavby

-pravidelné čištění přilehlých / souvisejících komunikací a zpevněných ploch - po celou dobu stavby

-úvedení všech dotčených ploch, pozemků, konstrukcí a povrchů do původního, bezvadného stavu

-vytčení všech inženýrských sítí před zahájením prací vč. řádného zajištění. Zpětné protokolami předání všech inženýrských sítí jednotlivým

správcům vč. uvedení dotčených ploch do bezvadného stavu.

Zpracování fotodokumentace : A) fotodokumentace stávajícího stavu před zahájením stavebních prací, B) fotodokumentace průběhu realizace

stavby, C) fotodokumentace dokončeného díla. Předání objednateli v počtu a formě uvedené v zadávací dokumentaci.

Ostatní náklady spojené s požadavky objednatel, které jsou uvedeny v jednotlivých člencích smlouvy o dílo, pokud nejsou zahrnuty v

soupisu prací

Vypracování detailního plánu kontroly jakosti

Vypracování plánu dílčích zkoušek

Vypracování plánu předkomplexních a komplexních zkoušek

-ostatní, jinde neuvedené, náklady potřebné k provedení a předání díla objednateli _ dle PD a TZ

skutečnost

120

0,165

ZMĚNOVÝ LIST

122

Narovnaní IO 04 Kanalizace, IO 05 Vodovod

Stavba:	Oblastní nemocnice Jičín – Novostavba pavilonu „A“ pro laboratoře a onkologii		
Objekt:	D.2-IO 04 - KANALIZACE DEŠŤOVÁ, SPLAŠKOVÁ, JEDNOTNÁ, D.2-IO 05 - VODOVOD		
Předkládá:	Geosan Group a.s.	Datum:	20.10.2023

Odesláno / předáno:		Přílohy / počet listů	
poštou	<input type="checkbox"/>	1) Položkový rozpočet změny	12 listů
e-mailem	<input checked="" type="checkbox"/>	2) Projektové podklady	listů, výkresů
osobně	<input type="checkbox"/>	3) Fotodokumentace a ostatní přílohy	11 listů

1 Technický popis změny:

1.1 Popis původního řešení:

dle PD nebylo řešeno

1.2 Popis nového řešení:

Napojení svodu na Š4A změna z DN 125 na 160

Š6-Š5 dopočet chybějících kusů kanalizace

Š1-Š2 dopočet chybějícího kusu kanalizace

Výměna materiálu pro zpětný zásyp kanalizace

Osazení kalníku na vodovodu

Demontáž, přemístění a zpětná montáž Lapolu 2 ks a uliční vpusti

Odstanění stávajícího šoupěte DN 160 + T kusu a jeho nahrazení litinovým přírubovým FF kusem DN 150 + přírubou

Odvodnění komunikace do Š5

Odpočet nerealizovaných šachet Tegra

2 Zdůvodnění změny:

Jedná se o dodatečně změny vyvolané při realizaci, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zhotovitel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat. Změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Napojení svodu na Š4A změna z DN 125 na 160 - propojení svodu vedle vchodu u PIO na šachtu Š4a

Š6-Š5 dopočet chybějících kusů kanalizace - kolektorem musí kanalizační roura procházet v minimálním spádu

Š1-Š2 dopočet chybějícího kusu kanalizace - z důvodu osazení záporového pažení nelze provést bez přesuvky

Výměna materiálu pro zpětný zásyp kanalizace - z důvodu nevhodnosti nelze použít stávající zemina jak bylo uvažováno

Osazení kalníku na vodovodu - pro možnost odkalení nově budovaného vodovodu od PIO až po Pavilon A

Demontáž, přemístění a zpětná montáž Lapolu 2 ks a uliční vpusti

Odstanění stávajícího šoupěte DN 160 + T kusu a jeho nahrazení litinovým přírubovým FF kusem DN 150 + přírubou

Odvodnění komunikace do Š5 - provedení jádrového vrtu do Š5 včetně utěsnění

Odpočet nerealizovaných šachet Tegra dle ZL 079

3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:	<input type="checkbox"/>	ANO	<input checked="" type="checkbox"/>	NE
---	--------------------------	-----	-------------------------------------	----

4 Dopad do smluvních termínů:	<input type="checkbox"/>	ANO (uvést návrh prodloužení lhůty smluvního termínu)	<input checked="" type="checkbox"/>	NE
-------------------------------	--------------------------	--	-------------------------------------	----

5 Náklady:	Cena méněprací (odpočet):	-	-71 864,92 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	572 944,43 Kč	bez DPH
	Výsledná ceny změny:		501 079,51 Kč	bez DPH

6 Schválil:

za zhotovitele:	za TDS:	za TDS - specialistu:	za AD:	za uživatele:	za objednatele:
GEOSAN GROUP a.s.	SP + ERV + RSTAV	SP + ERV + RSTAV	KANIA, a.s.	ON Jičín a.s.	Královéhradecký kraj

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

STAVEBNÍ ÚPRAVY Č.P. 511 PRO LABORATOŘE A ONKOLOGII OBLASTNÍ NEMOCNICE JIČÍN A.S.

Objekt:

D.2-IO 04 - KANALIZACE DEŠŤOVÁ, SPLAŠKOVÁ, JEDNOTNÁ

Soupis:

Místo:

Datum: 28.04.2021

Zadavatel:

KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ

Projektant:

KANIA a.s. , Špálova
80/9, Ostrava

Uchazeč:

GEOSAN GROUP a. s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

18 050,08

D HSV Práce a dodávky HSV

18 050,08

D 1 Zemní práce

14 742,07

32	M	286112410	trubka KGEM s hrdlem 150X4,0X3M SN4KOEEX,PVC_specifikace dle PD včetně doplňků a příslušenství	kus	5,000	275,00	1 375,00	CS VLASTNÍ
	PP		trubka KGEM s hrdlem 150X4,0X3M SN4KOEEX,PVC_specifikace dle PD včetně doplňků a příslušenství					
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Poznámka k položce: viz. výkres: 15033-DPS-D.2-IO 04-02					
30	M	286112390	trubka KGEM s hrdlem 150X4,0X1M SN4KOEEX,PVC_specifikace dle PD včetně doplňků a příslušenství	kus	1,000	198,00	198,00	CS VLASTNÍ
	P		trubka KGEM s hrdlem 150X4,0X1M SN4KOEEX,PVC_specifikace dle PD včetně doplňků a příslušenství					
	VV		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Poznámka k položce: viz. výkres: 15033-DPS-D.2-IO 04-02		1,000			
91	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN	m	16,000	132,00	2 112,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		3*5		15,000			
	VV		1*1		1,000			
N	K	132212231	Hloubení rýh š do 2000 mm v soudrých horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 objemu do 10 m3 při překopech inženýrských sítí ručně	m3	7,680	1 165,80	8 953,34	CS ÚRS 2023 02 * 0,67
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky do 2000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudrých					
	VV		16*0,6*0,8		7,680			
84	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštění	m3	3,360	104,50	351,12	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštění					
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Poznámka k položce: rozdíl kubatur hloubení rýh a obsypu a lože					
	VV		16*0,6*0,35		3,360			
85	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	3,360	137,50	462,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m					
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Poznámka k položce: vypočítaná vrstva obsypu a délka a šířka výkopů					
	VV		16*0,6*0,35		3,360			
46	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 150	kus	3,000	165,00	495,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 150					
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Poznámka k položce: viz. výkres: 15033-DPS-D.2-IO 04-02					
47	M	286113610	koleno kanalizace plastové KGB 150x45°_specifikace dle PD včetně doplňků a příslušenství	kus	2,000	176,00	352,00	CS VLASTNÍ
	PP		koleno kanalizace plastové KGB 150x45°_specifikace dle PD včetně doplňků a příslušenství					
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Poznámka k položce: viz. výkres: 15033-DPS-D.2-IO 04-02					
5	M	28611363	koleno kanalizační PVC KG 160x87°	kus	1,000	122,61	122,61	CS ÚRS 2023 02 * 0,67
	PP		koleno kanalizační PVC KG 160x87°					
7	M	R01	Forsheda	ks	1,000	321,00	321,00	CS VLASTNÍ
	PP		Forsheda					
D 4			Vodorovné konstrukce				1 267,20	
89	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	0,960	1 320,00	1 267,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého					
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Poznámka k položce: vypočítaná vrstva lože a délka a šířka výkopů					
	VV		16*0,6*0,1		0,960			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				443,00	
6	K	977151124	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 150 do 180 mm	m	0,120	3 691,70	443,00	CS ÚRS 2023 02 * 0,67
PP			Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 150 do 180 mm					
D 99			Přesun hmot				1 597,81	
117	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	1,816	880,00	1 597,81	CS ÚRS 2020 02
PP			Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

STAVEBNÍ ÚPRAVY Č.P. 511 PRO LABORATOŘE A ONKOLOGII OBLASTNÍ NEMOCNICE JIČÍN A.S.

Objekt:

D.2-IO 04 - KANALIZACE DEŠŤOVÁ, SPLAŠKOVÁ, JEDNOTNÁ

Soupis:

Místo:

Datum: 28.04.2021

Zadavatel:

KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ

Projektant:

KANIA a.s. , Špálova
80/9, Ostrava

Uchazeč:

GEOSAN GROUP a. s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

8 705,74

D HSV

Práce a dodávky HSV

8 705,74

D 8

Trubní vedení

8 689,90

N	K	877375211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 315	kus	6,000	310,88	1 865,28	CS ÚRS 2023 01 * 0,67
---	---	-----------	---	-----	-------	--------	----------	-----------------------

PP

Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 315

N	M	28651076	přesuvka kanalizační plastová PVC-U DN 315	kus	2,000	1 212,70	2 425,40	CS ÚRS 2023 02 * 0,67
---	---	----------	--	-----	-------	----------	----------	-----------------------

PP

přesuvka kanalizační plastová PVC-U DN 315

N	M	28611594	zátka kanalizace plastové KG DN 300	kus	2,000	504,51	1 009,02	CS ÚRS 2023 02 * 0,67
---	---	----------	-------------------------------------	-----	-------	--------	----------	-----------------------

PP

zátka kanalizace plastové KG DN 300

N	M	28651019	koleno kanalizace PVC-U 300x15°	kus	2,000	1 695,10	3 390,20	CS ÚRS 2023 01 * 0,67
---	---	----------	---------------------------------	-----	-------	----------	----------	-----------------------

PP

koleno kanalizace PVC-U 300x15°

D 99

Přesun hmot

15,84

117	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,018	880,00	15,84	CS ÚRS 2020 02
-----	---	-----------	--	---	-------	--------	-------	----------------

PP

Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

STAVEBNÍ ÚPRAVY Č.P. 511 PRO LABORATOŘE A ONKOLOGII OBLASTNÍ NEMOCNICE JIČÍN A.S.

Objekt:

D.2-IO 04 - KANALIZACE DEŠŤOVÁ, SPLAŠKOVÁ, JEDNOTNÁ

Soupis:

Místo:

Datum: 28.04.2021

Zadavatel:

KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ

Projektant:

KANIA a.s. , Špálava
80/9, Ostrava

Uchazeč:

GEOSAN GROUP a. s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 526,22

D HSV Práce a dodávky HSV

1 526,22

D 8 Trubní vedení

1 523,58

N	K	877375211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 315	kus	1,000	310,88	310,88	CS ÚRS 2023 01 * 0,67
---	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------	-----------------------

PP Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 315

N	M	28651076	přesuvka kanalizační plastová PVC-U DN 315	kus	1,000	1 212,70	1 212,70	CS ÚRS 2023 02 * 0,67
---	---	----------	--	-----	-------	----------	----------	-----------------------

PP přesuvka kanalizační plastová PVC-U DN 315

D 99 Přesun hmot

2,64

117	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,003	880,00	2,64	CS ÚRS 2020 02
-----	---	-----------	--	---	-------	--------	------	----------------

PP Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

STAVEBNÍ ÚPRAVY Č.P. 511 PRO LABORATOŘE A ONKOLOGII OBLASTNÍ NEMOCNICE JIČÍN A.S.

Objekt:

D.2-IO 04 - KANALIZACE DEŠŤOVÁ, SPLAŠKOVÁ, JEDNOTNÁ

Soupis:

Místo:

Datum: 28.04.2021

Zadavatel:

KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ

Projektant:

KANIA a.s. , Špálova
80/9, Ostrava

Uchazeč:

GEOSAN GROUP a. s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

458 383,69

D HSV

Práce a dodávky HSV

458 383,69

D 1

Zemní práce

458 383,69

6	K	120001101	Příplatek za zřízení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	245,033	462,00	113 205,25	CS ÚRS 2020 02
12	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	245,033	247,50	60 645,67	CS ÚRS 2020 02
PP			Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
15	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	245,033	38,50	9 433,77	CS ÚRS 2020 02
N	K	162351153	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 až 5	m3	245,033	63,52	15 563,52	CS ÚRS 2023 02*0,67
PP			šterkodit' frakce 0/63 na mezideponii					
13	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 470,198	9,90	14 554,96	CS ÚRS 2020 02
PP			Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m					
VV			245,033*6		1 470,198			
14	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	245,033	71,50	17 519,86	CS ÚRS 2020 02
PP			Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3					
VV			zemina		245,033			
VV			Součet		245,033			
N	K	167151102	Nakládání výkopku z hornin tř. 4 až 5 do 100 m3	m3	245,033	140,70	34 476,14	CS ÚRS 2023 02*0,67
PP			Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3					
VV			šterkodit' frakce 0/63 z mezideponie		245,033			
VV			Součet		245,033			
15	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	245,033	27,50	6 738,41	CS ÚRS 2020 02
PP			Uložení sypaniny na skládky					
VV			"Š5-Š6" (7,15*1,1*3,53)-(7,15*1,1*0,55)		23,438			
VV			"Š6-Š6a" (28,13*1,1*3,35)-(28,13*1,1*0,55)		86,640			
VV			"Š6a-Š7" (27,2*1,1*2,93)-(27,2*1,1*0,55)		71,210			
VV			"Vodovod" (61*1,1*1,5)-(61*1,1*0,55)		63,745			
VV			Součet		245,033			
16	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	441,059	100,00	44 105,90	CS ÚRS 2020 02
PP			Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)					
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: Poznámka k položce: součet objemu obsypanin a lože krát hmotnost sypaniny					
N	M	58344197	šterkodit' frakce 0/63	t	441,059	322,27	142 140,21	CS ÚRS 2023 02 * 0,67
PP			šterkodit' frakce 0/63					
VV			Součet		441,059			

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

STAVEBNÍ ÚPRAVY Č.P. 511 PRO LABORATOŘE A ONKOLOGII OBLASTNÍ NEMOCNICE JIČÍN A.S.

Objekt:

D.2-IO 05 - VODOVOD

Soupis:

Místo:

Datum: 28.04.2021

Zadavatel:

KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ

Projektant:

KANIA a.s., Špálova
80/9, Ostrava

Uchazeč:

GEOSAN GROUP a. s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

45 913,87

D HSV

Práce a dodávky HSV

45 913,87

D 4

Vodorovné konstrukce

627,00

90	K	452311151	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 20/25 otevřený výkop	m3	0,200	3 135,00	627,00	CS ÚRS 2020 02
----	---	-----------	--	----	-------	----------	--------	----------------

PP

Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 20/25

D 8

Trubní vedení

44 326,79

30	K	857264121	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 100	kus	4,000	385,00	1 540,00	CS ÚRS 2020 02
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	----------	----------------

PP

Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 80

N	M	55253515	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,práškový epoxid tl 250µm T-kus DN 100/80	kus	1,000	4 944,60	4 944,60	CS ÚRS 2023 02 * 0,67
---	---	----------	--	-----	-------	----------	----------	-----------------------

PP

tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,práškový epoxid tl 250µm T-kus DN 100/80

N	M	55254047	koleno 90° s patkou přírubové litinové vodovodní N-kus PN10/40 DN 80	kus	1,000	3 195,90	3 195,90	ÚRS - 15%
---	---	----------	--	-----	-------	----------	----------	-----------

PP

koleno 90° s patkou přírubové litinové vodovodní N-kus PN10/40 DN 80

N	M	R01	Koleno 30° SYSTÉM 2000 (Hawle)	kus	2,000	3 910,00	7 820,00	VLASTNÍ
---	---	-----	--------------------------------	-----	-------	----------	----------	---------

PP

Koleno 30° SYTÉM 2000 pro potrubí z PE a PVC s jistěním proti posunu. HAWLE

26	K	857262121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100	kus	1,000	308,00	308,00	CS ÚRS 2020 02
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------	----------------

PP

N	M	55254047	koleno 90° s patkou přírubové litinové vodovodní N-kus PN10/40 DN 80	kus	1,000	3 195,90	3 195,90	CS ÚRS 2023 02 * 0,67
---	---	----------	--	-----	-------	----------	----------	-----------------------

PP

koleno 90° s patkou přírubové litinové vodovodní N-kus PN10/40 DN 80

N	K	891241112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	1,000	911,20	911,20	CS ÚRS 2023 02 * 0,67
---	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------	-----------------------

PP

Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80

N	M	42221116	šoupátko s přírubami voda DN 80 PN16	kus	1,000	6 606,20	6 606,20	CS ÚRS 2023 02 * 0,67
---	---	----------	--------------------------------------	-----	-------	----------	----------	-----------------------

PP

šoupátko s přírubami voda DN 80 PN16

N	M	42291067	souprava zemní pro šoupátka DN 65-80mm Rd 1,25m	kus	1,000	596,30	596,30	CS ÚRS 2023 02 * 0,67
---	---	----------	---	-----	-------	--------	--------	-----------------------

PP

souprava zemní pro šoupátka DN 65-80mm Rd 1,25m

N	K	891247112	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,000	790,60	790,60	CS ÚRS 2023 02 * 0,67
---	---	-----------	----------------------------------	-----	-------	--------	--------	-----------------------

PP

Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80

N	M	42273590	hydrant podzemní DN 80 PN 16 jednoduchý uzávěr krycí v 1250mm	kus	1,000	9 581,00	9 581,00	CS ÚRS 2023 02 * 0,67
---	---	----------	---	-----	-------	----------	----------	-----------------------

PP

hydrant podzemní DN 80 PN 16 jednoduchý uzávěr krycí v 1250mm

52	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1,000	418,00	418,00	CS ÚRS 2020 02
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------	----------------

PP

Osazení poklopů litinových šoupátkových

53	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	1,000	649,00	649,00	CS ÚRS 2020 02
----	---	----------	--	-----	-------	--------	--------	----------------

PP

poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky

N	M	42210050	deska podkladová uličního poklopu litinového šoupatového	kus	1,000	224,45	224,45	CS ÚRS 2023 02 * 0,67
---	---	----------	--	-----	-------	--------	--------	-----------------------

PP

deska podkladová uličního poklopu litinového šoupatového

N	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,000	1 326,60	1 326,60	CS ÚRS 2023 02 * 0,67
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------	-----------------------

PP

Osazení poklopů litinových hydrantových

N	M	42291452	poklop litinový hydrantový DN 80	kus	1,000	1 829,10	1 829,10	CS ÚRS 2023 02 * 0,67
---	---	----------	----------------------------------	-----	-------	----------	----------	-----------------------

PP

poklop litinový hydrantový DN 80

N	M	42210052	deska podkladová uličního poklopu litinového hydrantového	kus	1,000	389,94	389,94	CS ÚRS 2023 02 * 0,67
---	---	----------	---	-----	-------	--------	--------	-----------------------

PP

deska podkladová uličního poklopu litinového hydrantového

D 998

Přesun hmot

960,08

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
65	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	1,091	880,00	960,08	CS ÚRS 2020 02

PP

Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

STAVEBNÍ ÚPRAVY Č.P. 511 PRO LABORATOŘE A ONKOLOGII OBLASTNÍ NEMOCNICE JIČÍN A.S.

