

Dodatek č. 5
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, hejtmanem kraje
IČO: 708 89 546
DIČ: CZ70889546
bankovní spojení: [REDACTED]
č. účtu: [REDACTED]
(dále jen „objednatel“)

a

Společnost

se sídlem: GEOSAN GROUP a.s.
zastoupená: U Nemocnice 430, 280 02 Kolín
Ivanem Havlem, výkonným ředitelem a Ing. Karlem
Kutnohorským, ředitelem Závodu pozemních staveb Čechy,
oba na základě plné moci,
Pro účely elektronického podpisu na základě pověření el.
podpisem – Vlastou Končelovou
IČO: 28169522
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

dodatek č. 5 ke smlouvě o dílo ze dne 6. 8. 2021, 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. Tento dodatek je uzavírán v souladu s ustanovením § 222 odst. 4 a 6 ZZVZ, realizované změny SOD jsou

popsány a zdůvodněny ve změnových listech č. 14 až č. 23 a č. 24NZ¹ až 29NZ, které tvoří přílohu tohoto dodatku a stávají se přílohou SOD.

2. Smluvní strany tímto dodatkem stvrzují dohodu smluvních stran ohledně změn předmětu smlouvy a ceny díla.
3. 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 dodatku č. 5 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 r) takto:

Příloha č. 19 - Změnové listy číslo č. 14 až č. 23 a č. 24NZ až 29NZ včetně rekapitulační tabulky změny závazku

2.2 Změny SOD:

2.2.2 *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: 468.220.267,90 Kč bez DPH**, 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: 116.034.342,15 Kč bez DPH.

III.

ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

Ostatní ustanovení smlouvy zůstávají v platnosti a nemění se.

Dodatek č. 5 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.**

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.

Tento dodatek nabývá účinnosti dnem uveřejnění v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Uveřejnění dodatku zajistí objednatel.

Uzavření tohoto dodatku bylo schváleno Radou Královéhradeckého kraje na jejím jednání dne 27. 6. 2022.

Za objednatele:

Mgr. Martin Červíček
hejtman

Za zhotovitele:

Vlasta Končelová
pověřená osoba za GEOSAN GROUP a.s.

¹ NZ je označení pro změnový list týkající se „náhradního zdroje“.

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			
				Dodatek č. 6	NE
Součet všech víceprací (k odst. 4)		+ 15 755 053,18 Kč bez DPH		POSOUZENÍ:	
Součet všech méněprací (k odst. 4)		– 8 668 976,72 Kč bez DPH			
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)		24 424 029,90 Kč bez DPH		Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
a)	(Změna ZzS) ≤ (limit nadlimitní VZ)	24 424 030 Kč ≤ 137 366 000 Kč			
b)	(Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 15 %	5,99 % ≤ 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		

Součet všech víceprací (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:
Součet všech méněprací (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH	
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	0,00 Kč bez DPH	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.
c) (Změna ZsS / Smluvní cena) ≤ 50 %	0,00 % ≤ 50,00 %	

§ 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		
Součet všech víceprací (k odst. 6)	+ 67 384 207,21 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 6) souvisejících s vícepracemi	- 6 684 817,20 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 6) nesouvisejících s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:	
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	74 069 024,41 Kč bez DPH	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
c) (Změna ZsS / Smluvní cena) ≤ 50 %	18,17 % ≤ 50,00 %		

§ 222 - NAVÝŠENÍ = SOUHRN Z ODST. 5 A 6			
Smluvní cena	407 718 888,29 Kč bez DPH		
(5)	Všechny vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	
	Všechny méněpráce (k odst. 5) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	
(6)	Všechny vícepráce (k odst. 6)	+ 67 384 207,21 Kč bez DPH	
	Všechny méněpráce (k odst. 6) související s vícepracemi	- 6 684 817,20 Kč bez DPH	
Navýšení - souhrn z odst. 5, 6 (vícepráce po odečtení méněprací)		60 699 390,01 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:
(9)	(Navýšení / Smluvní cena) ≤ 30 %	14,89 % ≤ 30,00 %	
			Navýšení nepřekročí 30 %.

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 7			
------------------------------	--	--	--

Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	– 0,00 Kč bez DPH		
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	– 0,00 Kč bez DPH		
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	– 0,00 Kč bez DPH		
Cena původních (nahraz.) položek	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		
Součet všech méněprací (k odst. 7)	– 7 284 086,86 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
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	5
Celková hodnota všech víceprací (aktuálního dodatku)	+ 57 193 872,67 Kč bez DPH
Celková hodnota všech méněprací (aktuálního dodatku)	- 12 153 867,79 Kč