Objekt:

D.2-IO 04 - KANALIZACE DEŠŤOVÁ, SPLAŠKOVÁ, JEDNOTNÁ

Soupis:

Místo:

Datum: 28.04.2021

Zadavatel:

KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ

Projektant:

KANIA a.s., Spalova
80/0 Ostrava

Uchazeč:

GEOSAN GROUP a. s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

21 309,63

D HSV Práce a dodávky HSV

21 309,63

D 1 Zemní práce

1 810,54

N	K	131213702	Hloubení nezapažených jam v nesoudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	0,400	871,00	348,40	CS ÚRS 2023 02 * 0,67
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	-----------------------

PP Hloubení nezapažených jam ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 nesoudržných

2	K	131251100	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	5,280	139,92	738,78	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	----------------

PP Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3

VV 2,2*1,6*1,5

5,280

8	K	120001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	1,000	297,00	297,00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	--	----	-------	--------	--------	----------------

PP Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí

P *Poznámka k položce:
Poznámka k položce: viz. výkres: 15033-DPS-D.1.5-SO 04-02*

84	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	4,080	104,50	426,36	CS ÚRS 2020 02
----	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	----------------

PP Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním

*Poznámka k položce:
Poznámka k položce: rozdíl ponechaných kubatur hloubení rýh a obsypu a lože, viz. položka č.16 - vodorovné přemístění výkopku do 500 m*

VV 5,280-1,2

4,080

D 4 Vodorovné konstrukce

1 410,75

90	K	452311151	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 20/25 otevřený výkop	m3	0,450	3 135,00	1 410,75	CS ÚRS 2020 02
----	---	-----------	--	----	-------	----------	----------	----------------

PP Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 20/25

VV 1,5*1,5*0,2

0,450

D 8 Trubní vedení

14 455,70

91	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 160	m	9,000	132,00	1 188,00	CS ÚRS 2020 02
----	---	-----------	---	---	-------	--------	----------	----------------

PP Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 160

P *Poznámka k položce:
Poznámka k položce: Poznámka k položce: viz. výkres: 15033-DPS-D.2-IO 04-02*

30	M	286112390	trubka KGEM s hrdlem 150X4,0X1M SN4KOEEX,PVC_specifikace dle PD včetně doplňků a příslušenství	kus	1,000	198,00	198,00	CS VLASTNÍ
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------	------------

PP trubka KGEM s hrdlem 150X4,0X1M SN4KOEEX,PVC_specifikace dle PD včetně doplňků a příslušenství

P *Poznámka k položce:
Poznámka k položce: Poznámka k položce: viz. výkres: 15033-DPS-D.2-IO 04-02*

26	M	286112350	trubka KGEM s hrdlem 125X3,2X2M SN4KOEEX,PVC_specifikace dle PD včetně doplňků a příslušenství	kus	1,000	220,00	220,00	CS VLASTNÍ
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------	------------

PP trubka KGEM s hrdlem 125X3,2X2M SN4KOEEX,PVC_specifikace dle PD včetně doplňků a příslušenství

P *Poznámka k položce:
Poznámka k položce: Poznámka k položce: viz. výkres: 15033-DPS-D.2-IO 04-02*

27	M	286112360	trubka KGEM s hrdlem 125X3,2X3M SN4KOEEX,PVC_specifikace dle PD včetně doplňků a příslušenství	kus	2,000	308,00	616,00	CS VLASTNÍ
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------	------------

PP trubka KGEM s hrdlem 125X3,2X3M SN4KOEEX,PVC_specifikace dle PD včetně doplňků a příslušenství

P *Poznámka k položce:
Poznámka k položce: Poznámka k položce: viz. výkres: 15033-DPS-D.2-IO 04-02*

94	K	877275211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 125	kus	7,000	275,00	1 925,00	CS ÚRS 2020 02
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 125 <i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: viz. výkres: 15033-DPS-D.2-IO 04-02</i>					
42	M	286113560	koleno kanalizace plastové KGB 125x45°_specifikace dle PD včetně doplňků a příslušenství	kus	3,000	396,00	1 188,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		koleno kanalizace plastové KGB 125x45°_specifikace dle PD včetně doplňků a příslušenství <i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: viz. výkres: 15033-DPS-D.2-IO 04-02</i>					
N	M	28611355	koleno kanalizační PVC KG 125x30°	kus	2,000	55,61	111,22	CS ÚRS 2023 02 * 0,67
	PP		koleno kanalizační PVC KG 125x30°					
N	M	28611968	přesuvka kanalizační PP KG DN 125	kus	2,000	121,94	243,88	CS ÚRS 2023 02 * 0,67
	PP		přesuvka kanalizační PP KG DN 125					
52	K	877315221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 150	kus	1,000	220,00	220,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 150 <i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: viz. výkres: 15033-DPS-D.2-IO 04-02</i>					
N	M	28611914	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 160/125/45°	kus	1,000	187,60	187,60	CS ÚRS 2023 02 * 0,67
	PP		odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 160/125/45°					
46	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 150	kus	1,000	165,00	165,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 150 <i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: viz. výkres: 15033-DPS-D.2-IO 04-02</i>					
47	M	286113610	koleno kanalizace plastové KGB 150x45°_specifikace dle PD včetně doplňků a příslušenství	kus	1,000	176,00	176,00	CS VLASTNÍ
	PP		koleno kanalizace plastové KGB 150x45°_specifikace dle PD včetně doplňků a příslušenství <i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: viz. výkres: 15033-DPS-D.2-IO 04-02</i>					
110	K	899623161	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 20/25 v otevřeném výkopu	m3	1,200	3 135,00	3 762,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, betonem tř. C 20/25					
N	K	R01	Osazení lapolu	kpl	2,000	2 127,50	4 255,00	VLASTNÍ
	PP		Osazení a dopropojení lapolu					
	D	998	Přesun hmot				3 632,64	
117	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot hmot otevřený výkop	t	4,128	880,00	3 632,64	CS ÚRS 2020 02
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody, kanalizace, teplovody, produktovody v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

STAVEBNÍ ÚPRAVY Č.P. 511 PRO LABORATOŘE A ONKOLOGII OBLASTNÍ NEMOCNICE JIČÍN A.S.

Objekt:

Soupis:

D.2-IO 05 - VODOVOD

Místo:

Datum: 15. 11. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

15 128,20

D HSV Práce a dodávky HSV

15 128,20

D 1 Zemní práce

1 133,06

N	K	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		131213702	Hloubení nezapažených jam v nesoudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	0,300	871,00	261,30	CS ÚRS 2023 02 * 0,67

PP Hloubení nezapažených jam ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 nesoudržných

N	K	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	132251254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	2,000	297,00	594,00	CS ÚRS 2020 02

PP Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně

N	K	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1,750	115,50	202,13	CS ÚRS 2020 02

PP Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním

P *Poznámka k položce:*
Poznámka k položce: Poznámka k položce: rozdíl kubatur hloubení rýh a obsypu a lože
VV 2,3-0,550 1,750

N	K	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	0,550	137,50	75,63	CS ÚRS 2020 02

PP Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m

P *Poznámka k položce:*
Poznámka k položce: Poznámka k položce: vypočítaná vrstva obsypu krát délka a šířka výkopů

D 8 Trubní vedení

13 995,14

N	K	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		891261811	Demontáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100	kus	2,000	529,97	1 059,94	CS ÚRS 2023 02 * 0,67

PP Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách DN 100

VV "Demontáž šoupěte" 1 1,000
VV "Demontáž T-kusu" 1 1,000
VV Součet 2,000

N	M	R01	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			D+M TP kus litinový (DN160/500mm)	ks	1,000	5 252,05	5 252,05	VLASTNÍ

PP D+M TP kus litinový (DN160/500mm)

N	M	R02	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			D+M Zákus DN 160 přírubový	ks	1,000	7 683,15	7 683,15	VLASTNÍ

PP D+M Zákus DN 160 přírubový

SOUPIS PRACÍ

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY Č.P. 511 PRO LABORATOŘE A ONKOLOGII OBLASTNÍ NEMOCNICE JIČÍN A.S.

Objekt:

Soupis: **D.2-IO 04 - KANALIZACE DEŠŤOVÁ, SPLAŠKOVÁ, JEDNOTNÁ**

Místo: Datum: 15. 11. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem **3 927,00**

D N00 Nepojmenované práce 3 927,00

D N01 Nepojmenovaný díl 3 927,00

N	K	R01	Jádrový odvrt včetně utěsnění tl. 10 cm	kpl	1,000	3 927,00	3 927,00	VLASTNÍ
---	---	-----	---	-----	-------	----------	----------	---------

PP

Jádrový odvrt včetně utěsnění tl. 10 cm

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

D.2_IO 04-3 - Přeložka ka...

Místo:

Datum:

Zadavatel:

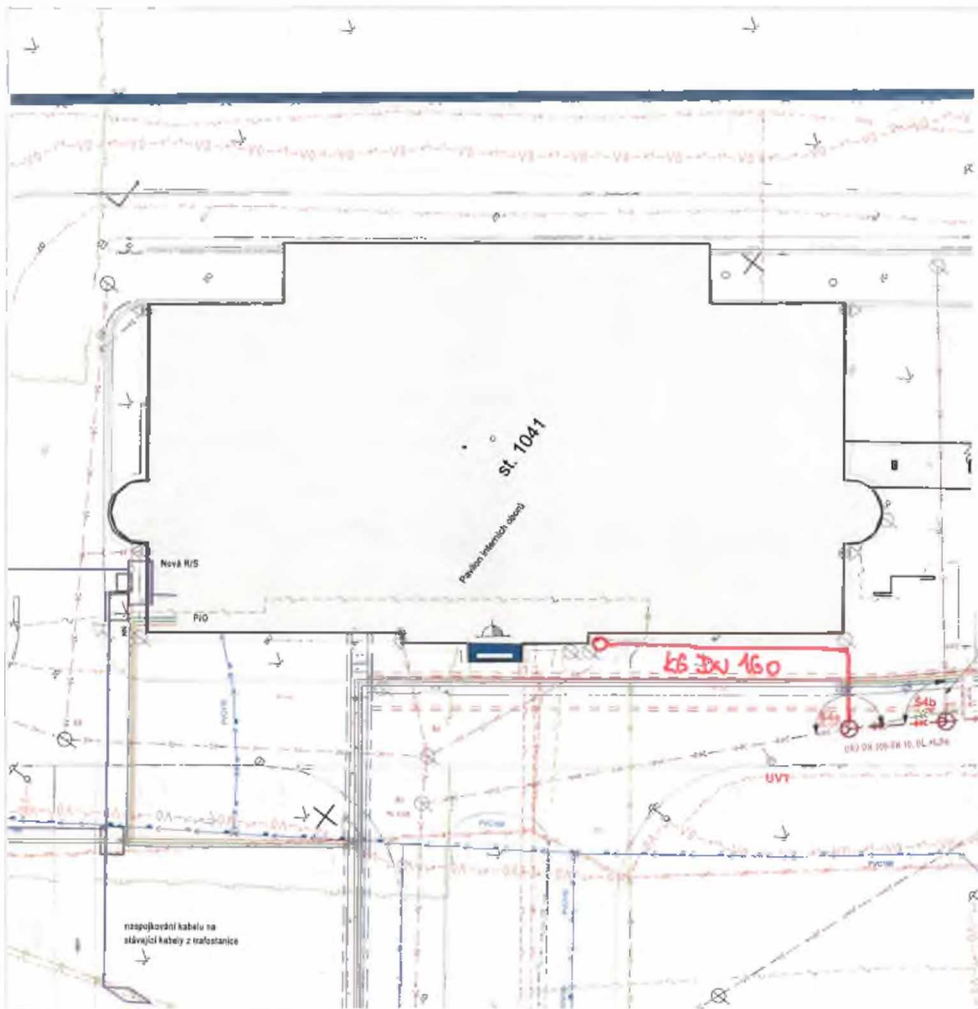
Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							-71 864,92	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				-71 864,92	
D	8		Trubní vedení				-71 864,92	
N	K	894403R04	D+M_Šachta TEGRA <small>D+M_TEGRA</small>	kus	-1,000	35 932,46	-35 932,46	
N	K	899623151	D+M_Šachta TEGRA 2 <small>D+M_TEGRA</small>	kus	-1,000	35 932,46	-35 932,46	

01- NÁPOJENÍ NA ŠYA



SOUŘADNICE HLAV.VYTYČOVACÍCH BODŮ

PŘELOŽKA KANALIZACE PIO	Y	X	POZICE
S3	671999,00	1012764,68	STÁVAJÍCÍ
S4a	671572,24	1012775,83	NOVÁ
S4b	671587,53	1012780,97	NOVÁ
L1	671549,07	1012801,67	LOM KANAL.
UV1	671577,47	1012772,67	STÁVAJÍCÍ
UV2	671556,42	1012800,06	STÁVAJÍCÍ
UV3	671550,24	1012807,59	STÁVAJÍCÍ

POZNÁMKA: Souřadný systém S-JTSK

LEGENDA STÁVAJÍCÍCH SÍTÍ:

- VODOVOD PÍTNÝ (BEZ ROZLIŠENÍ)
- KANALIZACE OBECNÁ (BEZ ROZLIŠENÍ)
- KANALIZACE JEDNOTNÁ
- KANALIZACE SPLAŠKOVÁ
- KANALIZACE DEŠŤOVÁ
- TRASA HN NADZEMNÍ
- TRASA HN PODZEMNÍ
- TRASA V1 NADZEMNÍ
- TRASA V1 PODZEMNÍ
- SDELOVACÍ KABELY-METALICKÉ-PODZEMNÍ
- SDELOVACÍ KABELY-METALICKÉ-NADZEMNÍ
- SDELOVACÍ KABELY-OPTICKÉ-PODZEMNÍ
- RADIOVÉ SÍTĚ / OCHRANNÉ PÁSMO
- STL PLYNOVOD
- TRASA PODZEMNÍHO VEDENÍ VO
- VYZNAČENÁ OCHRANNÁ PÁSMO
- TS TRAFOSTANICE
- HN (HN) HYDRANT - POŽARNÍ-TECHNICKÝ

LEGENDA NOVÝCH SÍTÍ:

- PŘELOŽKA AREÁLOVÁ JEDNOTNÉ KANALIZACE
- NOVÁ AREÁLOVÁ DEŠŤOVÁ KANALIZACE

LEGENDA ZRUŠENÝCH SÍTÍ:

- AREÁLOVÁ KANALIZACE JEDNOTNÉ
- AREÁLOVÁ KANALIZACE DEŠŤOVÉ



Náhradní zdroj elektrické energie - nemocnice Jičín

01-18-0000000-000
Růžička ul. 52, 536 01 - 56, kv. Kádubův náhon

KARLÍNBLOK
KARLÍNBLOK, a.s.
Průmyslová ul. 1211
100 00 Praha 10

KARLÍNBLOK
Ing. Petr Kratochvíl
Ing. Petr Kratochvíl
Ing. Zdeněk Mach
Ing. Robert Votava

19-042

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE
PRO PROJEKT
01-18-0000000-000

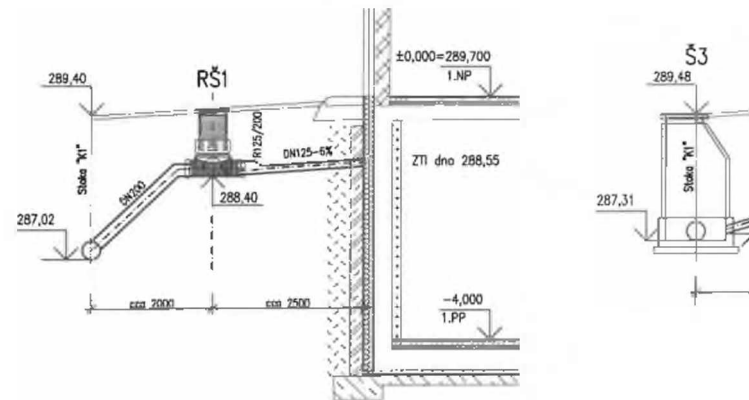
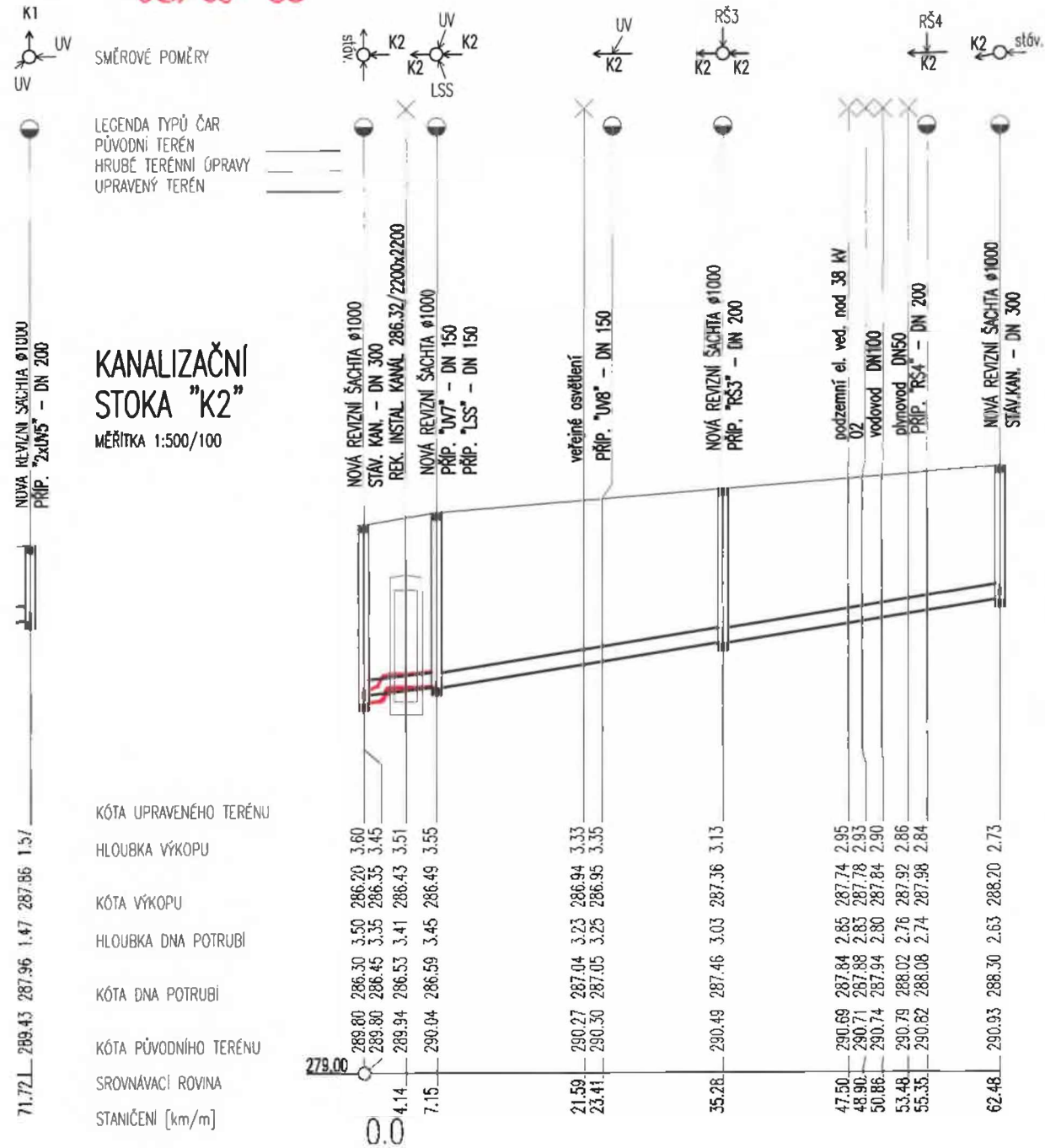
01-18-0000000-000
01-18-0000000-000
01-18-0000000-000

SITUACE PŘELOŽKY KANALIZACE

2022 1:1, 1:250

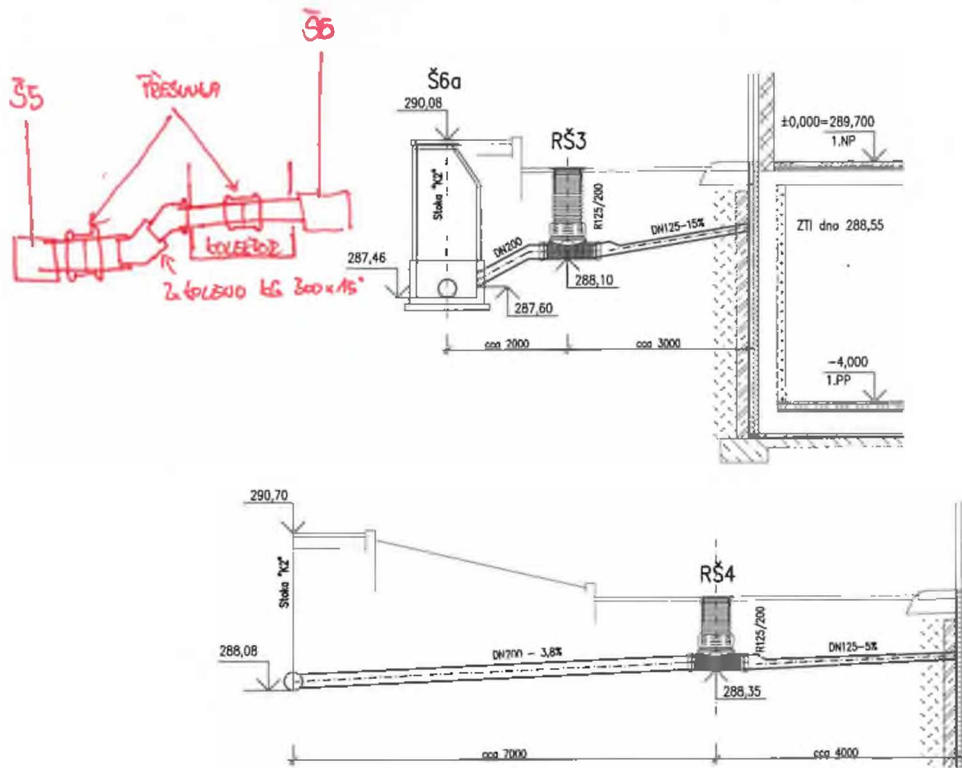
D1 S04 1,2 01 01

02-35-36

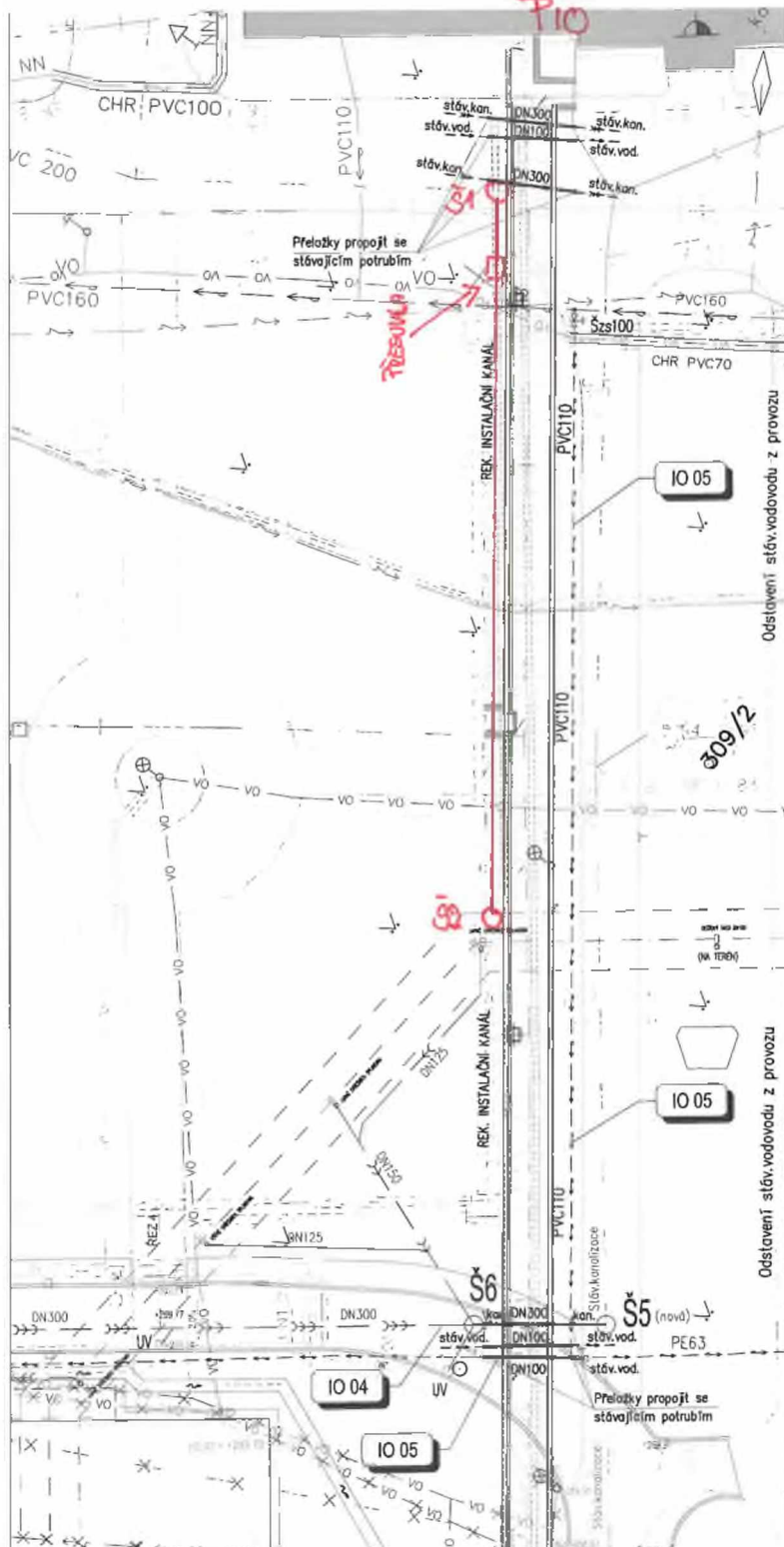


KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKY - STOKA "K2"

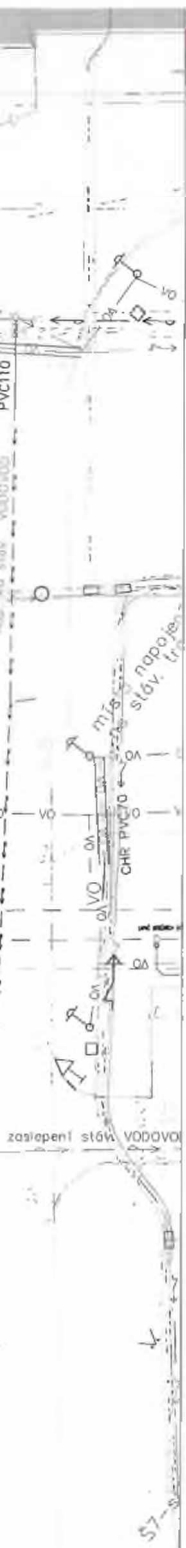
MĚŘITKO 1:100



P10

















03 - Š1-ŠZ










-  279.72 STÁVAJÍCÍ STAV (GEODETICKE ZAMĚŘENÍ)
-  NOVÝ STAV (NÁVRH)
-  HRANICE POZEMKU
-  SLUČKOVÁ ČARA
-  VSTUP DO BUDOVY


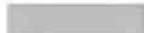






STÁVAJÍCÍ SÍŤ:

-  VODOVOD
-  VEDENÍ NN
-  VEDENÍ VN
-  KANALIZACE DEŠŤOVÁ
-  KANALIZACE JEDNOTNÁ
-  KANALIZACE NEROZLUŠENÁ
-  VEDENÍ VO
-  SDĚLOVACÍ VEDENÍ
-  SDĚLOVACÍ VEDENÍ - KABELOVÁ TELEVIZE
-  NTL PLYNOVOD
-  STL PLYNOVOD
-  ROZVOD KYSLÍKU
-  TEPLOVOD
-  RUŠENÍ STÁVAJÍCÍCH INŽ. SÍTÍ

NOVÉ SÍŤ:

-  PŘELOŽKA VO (IO 01.1)
-  PŘELOŽKA NN (IO 01.2)
-  PŘELOŽKA SLP (IO 01.6)
-  KANALIZACE SPLAŠKOVÁ (IO 04)
-  KANALIZACE DEŠŤOVÁ (IO 04)
-  KANALIZACE JEDNOTNÁ (IO 04)
-  KANALIZACE LABORATORNÍ (IO 04.1)

LEGENDA:

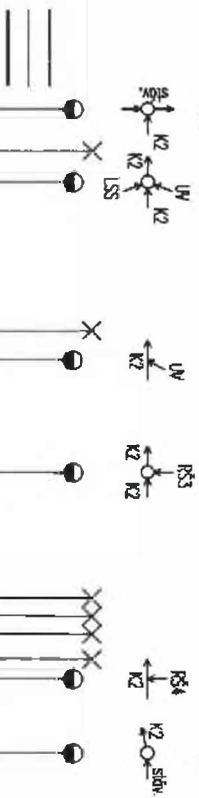
-  STÁVAJ.
-  NOVÁ B
-  SPOJKA
-  ZPEVNĚ
-  ZPEVNĚ
-  ZPEVNĚ
-  OHUMU
-  ZÁRUB

OH - VÝMĚNA ZPĚTNÉHO ZÁSTUPU

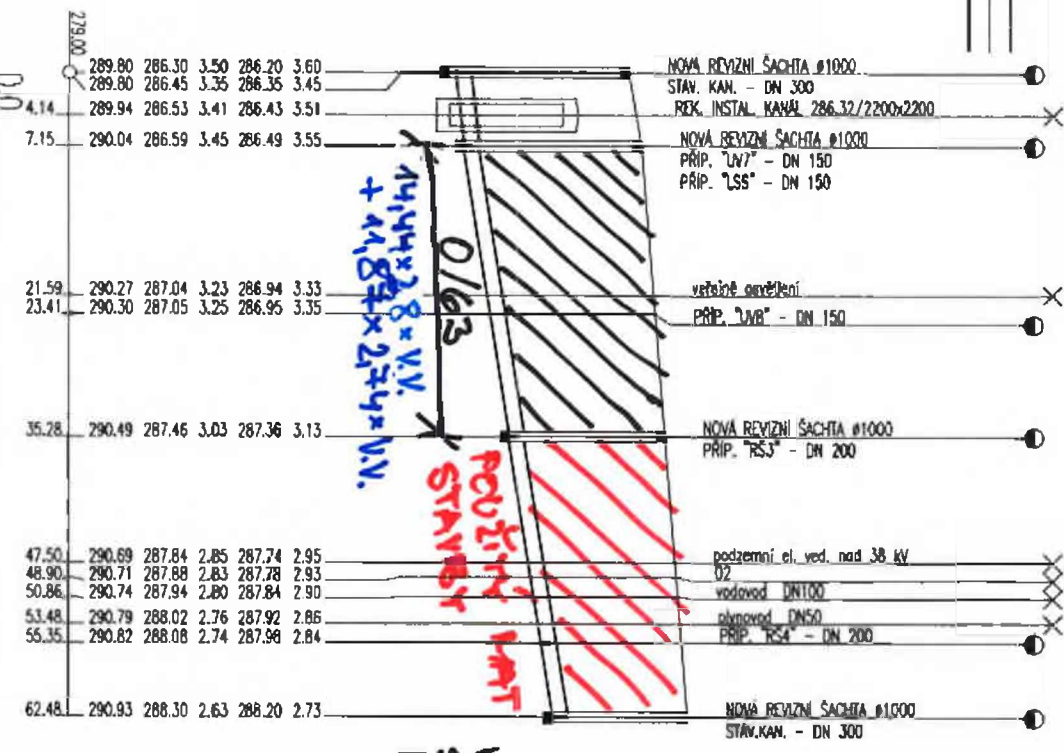
KANALIZACE
PARCERNÍ ÚSTRA
DRUH POROCHU
VZDLAŽENOST ŠACHT
OZNAČENÍ ŠACHTI

JKM	zpevněná plocha	27.20
7.15	28.13	
55		
56		
56a		
57		

LEGENDA TYPŮ ČAR
PŮVODNÍ TERÉN
HROBĚ TERÉNNÍ ÚPRAVY
UPRAVENÝ TERÉN



KANALIZAČNÍ
STOKA "K2"
MĚŘITKA 1:500/100



KOTA UPRAVENÉHO TERÉNU
HLUBKA VÝKOPU
KOTA VÝKOPU
HLUBKA DVA POTRAJEI
KOTA DVA POTRAJEI
KOTA PŮVODNÍHO TERÉNU
SROVNÁVACÍ ROVNKA
STANOVENÍ [cm/m]

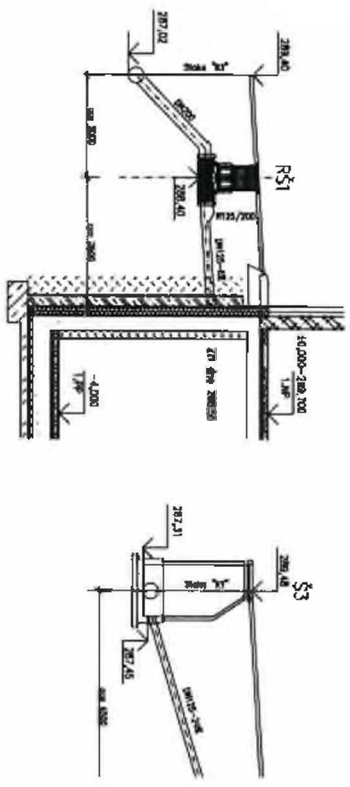
279.00	289.80	286.30	3.50	286.20	3.60
4.14	289.80	286.45	3.35	286.35	3.45
7.15	289.94	286.53	3.41	286.43	3.51
21.59	290.04	286.59	3.45	286.49	3.55
23.41	290.27	287.04	3.23	286.94	3.33
35.28	290.30	287.05	3.25	286.95	3.35
47.50	290.49	287.46	3.03	287.36	3.13
48.90	290.69	287.84	2.85	287.74	2.95
50.86	290.71	287.88	2.83	287.78	2.93
53.48	290.74	287.94	2.80	287.84	2.90
55.35	290.79	288.02	2.76	287.92	2.86
62.48	290.82	288.08	2.74	287.98	2.84
	290.93	288.30	2.63	288.20	2.73

PROFIL [m] - HLADINA - DELKA [m]
SKLON [promile] - DELKA [m]
UŠÍZENÍ
KAPACITA PŘÍPOJKY [s] - ROZCHLUS [m] [s]

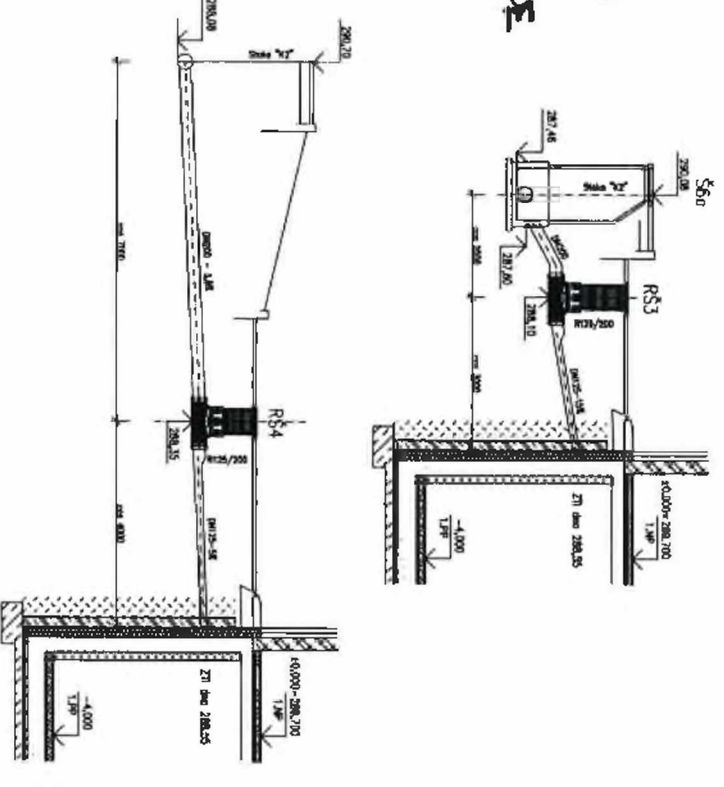
JKM300-PP-UR2-62.48	20.0-7.15	30.9-55.13
	průtokové údaje	
	186.3-2.8	232.5-3.29

HL - GO CM
SKLADBA
KOMUNIKACE

KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKY - STOKA "K1"
MĚŘITKO 1:100

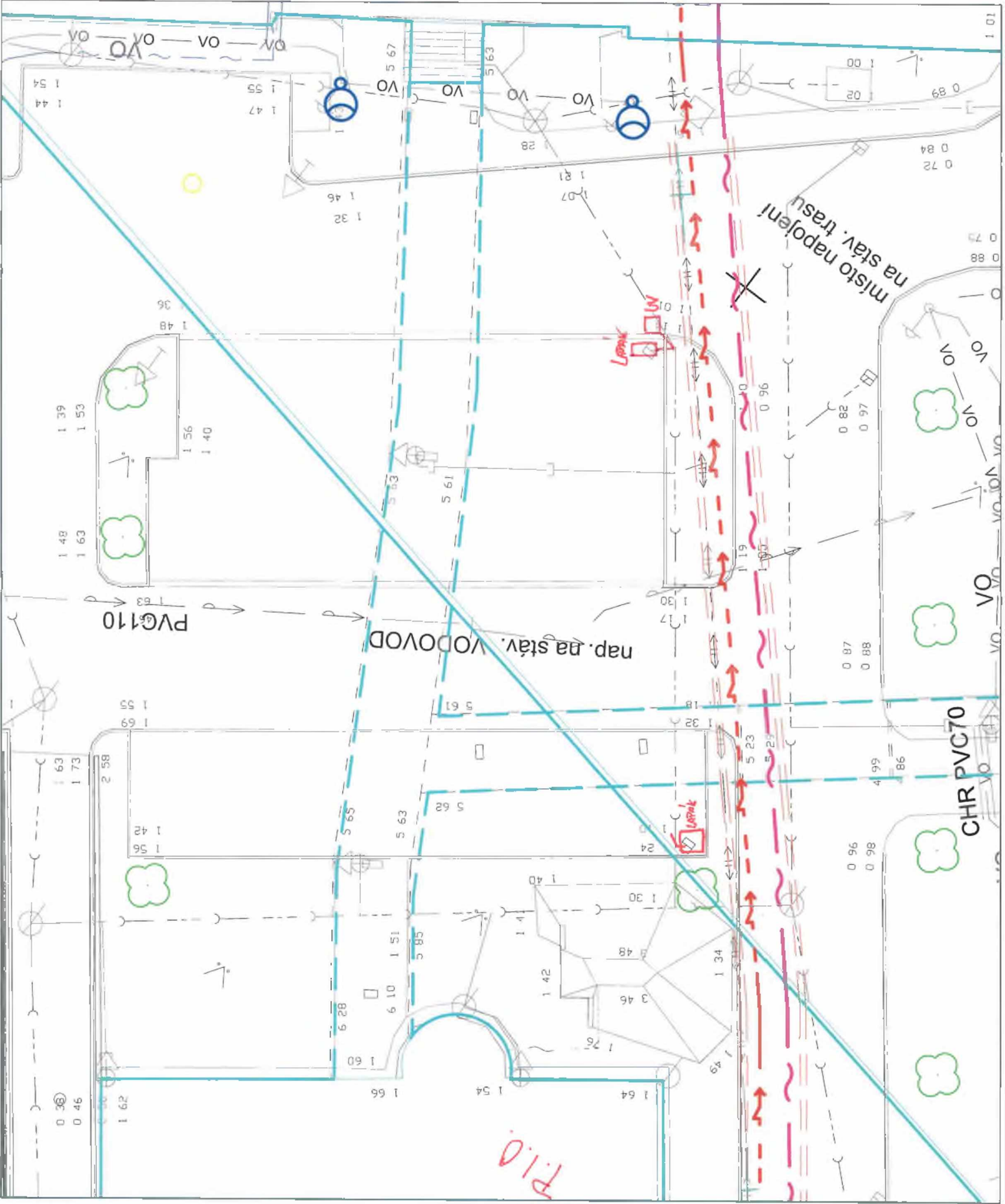


KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKY - STOKA "K2"
MĚŘITKO 1:100



05 - LAPAL - OV

VEDITEĽSTU!



CHR PVC70

PVC110

misto napojení na stav. trasu

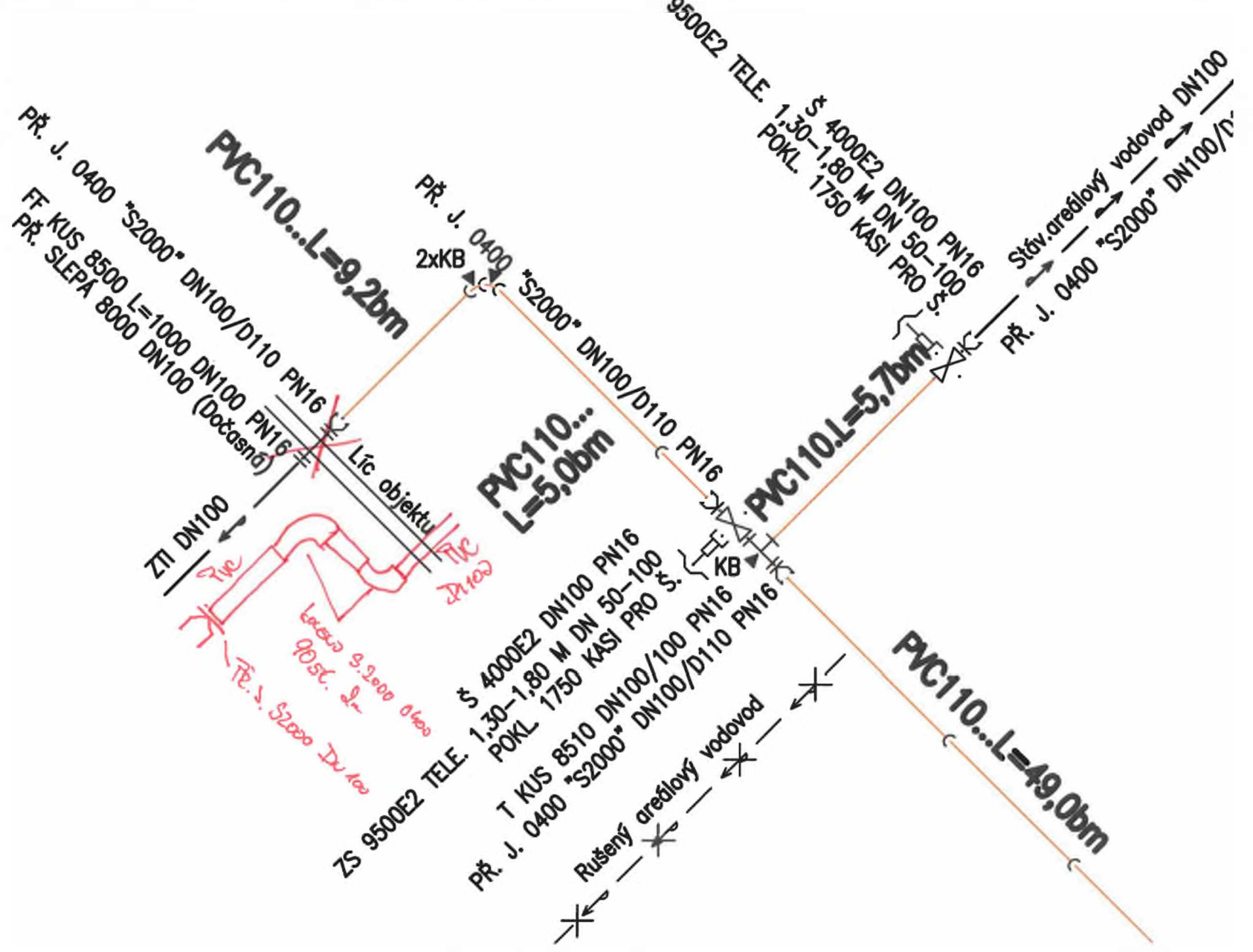
nap. na stav. VODOVOD

P.I.O.

Lampič

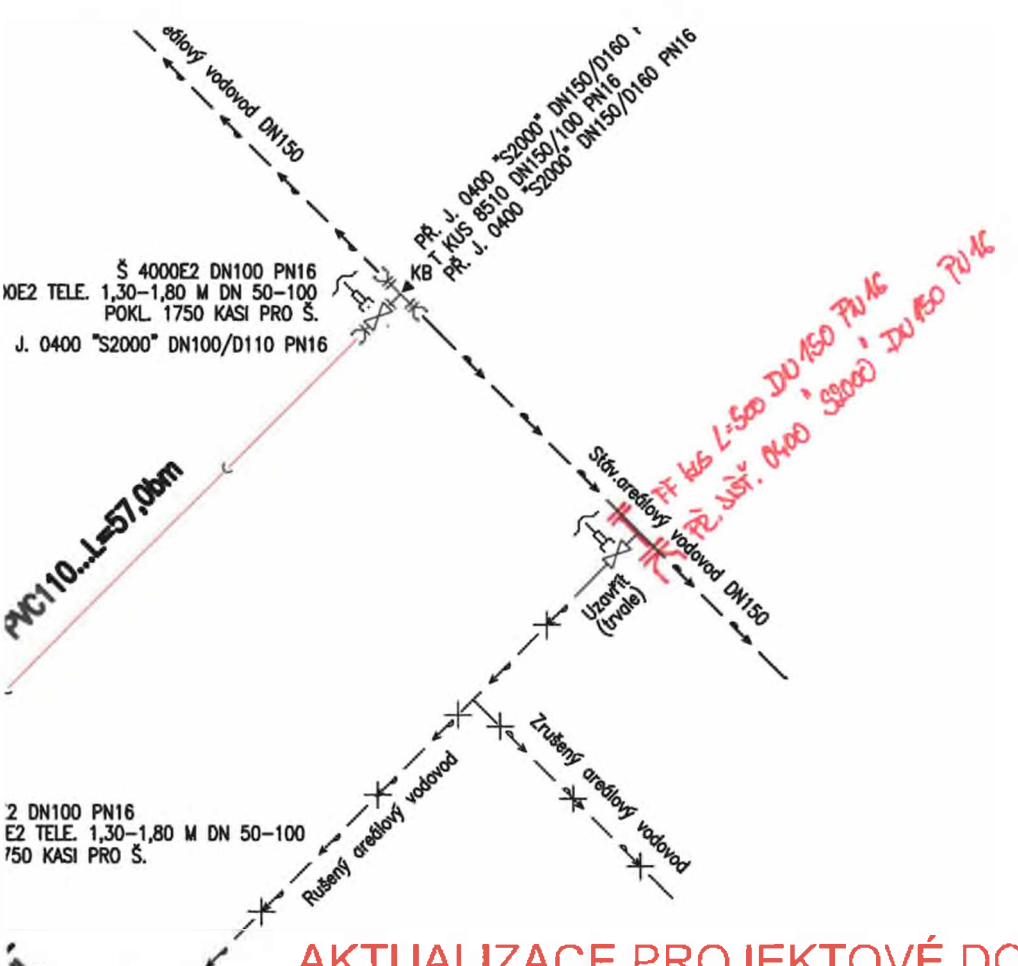
Lampič

KLADĚČSKÉ SCHÉMA VODOVODU :

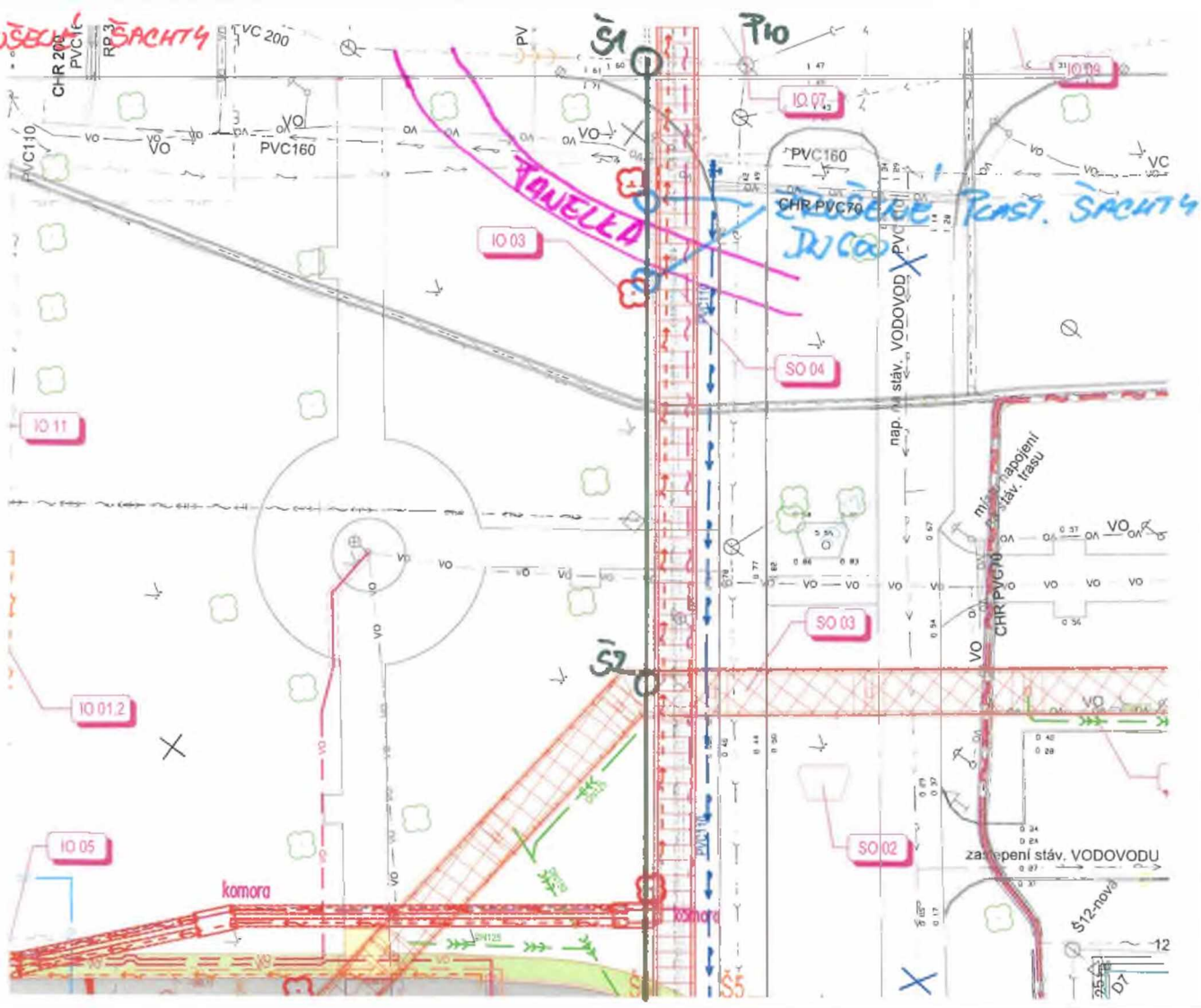




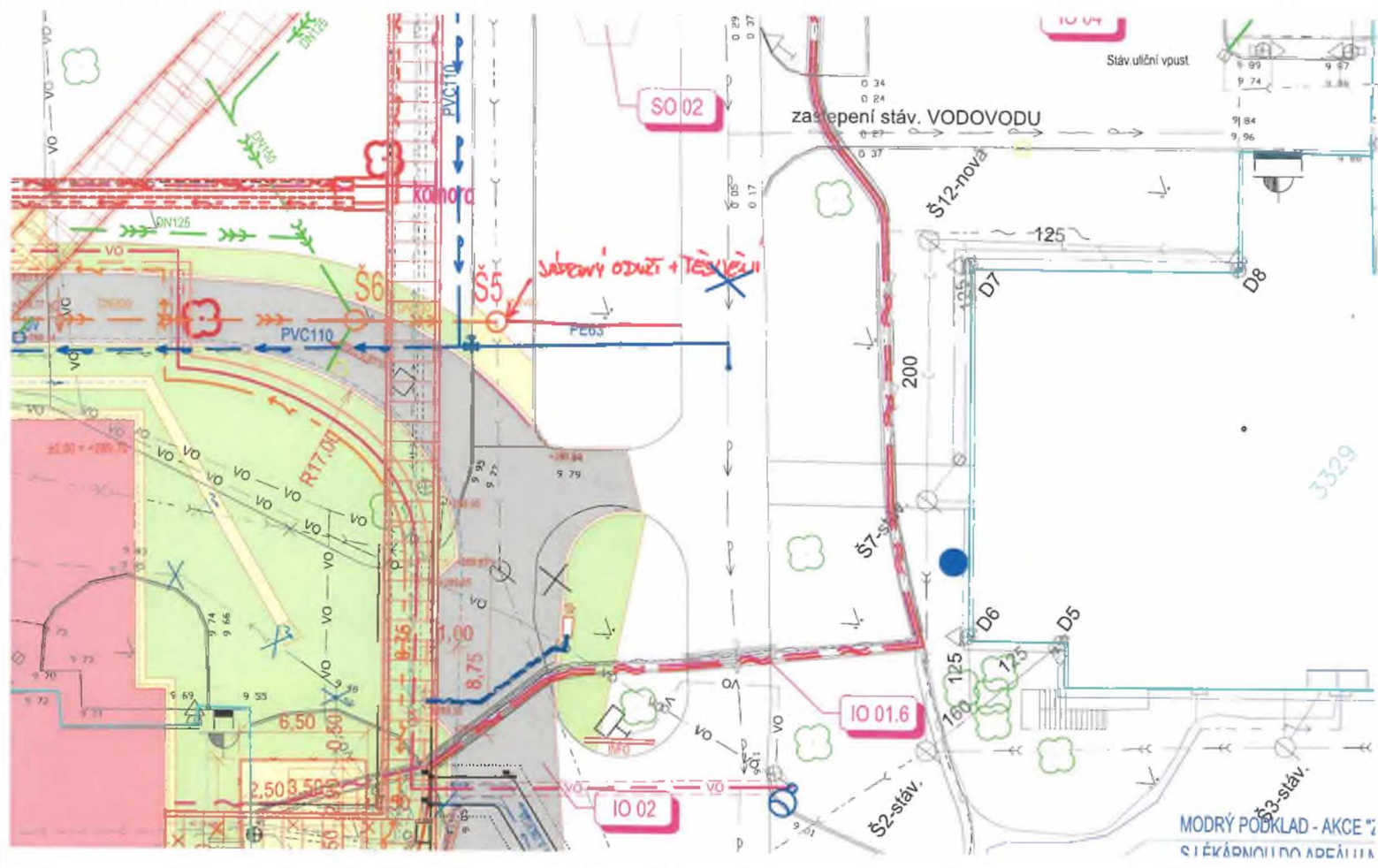
PRÍLOHA C.2



09 - ZROSEK SACHTY



10. ODVODNĚNÍ KOMUN. DO ŠS



ZMĚNOVÝ LIST					123NZ	
Změna kabelové trasy a přidání kabelů objekt DZS ON Jičín						
Stavba:	Náhradní zdroj elektrické energie – nemocnice Jičín					
Objekt:	SO.04.01 - VENKOVNÍ KABELOVÉ ROZVODY VČETNĚ ŠACHET, SO.05.01 - VNITŘNÍ ÚPRAVY ELEKTROROZVODŮ STÁVAJÍCÍCH OBJEKTŮ					
Předkládá:	Geosan Group a.s.				Datum:	22.09.2023
Odesláno / předáno:		Přílohy / počet listů				
poštou		1) Položkový rozpočet změny		2	listů	
e-mailem		2) Projektové podklady			listů, výkresů	
osobně		3) Fotodokumentace a ostatní přílohy		2	listů	
1 Technický popis změny:						
1.1 Popis původního řešení:						
Objekt DZS měl být propojen multikanálem se stávající šachtou od HTS po kotelnu.						
1.2 Popis nového řešení:						
Multikanál z důvodu nezaměřených stávajících sítí nelze použít v přímé trase a sítě by se museli podkopat. Projekt nepočítal s napájením objektu garáží mimo provizorní přívod od kotelny a bude jak MDO tak nově DO přívod od DZS						
2 Zdůvodnění změny:						
Změna vyvolaná nezaměřenými sítěmi, nelze realizovat přímou trasu (záměna multikanálu za chráničky). Nový požadavek ON Jičín - připojit objektu Garáží ze sítě MDO a DO - doplněny kabely sítě MDO a DO (připojeno z rozvaděče DZS). Zásuvky přidány dle požadavku ON Jičín pro potřeby DZS.						
3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:			<input checked="" type="checkbox"/>	ANO Revize objektů 10000.10+11, 10000.10+12 viz seznam	<input type="checkbox"/>	NE
4 Dopad do smluvních termínů:			<input checked="" type="checkbox"/>	ANO (uvést návrh prodloužení lhůty smluvního termínu)	<input type="checkbox"/>	NE
5 Náklady:	Cena méněprací (odpočet):	-		0,00 Kč	bez DPH	
	Cena víceprací (přípočet):	+		47 002,81 Kč	bez DPH	
	Výsledná ceny změny:				47 002,81 Kč	bez DPH
6 Schválil:						
za zhotovitele:	za TDS:	za TDS - specialistu:	za AD:	za uživatele:	za objednatele:	
GEO SAN GROUP a.s.	SP + ERV + RSTAV	SP + ERV + RSTAV	KARLÍN BLOK, s.r.o.	ON Jičín a.s.	Královéhradecký kraj	



LEBONVANA ZESTAVA
LEBONVANA ZESTAVA



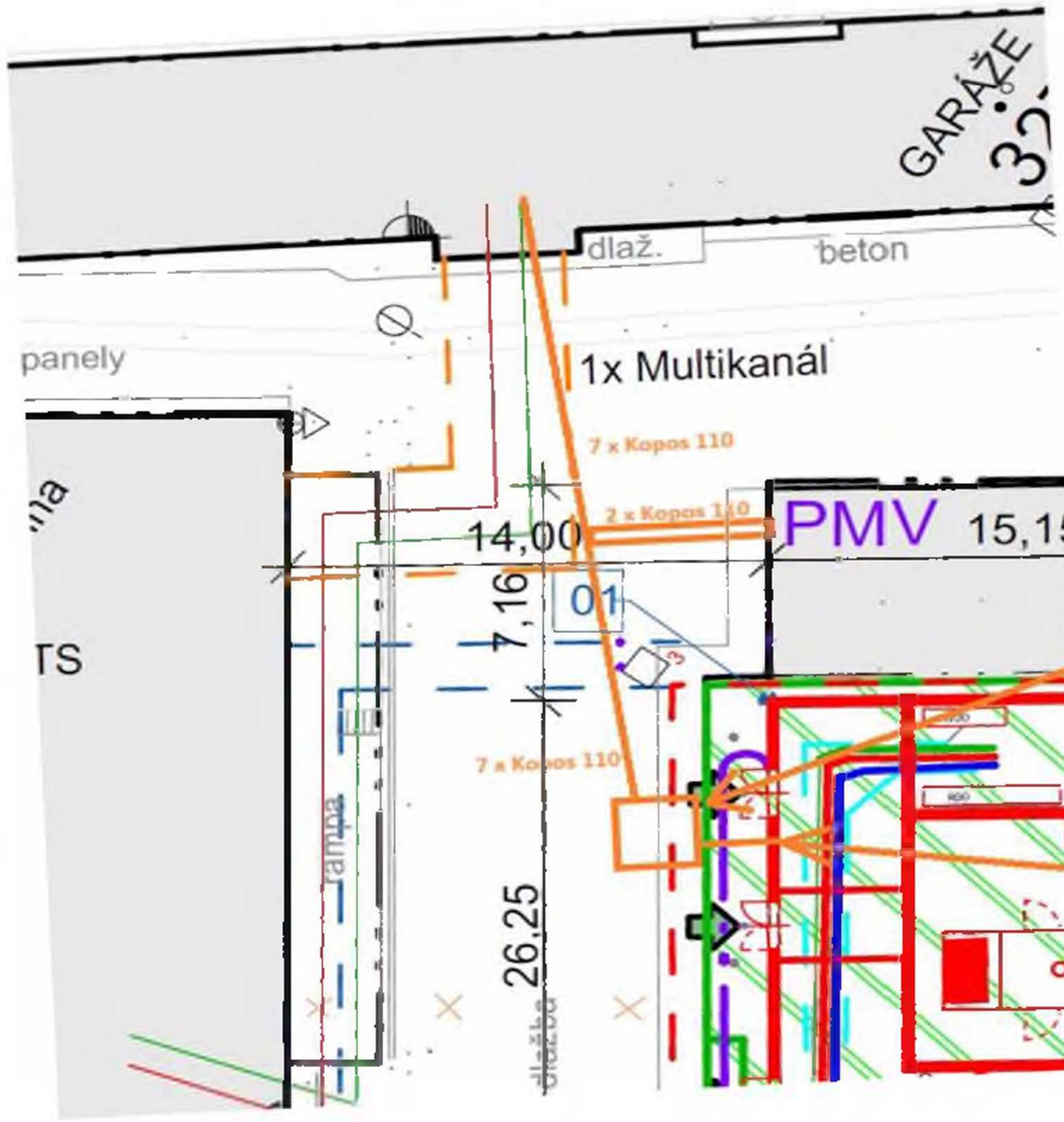
Náklady soupisu celkem

30 305,75

D		D1	Materiály					-1 377,94
N	M		Chránička, trubka ohebná průměr 110	m	180,000	115,00	20 700,00	
		K	Distanční rozpěrka 8/110	ks	30,000	165,00	4 950,00	
N	M	34113079	Kabel silový AYKY J -4x16	m	50,000	45,00	2 250,00	
26	M	Pol120	Kabelovod Multikanál	m	-13,000	2 251,10	-29 264,30	
29	M	Pol215	Pomocný materiál	%	1,000	-13,64	-13,64	

D		D2	Montáže					29 701,08
32	K	Pol152	Instalace silové kabeláže	h	50,000	472,22	23 611,00	
			Instalace kabelových chrániček	m	180,000	50,00	9 000,00	
34	K	Pol219	Instalace kabelovodu	m	-13,000	223,84	-2 909,92	

D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					1 982,61
		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce					283,23
38	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	%	1,000	283,23	283,23	
		VRN3	Zařízení staveniště					566,46
39	K	030001000	Zařízení staveniště	%	2,000	283,23	566,46	
		VRN6	Územní vlivy					849,69
40	K	060001000	Územní vlivy	%	3,000	283,23	849,69	
		VRN8	Přesun stavebních kapacit					283,23
41	K	081002000	Doprava zaměstnanců	%	1,000	283,23	283,23	



Komora Sitel 80 x 80x 120

7 x kopos 110 do betonové jáchty pod energo

Náklady soupisu celkem
16 697,06

D		D1	Materiály	5 099,20			
15	M	Pol117	Kabel silový, bezpečnostní CXKH - R(J) 3x2,5	m	100,000	39,44	3 944,00
X	M	PolX	Lišta vkladací kabelová 20x20mm	m	20,000	23,86	477,20
N	M	DSE 00-00000-110101	Rámeček jednonásobný	ks	2,000	43,20	86,40
N	M	DSE Z1-89014-000000	Zásuvka jednonásobná oranžový MEDICAL kryt	ks	2,000	202,20	404,40
N	M		instalační krabice na povrch	ks	2,000	45,60	91,20
N	M		hmoždinky 6*40	bal	0,100	480,00	48,00
N	M		šroub 5*45	bal	0,100	480,00	48,00

D		D2	Montáže	7 156,15			
134	K	Pol313	Instalace kabeláže DZS	m	100,000	39,67	3 967,00
X		PolX	Montáž instalačních lišt	m	20,000	114,04	2 280,80
X		PolX	Průraz stěnou, vnitřní prostory, prům.50mm	ks	5,000	32,87	164,35
N	K		montáž krabice (vykružování + vrtání hmoždinek)	ks	2,000	180,00	360,00
N	K		instalace strojku	ks	2,000	192,00	384,00

D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	4 441,71			
D		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce	61,28			
162	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	%	0,500	122,55	61,28
D		VRN3	Zařízení staveniště	245,11			
163	K	030001000	Zařízení staveniště	%	2,000	122,55	245,11
D		VRN6	Územní vlivy	612,77			
164	K	060001000	Územní vlivy	%	5,000	122,55	612,77
D		VRN7	Provozní vlivy	3 400,00			
165	K	071002000	Provoz investora, třetích osob	h	5,000	680,00	3 400,00
D		VRN8	Přesun stavebních kapacit	122,55			
166	K	081002000	Doprava zaměstnanců	%	1,000	122,55	122,55



ZMĚNOVÝ LIST

125NZ**Elektrický přívod pro RDG, doplnění rozvaděče RH1**

Stavba:	Náhradní zdroj elektrické energie – nemocnice Jičín		
Objekt:	SO.05.01 - VNITŘNÍ ÚPRAVY ELEKTROROZVODŮ STÁVAJÍCÍCH OBJEKTŮ		
Předkládá:	Geosan Group a.s.	Datum:	02.11.2023

Odesláno / předáno:		Přílohy / počet listů	
poštou	<input type="checkbox"/>	1) Položkový rozpočet změny	2 listů
e-mailem	<input checked="" type="checkbox"/>	2) Projektové podklady	listů, výkresů
osobně	<input type="checkbox"/>	3) Fotodokumentace a ostatní přílohy	1 listů

1 Technický popis změny:

1.1 Popis původního řešení:

Nebylo obsahem SOD - změna vyvolaná požadavkem na novou trasu MDO

1.2 Popis nového řešení:

Nové řešení počítá se vstupem kabelů 2 x CYKY 3 x 185 + 95, včetně komunikačního kabelu k přepínačům sítí do objektu v místě vymírací komory, realizací trasy žlabů nad kazetovým podhledem v chodbě do stávající rozvodny budovy RDG.
Úprava RH1

2 Zdůvodnění změny:

Při realizaci areálových venkovních rozvodů a zemních prací v rámci budování instalačního kolektoru mezi pavilonem A a Energocentrem bylo zjištěno, že stávající přívodní kabely pro objekt RDG jsou na hraně životnosti a tím ohrožují chod tohoto pavilonu. Po další kontrole bylo zjištěno, že výměna kabelů je nutná.

Úprava rozvaděče RH1 - připojení pole 5 - nutnost úpravy byla zjištěna při plánované odstávce rozvaděče.

Jedná se o změny, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zhotovitel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat. Změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:

 ANO NE

4 Dopad do smluvních termínů:







 ANO

(uvést návrh prodloužení lhůty smluvního termínu)

 NE

5 Náklady:	Cena méněprací (odpočet):	-	0,00 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	223 318,17 Kč	bez DPH
	Výsledná ceny změny:		223 318,17 Kč	bez DPH

6 Schválil:

za zhotovitele:	za TDS:	za TDS - specialistu:	za AD:	za uživatele:	za objednatele:
					
GEOSAN GROUP a.s.	SP + ERV + RSTAV	SP + ERV + RSTAV	KARLÍNBLOK, s.r.o.	ON Jičín a.s.	Královéhradecký kraj

ON Jičín - Náhradní zdroj elektrické energie - nemocnice Jičín

RDG_přívod_vymírací místnost_chodba_rozvodna

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

Náklady soupisu celkem

205 378,78

D		D1	Materiály	99 345,12			
N	M		Plastový žlab 200x100	m	10,000	1 136,80	11 368,00
N	M		Hmoždinka 8	ks	18,000	6,09	109,62
N	M		Hmoždinka 8 včetně šroubů	ks	18,000	7,95	143,03
N	M		Objímka dvoušroubová M8/M10, 50 mm	ks	18,000	33,62	605,10
N	M		Závitová tyč M8	m	2,000	87,79	175,58
N	M		Sádrokartonová deska	ks	2,000	361,59	723,19
N	M		Sádrokartonářský profil	m	6,000	52,00	312,00
N	M		Kotvicí materiál sádrokartonu	sada	1,000	690,00	690,00
N	M		Pilíř venkovní IP 43 - prázdný, zámek na čtyřhran	ks	1,000	22 040,00	22 040,00
N	M		Beton	m3	0,250	6 500,00	1 625,00
N	M		Trubka zemní ohebná KOPOFLEX 110 červená	m	75,000	115,00	8 625,00
N	M		Pěna montážní pistolová nízkoexpanzní zelená /750ml Den Braven	ks	1,000	290,00	290,00
N	M		Přeložka radiátoru topení ve vymírací místnosti	ks	1,000	0,00	0,00
N	M		Přeložka venkovní jednotky klimatizační jednotky	ks	1,000	20 480,00	20 480,00
N	M		Drátěný žlab 200x100	m	10,000	361,92	3 619,20
N	M		Závitová tyč M8	m	8,000	87,79	702,31
N	M		Montážní materiál	sada	1,000	2 900,00	2 900,00
X		PoIX	D+M kazetový strop minerální, deska 600x600mm	m2	15,000	878,34	13 175,10
N	M		Svítilno LED 600x600	ks	2,000	1 914,00	3 828,00
N	M		Kotvicí materiál	sada	1,000	1 150,00	1 150,00
N	M		Konstrukce podhledu	sada	1,000	0,00	0,00
55	M	Pol169	Protipožární ucpávka 30DPI vč. značení	ks	2,000	701,26	1 402,52
N	M		Pomocný materiál	%	3,000	1 793,82	5 381,47

D		D2	Montáže	72 248,22			
N	K		Průraz jádrovým vrtáním do 300mm	h	4,000	550,00	2 200,00
N	K		Montáž SDK kastlíku, pod oknem vymírací místnost	h	4,000	550,00	2 200,00
N	K		Povrchová úprava SDK, tmelení sádrování malba	h	3,000	550,00	1 650,00
N	K		Výstavba kabelové trasy, vymírací místnost	h	6,000	550,00	3 300,00
N	K		Otvory v příčkách, vrtání pr.100mm	h	2,000	550,00	1 100,00
N	K	460161462	Hloubení rýh do šířky 600mm, pro 6x kopos 110	m	12,000	1 183,20	14 198,40
N	K		Hloubení šachet pro patky, pilíř, zabetonování	h	2,000	550,00	1 100,00
N	K		Obsyp kabelu, vč. položení výstražné folie	m3	2,500	1 160,00	2 900,00
N	K	460431482	Zásyp výkopu, zhutnění	m	15,000	263,32	3 949,80
N	K		Příplatek za zatahování do chráničky do 0,75kg/m	m	30,000	127,60	3 828,00
N	K		Zednické zapravení	h	2,000	550,00	1 100,00
N	K		Uložení zemního vedení - kabel silový s Cu jádrem 3x185mm2+95	m	30,000	350,00	10 500,00
N	K		Výstavba kabelové trasy	h	4,000	550,00	2 200,00
N	K		Výstavba rastru pro minerální podhled	h	16,000	550,00	8 800,00
N	K		Instalace kazet	h	2,000	550,00	1 100,00
N	K		Instalace světel do rastru	ks	2,000	522,00	1 044,00
N	K		Přeložka kamery CCTV	ks	1,000	3 600,00	3 600,00
32	K	Pol193	Recyklační poplatky, světla a zdroje	ks	2,000	12,75	25,50
N	K		Zapojení rozvaděče RH	h	8,000	550,00	4 400,00
117	K	Pol298	Montáž protipožární ucpávky, přepážky RDG	ks	2,000	701,26	1 402,52
N	K		Odpojení stávající kabeláže	h	3,000	550,00	1 650,00

D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	33 785,44			
D		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce	857,97			
162	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	%	0,500	1 715,93	857,97
D		VRN3	Zařízení staveniště	3 431,87			
163	K	030001000	Zařízení staveniště	%	2,000	1 715,93	3 431,87
D		VRN6	Územní vlivy	8 579,67			
164	K	060001000	Územní vlivy	%	5,000	1 715,93	8 579,67
D		VRN7	Provozní vlivy	19 200,00			
165	K	071002000	Provoz investora, třetích osob	h	30,000	640,00	19 200,00
D		VRN8	Přesun stavebních kapacit	1 715,93			
166	K	081002000	Doprava zaměstnanců	%	1,000	1 715,93	1 715,93

Úprava RH1 - připojení pole 5 a 6

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

Náklady soupisu celkem

17 939,39

D		D1	Materiály	9 934,00			
N	M		Měděný praporec k připojení rh1 pole 5 a 6	ks	4,000	2 350,00	9 400,00
N	M		Plexisklo čiré XT 200 x 650	ks	1,000	450,00	450,00
N	M		Pomocný materiál	%	1,000	84,00	84,00

D		D14	Práce v HZS Popis	6 600,00			
160	K	Pol162	Práce v HZS	h	12,000	550,00	6 600,00

D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	1 405,39			
D		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce	82,67			
162	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	%	0,500	165,34	82,67
D		VRN3	Zařízení staveniště	330,68			
163	K	030001000	Zařízení staveniště	%	2,000	165,34	330,68
D		VRN6	Územní vlivy	826,70			
164	K	060001000	Územní vlivy	%	5,000	165,34	826,70
D		VRN8	Přesun stavebních kapacit	165,34			
166	K	081002000	Doprava zaměstnanců	%	1,000	165,34	165,34

Poznámka:

Otvory pro Kopus Ø 110 vrtat jádrové pod úhlem 30-45° směrem ke středu okna a cca 30° dolů, vyústění v pilírku. Kabeláž vést po stěně v plastovém žlabu 200x100 mm, vzhledem k váze kabely kotvit do stěny pomocí objímek Ø 50 mm po jednom metru.

Prostupy přes příčky utěsnit pomocí protipožárních ucpávek. Před zhotovením podhledu v chodbě informovat provozovatele CCTV o nutnosti přeložení kamery umístěné na stropě. Tuto činnost s ním koordinovat.

Při montáži nosné konstrukce podhledu brát zřetel na revizní otvory (chlazení - topení) nad dveřmi čekárny - zachovat přístup.

Přes chodbu vést kabeláž do rozvodny v drátěném žlabu 200x100mm kotveném ke stropu pomocí závitových tyčí.



Nový přívodní kabel - 2ks CVKY - J 3x 105+95
vedení v 28-eném žlabu, 2mu braně Kopus Ø 110mm
- 2ks příč. kabela - výška 1m
Ø kabelu 46,6 mm
otočné otvory 15 x 2 - 750 mm

Plastový žlab Ø 200x100x200 mm,
výš. úroveň elektr. rozv. pr. 110 mm,
výhled zádni stěnou do RDG.

Klimatizační jednotka - přes av. rámu, pov. pás
MUG - nízké přířek, vstup bude vstup do
MUG - výtlačná mřížka

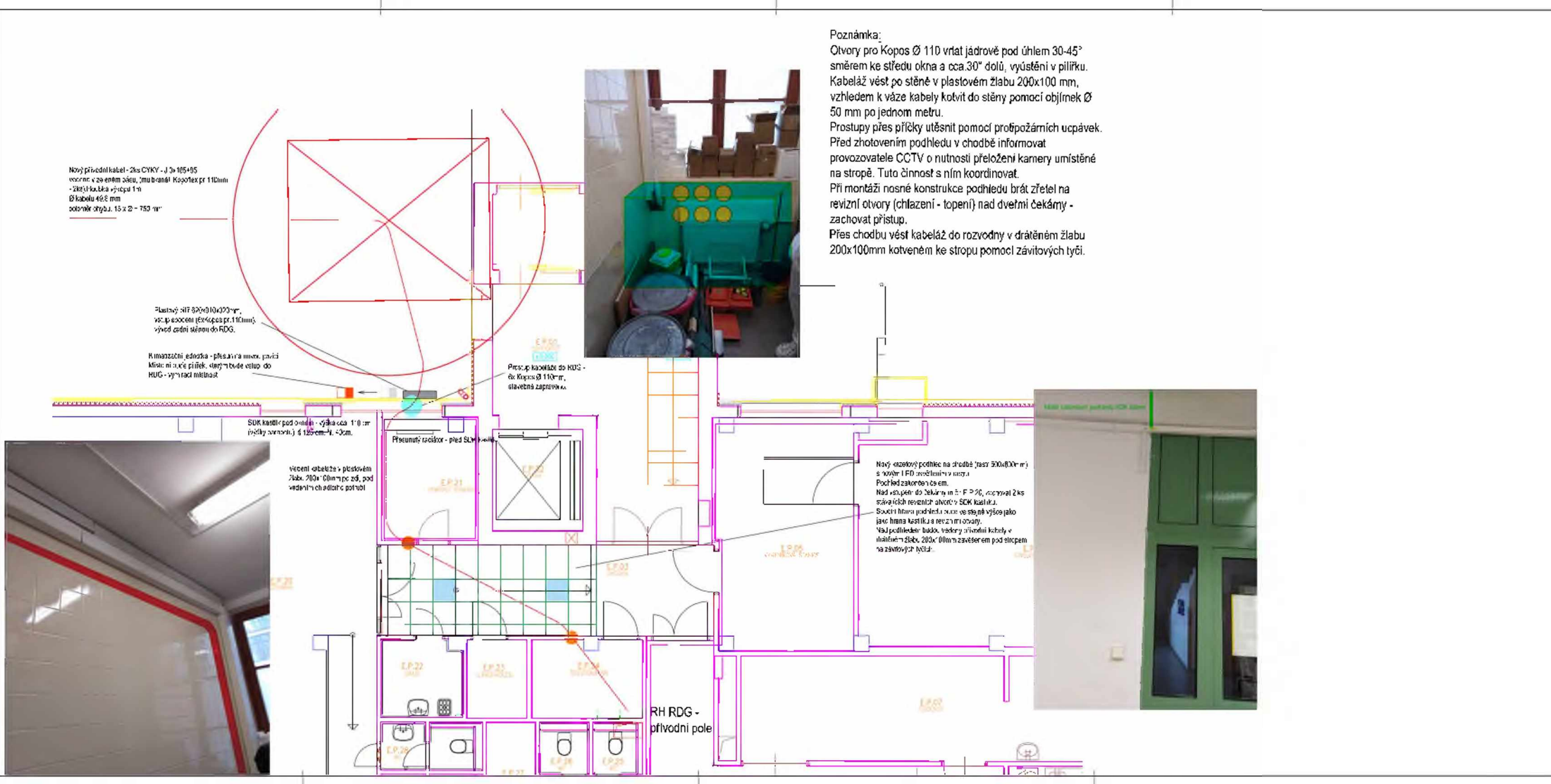
Přes: k. kabeláže do RUG -
Ø Kopus Ø 110 mm,
stavební zaprv. v. v.

SUK kastlík pod ovládn. - výška cca 1'0 m
(výška rozv. pr.) 6 120 cm, 4, 50 cm.

vedení okabežky - plastovém
žlabu 200x100 mm po zd. pod
vedení v chodbě c. potrubí

Nový okaběžový podhled na drátě (rozš. 500x800 mm)
s 100mm IFO světlíky v chodbě
Podhled zakotvený do stropu
Nad okaběží do čekárny in S - F - P - 20, instalovat 2 ks
světelných revizních okenních SSK kastlíků.
Světelná hmotnost podhledu musí být stejná výšok jako
přední hmotnost a revizní otvory.
Vad podhledem: buďto, vedoucí přívodní kabely v
střední 200x100 mm závěsím pod stropem
na závitových tyčích.

RH RDG -
přívodní pole



ZMĚNOVÝ LIST

126

Úprava areálových komunikací a zpevněných ploch

Stavba:	Oblastní nemocnice Jičín – Novostavba pavilonu „A“ pro laboratoře a onkologii		
Objekt:	D.2-IO 02 - KOMUNIKACE, ZPEVNĚNÉ PLOCHY, CHODNÍKY		
Předkládá:	Geosan Group a.s.	Datum:	20.10.2023

Odesláno / předáno:		Přílohy / počet listů	
poštou	<input type="checkbox"/>	1) Položkový rozpočet změny	1 listů
e-mailem	<input checked="" type="checkbox"/>	2) Projektové podklady	listů, výkresů
osobně	<input type="checkbox"/>	3) Fotodokumentace a ostatní přílohy	2 listů

1 Technický popis změny:

1.1 Popis původního řešení:

Nebylo řešeno v PD

1.2 Popis nového řešení:

Jedná se o opravu stávajícího chodníku do PIO směrem k Pavilonu A doplnění odvodňovacího žlabu včetně zhotovení přípojky kanalizace přesun parkovacího automatu

2 Zdůvodnění změny:

Jedná se o změny, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zhotovitel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat. Změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Stávající chodník je v kolizi s realizovaným záporovým pažením objektu 04 Instalační kanál a inženýrskými sítěmi -IO 01.4 PŘELOŽKA KANALIZACE a SO.04.01 - VENKOVNÍ KABELOVÉ ROZVODY VČETNĚ ŠACHET.

Dle požadavku KD z dle bodu 100.4.2. bylo navrženo odvodnění komunikace pod spojovacím krčkem.

Parkovací automat přesunut na novou pozici z důvodu zajištění přístupnosti pro návštěvníky ON Jičín po celou dobu výstavby.

3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:	<input type="checkbox"/>	ANO	<input checked="" type="checkbox"/>	NE
---	--------------------------	-----	-------------------------------------	----

4 Dopad do smluvních termínů:	<input type="checkbox"/>	ANO (uvést návrh prodloužení lhůty smluvního termínu)	<input checked="" type="checkbox"/>	NE
-------------------------------	--------------------------	--	-------------------------------------	----

5 Náklady:	Cena méněprací (odpočet):	-	0,00 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	465 161,67 Kč	bez DPH
	Výsledná ceny změny:		465 161,67 Kč	bez DPH

6 Schválil:

za zhotovitele:	za TDS:	za TDS - specialistu:	za AD:	za uživatele:	za objednatele:
GEOSAN GROUP a.s.	SP + ERV + RSTAV	SP + ERV + RSTAV	KANIA, a.s.	ON Jičín a.s.	Královéhradecký kraj

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ON Jičín - Náhradní zdroj elektrické energie - nemocnice Jičín

Objekt:

SO.04.01 - VENKOVNÍ KABELOVÉ ROZVODY VČETNĚ ŠACHET

Místo:

Datum: 31.01.2022

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: GEOSAN GROUP a. s., U Průhonu 1516/2, 170 00 Praha 7

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

465 161,67

D HSV Práce a dodávky HSV

450 161,67

D 1 Zemní práce 28 397,67

N	K	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic s ložem z kameniva stejně pl přes 200 m2	m2	327,790	19,77	6 478,77	CS ÚRS 2023 02*0,67
VV odměno elektronicky v situaci							
		Odstáření podkladu z kameniva tl 300 mm strojně pl nad 200 m2	m2	327,790	42,34	13 879,94	CS ÚRS 2023 02*0,67_
7	K	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	156,400	51,40	8 038,96	CS ÚRS 2020 02

D 5 Komunikace 168 448,43

N	K	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny B pl přes 300 m2	m2	327,790	226,46	74 231,32	CS ÚRS 2023 02 * 0,67
		Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 směsí stmelenu cementem SC	m2	4,800	703,50	3 376,80	CS ÚRS 2023 02*0,67
VV 3,2*1,5 4,800							
42	K	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	323,320	116,48	37 660,31	CS ÚRS 2020 02
		Dodávka a osazení odvodňovacího žlabu MEADRAIN DM 2020 8 m, včetně vpusti s kalovým košem a čistícím kusem	soub	1,000	39 680,00	39 680,00	Vlastní
		Kanalizační přípojka KG DN 100	m	9,000	1 500,00	13 500,00	Vlastní

D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 102 449,18

N	K	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého	m	152,400	245,00	37 338,00	CS ÚRS 2020 02
26	M	obrubník betonový silniční _ specifikace dle PD a TZ	m	167,640	119,00	19 949,16	CS VLASTNÍ
		Lože pod obrubníky, krajníky, nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	9,300	2 740,30	25 484,79	CS ÚRS 2023 02 * 0,67
VV 155*0,2*0,3 9,300							
72	K	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	376,959	52,20	19 677,23	CS ÚRS 2020 02

D 997 Přesun sutě 139 343,95

N	K	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
76	K	Poplatek za uložení stavebního odpadu, bez rozlišení, na skládce (skládkovné)	t	189,584	320,00	60 666,75	CS VLASTNÍ

Poznámka k položce:
Jednotková cena stanovena pro stavební odpad BEZ ROZLIŠENÍ
_včetně nebezpečných odpadů.

N	K	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
77	K	Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot po suchu do 1 km	t	189,584	80,00	15 166,69	CS ÚRS 2020 02
78	K	Příplatek ZKD 1km vodorovné dopravy sutí a vybouraných hmot po suchu	t	3 791,672	10,00	37 916,72	CS ÚRS 2020 02
VV hmotnost *20 *Přepočtené koeficientem množství 3 791,672							
79	K	Nakládání nebo překládání sutí a vybouraných hmot	t	189,584	135,00	25 593,79	CS ÚRS 2020 02

D 99 Přesun hmot 11 522,44

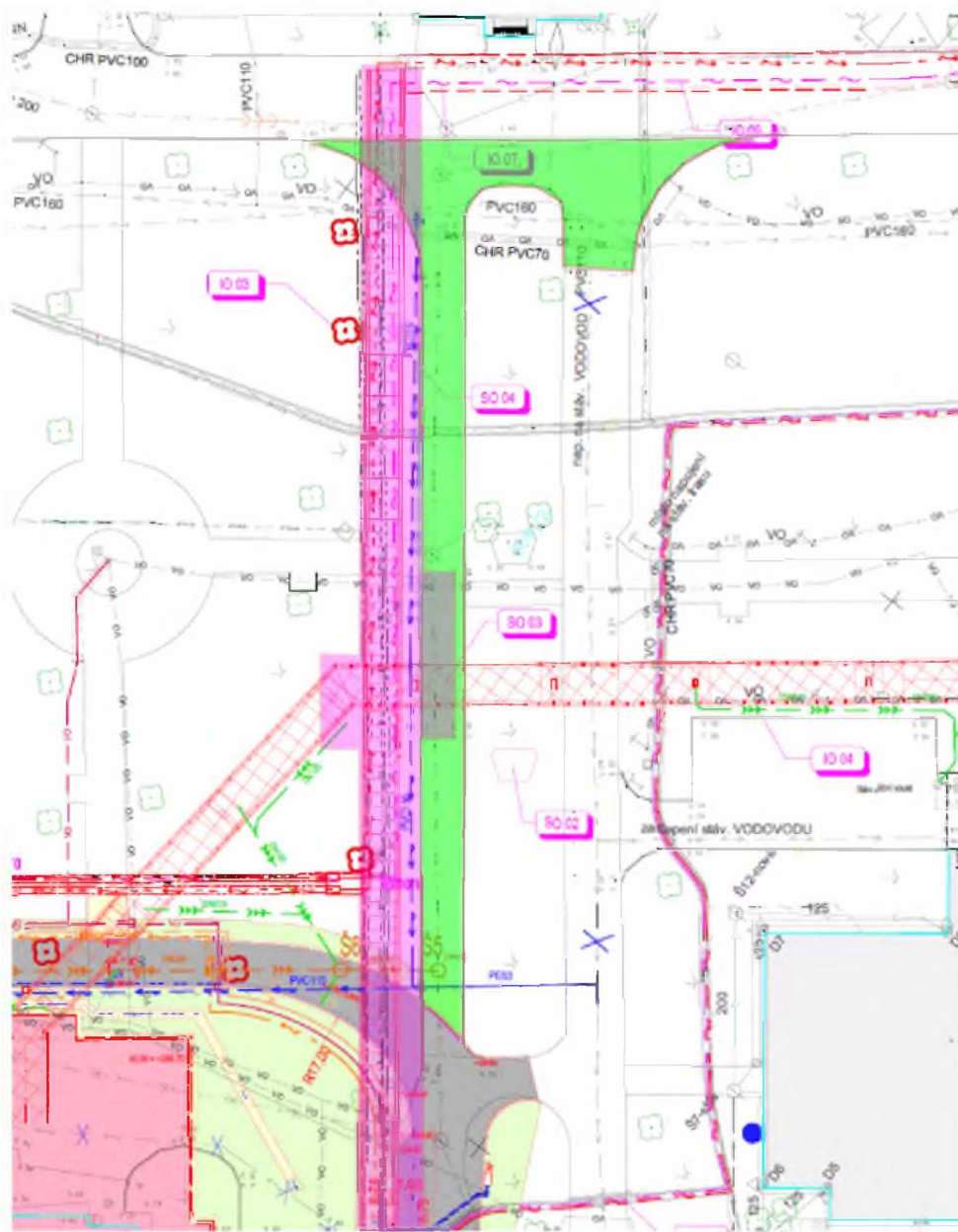
N	K	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
80	K	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z dlažby, monolitickým betonovým nebo živičným	t	178,642	64,50	11 522,44	CS ÚRS 2020 02

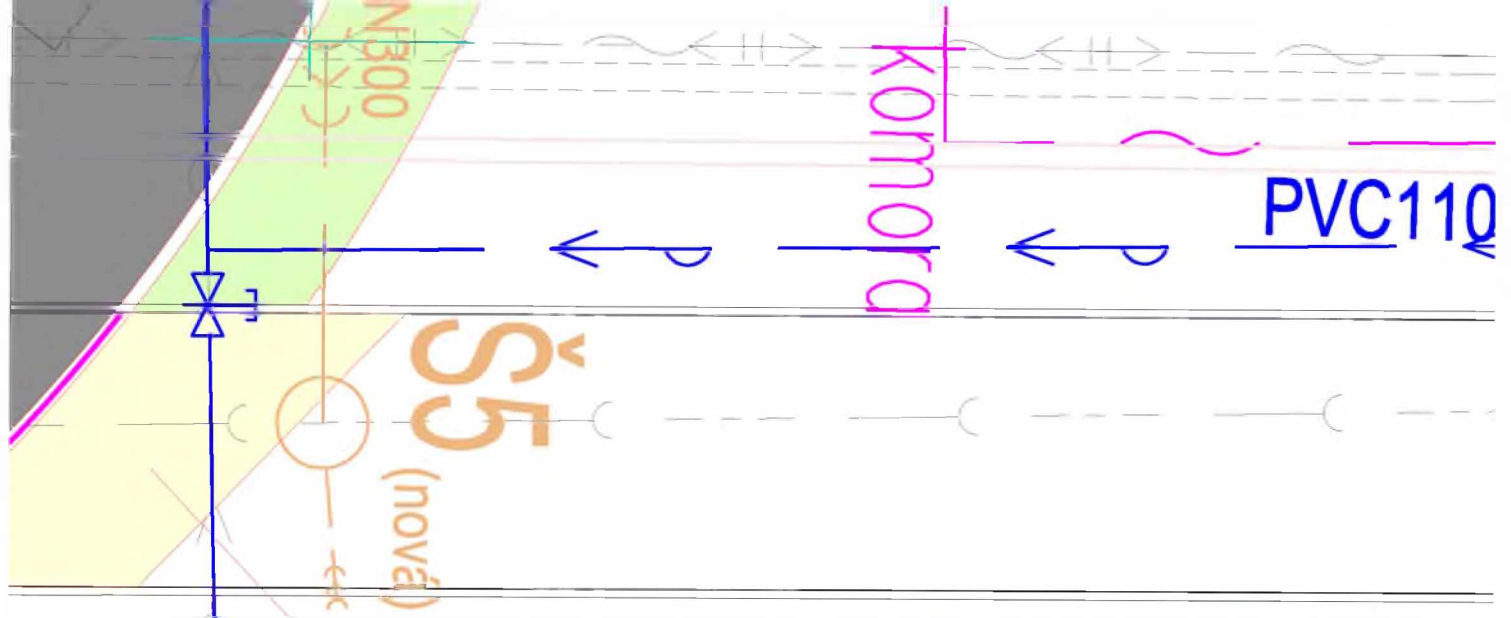
D N00 Nepojmenované práce 15 000,00

N	K	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
85	K	Informační cedule, parkovací automat	kpl.	1,000	15 000,00	15 000,00	CS VLASTNÍ

Poznámka k položce:
Kompletní systémová dodávka a provedení dle specifikace PD a TZ včetně všech přímo souvisejících prací/činností a dodávek/doplňků a příslušenství

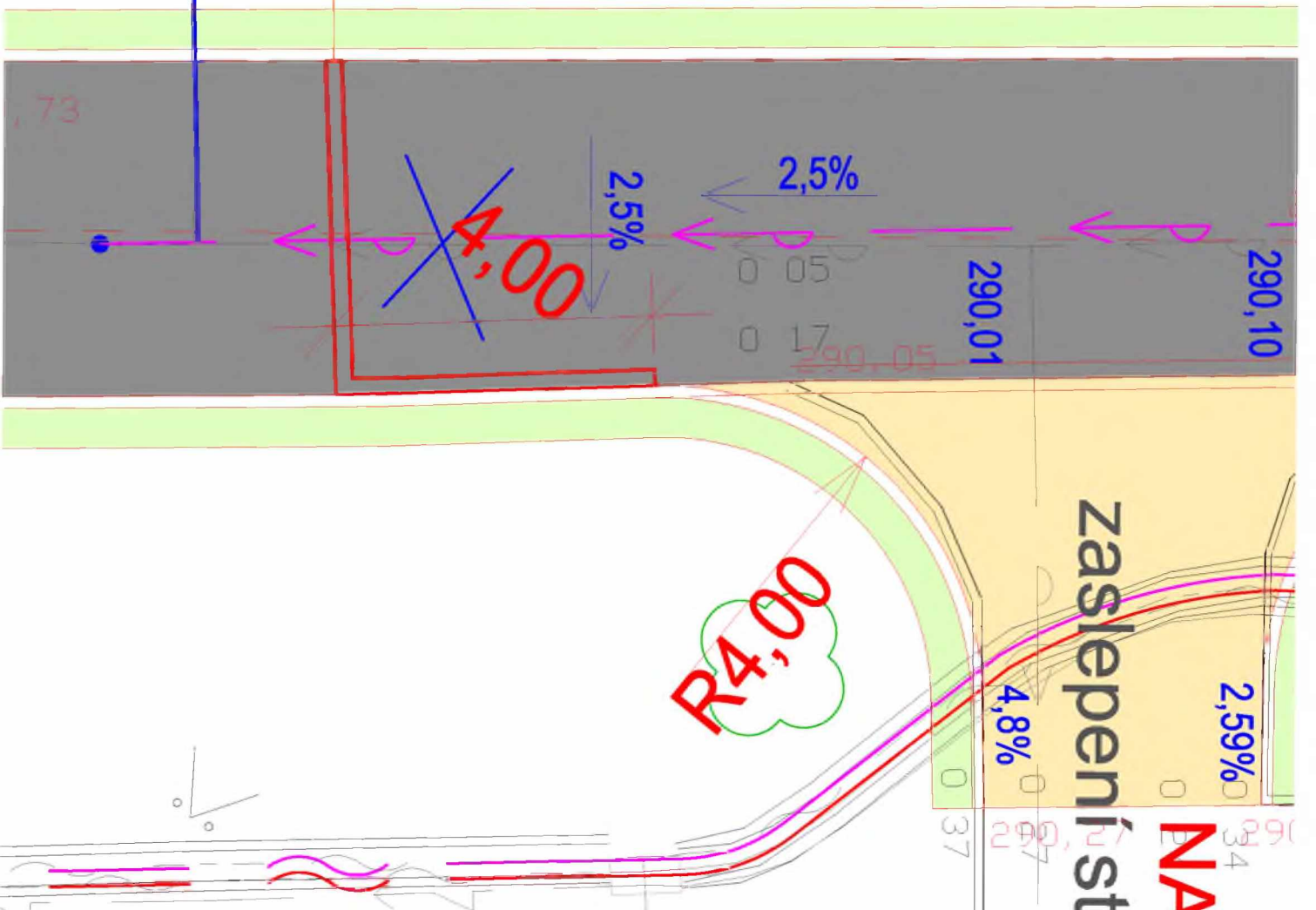
Informační tabule + parkovací automat:
V rámci objektu dojde k demontáži stávajícího parkovacího automatu, vybudování nové betonové patky 550x500x900mm a následná montáž na tuto patku. Slaboproudé a silnoproudé kabely k tomuto automatu nejsou součástí tohoto objektu. Stávající informační cedule bude demontována, následně vybudovány betonové patky do hl. min. 900mm a následně osazení informační tabule na nové místo.





SMĚROVÉ A VÝŠKOVÉ NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ ZPEVNĚNOU PLOCHU, DLAŽBA ZE STEJNÉHO MATERIÁLU JAKO STÁVAJÍCÍ CHODNÍK

NAPOJENÍ AUTOMATICKÉ POKLADNY OD PŮVODNÍHO MÍSTA



ZMĚNOVÝ LIST

Změna vybavení místností

128

Stavba:	Oblastní nemocnice Jičín – Novostavba pavilonu „A“ pro laboratoře a onkologii		
Objekt:	SO 01 - PAVILON A		
Předkládá:	Geosan Group a.s.	Datum:	24.10.2023

Odesláno / předáno:		Přílohy / počet listů	
poštou		1) Položkový rozpočet změny	1 listů
e-mailem		2) Projektové podklady	listů, výkresů
osobně		3) Fotodokumentace a ostatní přílohy	listů

1 Technický popis změny:

1.1 Popis původního řešení:

Nebylo v PD

1.2 Popis nového řešení:

Jedná se o

prodloužení kuchyňských linek a doplnění skříněk, prodloužení pracovní plochy v místnosti A.3.39 (linka KL-06)

změnu dekoru u linek KL-02, KL-04, KL-06, KL07, KL-08

doplnění myčky na nádobí v místnosti A.3.40 (linka KL-07)

prodloužení pultu v místnosti A.1.21

2 Zdůvodnění změny:

Jedná se o změny, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zhotovitel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat. Změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Na základě požadavku uživatele ON Jičín se stávající vybavení interiéru změní a rozšíří. Jedná se o

prodloužení kuchyňských linek, doplnění skříněk a obkladu a prodloužení pracovní plochy v místnosti A.3.39 (linka KL-06)

změnu dekoru - na základě požadavku investora dojde ke sjednocení dekoru kuchyňských linek dodávaných investorem a zhotovitelem u linek KL-02, KL-04, KL-06, KL07, KL-08

doplnění myčky na nádobí v místnosti A.3.40 (linka KL-07)

prodloužení pultu v místnosti A.1.21

3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:

ANO

NE

4 Dopad do smluvních termínů:

ANO

(uvést návrh prodloužení lhůty smluvního termínu)

NE

5 Náklady:	Cena méněprací (odpočet):	-	0,00 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	71 051,00 Kč	bez DPH
	Výsledná ceny změny:		71 051,00 Kč	bez DPH

6 Schválil:

za zhotovitele:	za TDS:	za TDS - specialistu:	za AD:	za uživatele:	za objednatele:
GEOSAN GROUP a.s.	SP + ERV + RSTAV	SP + ERV + RSTAV	KANIA, a.s.	ON Jičín a.s.	Královéhradecký kraj

SOUPIS PRACÍ

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY Č.P. 511 PRO LABORATOŘE A ONKOLOGII OBLASTNÍ NEMOCNICE JIČÍN A.S.

Objekt: SO 01 - PAVILON A

Soupis: D.2 - Dokumentace technických a technologických zařízení

Úroveň 4: **D.2.01.3_1 - Vybavení místností**

Místo: Jičín

Datum: 28.04.2021

Zadavatel: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ

Projektant: KANIA a.s., Špálava
80/9, Ostrava

Uchazeč: GEOSAN GROUP a. s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

71 051,00

D PSV Práce a dodávky PSV 71 051,00

D 766 Konstrukce truhlářské 71 051,00

1	K	PP1	Pracovní recepční pult včetně vybavení. Sádrokartonová polopříčka pro vytvoření konstrukce a tvaru	soubor	1,000	4 500,00	4 500,00	
1	K	KL-06	kuchyňská linka se dřezem, vestavnou kombinovanou chladničkou a mikrovlnnou troubou, skříňky D/H, LED osvětlení	soubor	1,000	20 561,00	20 561,00	

*Skříňka spodní 600 policová 2ks
Skříňka horní 600 policová 2ks
Pracovní deska 1,2 bm
Obklad 1,2 bm*

1	K	KL-07	kuchyňská linka se dřezem, a zápusným nerez umyvadlem, vestavnou kombinovanou chladničkou a mikrovlnnou troubou, skříňky D/H, LED osvětlení	soubor	1,000	11 490,00	11 490,00	
---	---	-------	---	--------	-------	-----------	-----------	--

*Mýčka na nádobí WF03T133PFX
Prodloužení pultu v místnosti A.1.21
Prodloužení pultu v místnosti A.1.21*

N	K	KL-02, KL-04, KL-06, KL07, KL-08	Změna dekoru dvířek a zásuvek kuchyňských linek	soubor	1,000	34 500,00	34 500,00	
---	---	----------------------------------	---	--------	-------	-----------	-----------	--

Záměna dvířek a zásuvek bílé W980 za akáčí H 1277 linky KL-02, KL-04, KL-06, KL07, KL-08

ZMĚNOVÝ LIST

130**Změna MaR, oprava VO, doplnění majáčku**

Stavba:	Oblastní nemocnice Jičín – Novostavba pavilonu „A“ pro laboratoře a onkologii		
Objekt:	SO 01 - PAVILON A		
Předkládá:	Geosan Group a.s.	Datum:	01.11.2023

Odesláno / předáno:	Přílohy / počet listů		
poštou		1) Položkový rozpočet změny	6 listů
e-mailem		2) Projektové podklady	listů, výkresů
osobně		3) Fotodokumentace a ostatní přílohy	4 listů

1 Technický popis změny:

1.1 Popis původního řešení:

Nebylo v PD

1.2 Popis nového řešení:

Doplnění napojení klapky k MV18

Změna umístění hygrostata a čidla teploty a vlhkosti

Doplnění požární klapky v A.2.20

Doplnění napojení venkovních klima jednotek

Výměna sloupu a svítidla VO

Doplnění majíčku

2 Zdůvodnění změny:

V PD MaR chybí napojení klapky k MV18

V PD MaR chybně umístěn hygrostata a čidlo teploty a vlhkosti

V PD MaR chybí požární klapky v A.2.20

V PD MaR chybí napojení venkovních klima jednotek

Výměna sloupu a svítidla VO - jedná se o původní a již nefunkční lampu VO, které je nutné vyměnit pro správnou funkci VO

Doplnění majáčku - je doplněno dle požadavku NIPi

Jedná se o změny, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zhotovitel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat.

Změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:	<input type="checkbox"/>	ANO	<input type="checkbox"/>	NE
--	--------------------------	------------	--------------------------	-----------

4 Dopad do smluvních termínů:	<input type="checkbox"/>	ANO (uvést návrh prodloužení lhůty smluvního termínu)	<input type="checkbox"/>	NE
--------------------------------------	--------------------------	---	--------------------------	-----------

5 Náklady:	Cena méněprací (odpočet):	-	0,00 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	188 306,90 Kč	bez DPH
	Výsledná ceny změny:		188 306,90 Kč	bez DPH

6 Schválil:

za zhotovitele:	za TDS:	za TDS - specialistu:	za AD:	za uživatele:	za objednatele:
GEOSAN GROUP a.s.	SP + ERV + RSTAV	SP + ERV + RSTAV	KANIA, a.s.	ON Jičín a.s.	Královéhradecký kraj

Rozpočet

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	K	Pol1099		Montáž	hod	2	560,00	1 120,00 Kč	
33	KAB	2NP	74112.02.52	kabel sdělovací, pro signalizaci 100V, s třídou reakce na oheň B2cas1,d0 , Cu, 2x2x0,8 pro připojení periferií	m	29	36,07	1 046,03 Kč	
				Oživení, nastavení, implementace do SW nadstavby	ks	2	1 740,00	3 480,00 Kč	
CELKEM								5 646,03 Kč	

dle SoD

VZT 7, 10 hygrostat

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	K	Pol1099		Montáž	hod	6	560,00	3 360,00 Kč	
				Modul digitálních vstupů, 8x DI - TXM 1.8D do RA5.1	ks	1	5 220,00	5 220,00 Kč	
33	KAB	2NP	74112.02.52	kabel sdělovací, pro signalizaci 100V, s třídou reakce na oheň B2cas1,d0 , Cu, 2x2x0,8 pro připojení periferii	m	148	36,07	5 338,36 Kč	dle SoD
27	RA0.1	Regulátor vlhkosti- R.H.max. za zvlhčovačem	73441.01.04	Regulátor vlhkosti kanálový ;5..95%r.v.; vč.mont.spony a průchodky; IP30;	ks	2	2 528,51	5 057,02 Kč	dle SoD
23	BT1.1	Snímání teploty vlhkosti přívodu	a 73441.01.01	Sdružený snímač teploty a vlhkosti kanálový ;-30...130°C/5..95%RV; l=200mm; vč. uchycení; IP65; (měř.signál:Ni1000/6180, vlhkost 0..10V ...nebo dle typu regulátoru)	ks	2	3 224,44	6 448,88 Kč	dle SoD
				Oživení, nastavení, implementace do SW nadstavby	ks	4	1 740,00	6 960,00 Kč	
							CELKEM	32 384,26 Kč	

Klapka v A2.20

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	K	Pol1099		Montáž	hod	5	560,00	2 800,00 Kč	
33	KAB	2NP	74112.02.52	kabel sdělovací, pro signalizaci 100V, s třídou reakce na oheň B2cas1,d0 , Cu, 2x2x0,8 pro připojení periferií	m	158	36,07	5 699,06 Kč	
				Oživení, nastavení, implementace do SW nadstavby	ks	2	1 740,00	3 480,00 Kč	
CELKEM								11 979,06 Kč	

dle SoD

klimajednotky v 5NP a 2NP

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	K	Pol1099		Montáž	hod	14	560,00	7 840,00 Kč	
33	KAB	2NP	74112.02.52	kabel sdělovací, pro signalizaci 100V, s třídou reakce na oheň B2cas1,d0 , Cu, 2x2x0,8 pro připojení periferí	m	385	36,07	13 886,95 Kč	dle SoD
				Modul TX OPEN pro systémové integrace (40 dat. bodů)	ks	1	14 626,80	14 626,80 Kč	
				Modul TX OPEN pro systémové integrace (160 dat. bodů)	ks	1	19 431,60	19 431,60 Kč	
				Oživení, nastavení, implementace do SW nadstavby	ks	16	1 740,00	27 840,00 Kč	
				Doprava	ks	1	5 160,00	5 160,00 Kč	
CELKEM								88 785,35 Kč	

Komunikace s projektantem

From: Martina Vlčková <Martina.Vlckova@afry.com>
Sent: Thursday, October 19, 2023 12:25 PM
To: Ondřej Fabian <fabian@karla-ostrava.cz>
Subject: RE: ON JICIN - dotazy na projektanta

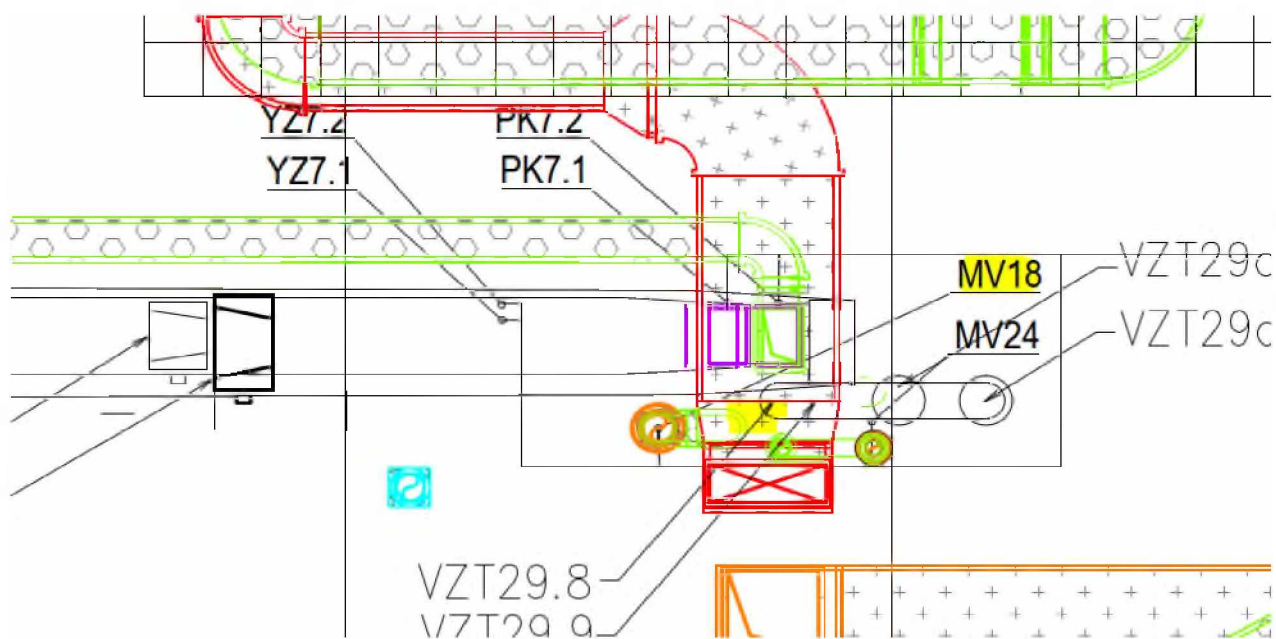
Dobrý den,
Zasílám reakci za MAR/VZT:

Ac) dořešení Energocentra: — neumím odpovědět, v PD z 2017 se neřešilo
Ar) VZT7 a 10, umístění hygrostatu a čidla: — souhlasím s návrhem pana Šmekala, dát čidlo do obou větví až za rozdělením. Myslím však, že hygrostat by byl lepší jen jeden, v rozvětvení potrubí.
As) Požární klapka navíc k MV18: — je třeba dopojit do nejbližšího PLC, asi ro RA5.1, měly by tam ještě být nějaké vodiče.
At) Požární klapky v A.2.20: — v regulátorech místnosti AA_2.20 a AA_2.19 by měl být volný vždy 1 Di, na který by klapky byly připojit.
Au) Klimajednotky v 2 a 5NP: — v dokumentaci z 2017 se s připojením komunikační linky klimajednotek nepočítalo. Pokud to umožňují, minimálně kvůli možnosti dálkového servisu bych to doporučil.

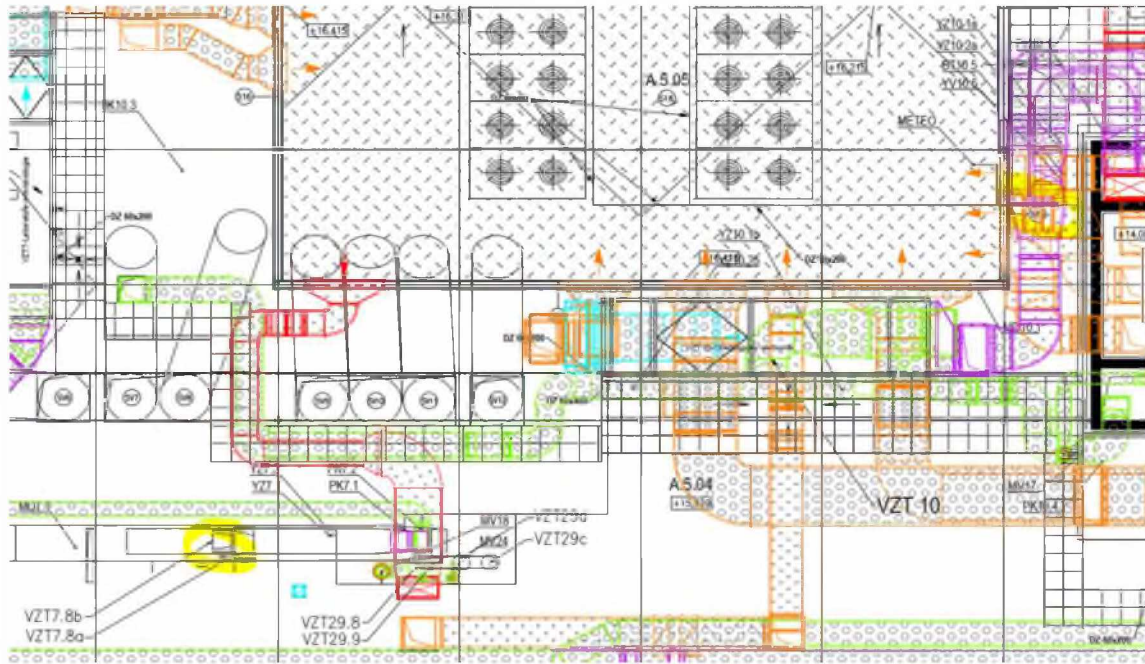
S pozdravem,

Ing.arch. Martina Vlčková
Project Manager, oddělení MEP
M: +420 730 100 033
Martina.Vlckova@afry.com

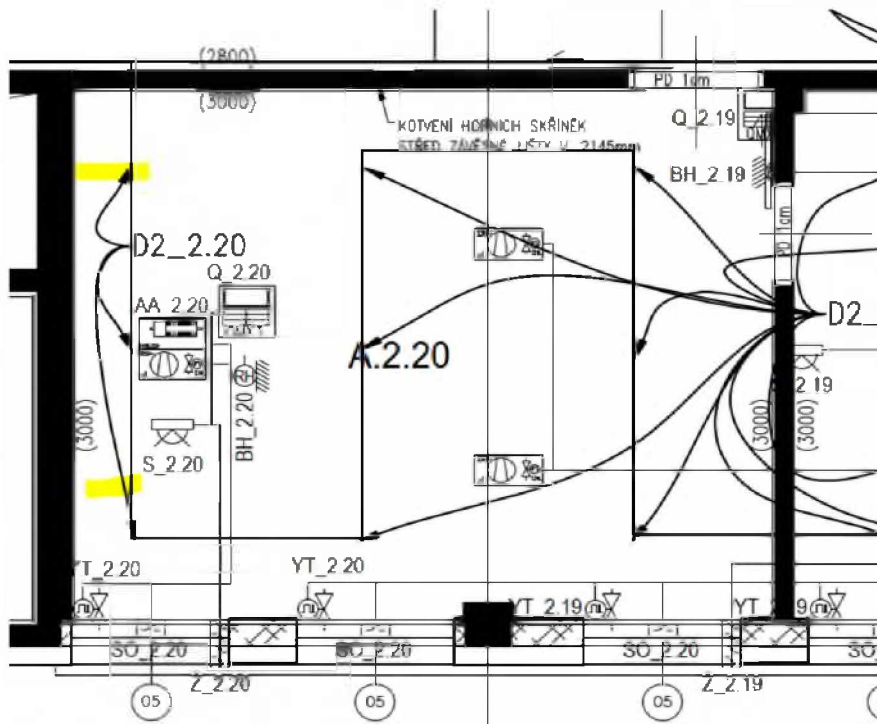
PD původní Klapa k MV 18



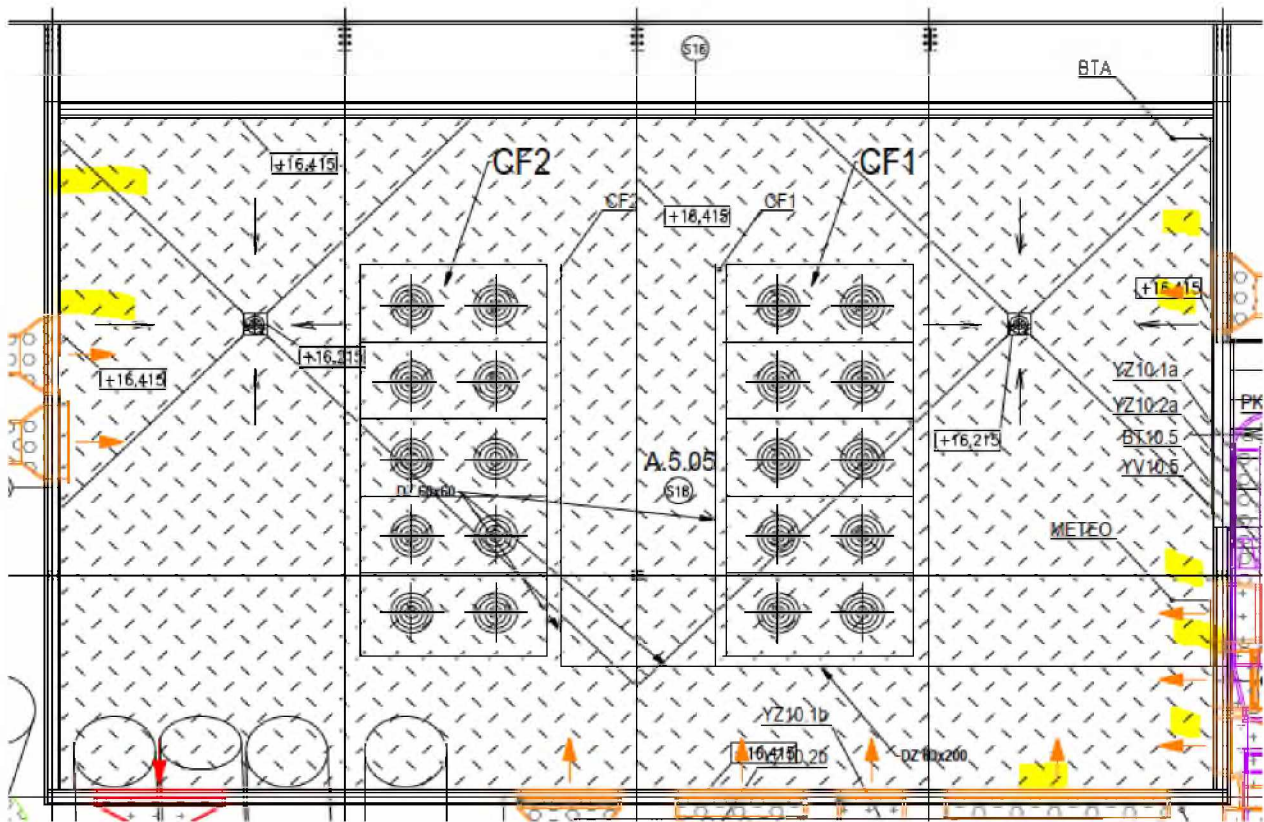
VZT 7, 10 Hygrostat



Klapka v A2.20



Klimajednotky v 5 NP a 2. NP



SOUPIS PRACÍ

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY Č.P. 511 PRO LABORATOŘE A ONKOLOGII OBLASTNÍ NEMOCNICE JIČÍN A.S.

Objekt: **D.2-IO 08 - VENKOVNÍ OSVĚTLENÍ**

Místo: Datum: 28.04.2021

Zadavatel: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ

Projektant: KANIA a.s. , Špálova
80/9, Ostrava

Uchazeč: GEOSAN GROUP a. s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							13 312,60	
D	D1		Elektroinstalace, materiál vč. montáže				13 312,60	
D	D2		NOVÉ VO				13 312,60	
8	K	Pol587	Svítilno LED 1x28W, IP66, tlakový hliník, dále výpočet, umístění přímo na dřík sloupu, dle č.v. D.2-IO 08	ks	1,000	7 436,67	7 436,67	CS VLASTNÍ
9	K	Pol588	Sloup standard Kooperativa 6m, patkový vč. el. výzbroje pro smyčkování 5x16 a vč. prodrátování k osvětlovacímu tělesu a jistění, dle č.v. D.2-IO 08	ks	1,000	5 875,93	5 875,93	CS VLASTNÍ

SOUPIS PRACÍ

Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY Č.P. 511 PRO LABORATOŘE A ONKOLOGII OBLASTNÍ NEMOCNICE JIČÍN A.S.

Objekt: SO 01 - PAVILON A

Soupis: D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3: **D.1.4.5 - Silnoproudá elektrotechnika**

Místo:
Zadavatel: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ
Uchazeč: GEOSAN GROUP a. s.

Datum: 28.04.2021
Projektant: KANIA a.s. , Špálova
80/9, Ostrava
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							36 199,60	
D D3 Elektroinstalace							35 880,00	
47	K	Pol931	Orientační hlasový majáček ELVOS OHM	ks	2,000	17 940,00	35 880,00	CS VLASTNÍ
N	K	Pol931	Montáž	hod	8,000	410,00	3 280,00	CS VLASTNÍ
D D4 Kabeláž, dle č.v.D.1.4.5.1-SO 01-12-17, 18-23							319,60	
129	K	kabel R.1	Kabel CXKH-R 3Jx2,5, B2cas1d0	m	8,000	39,95	319,60	CS VLASTNÍ

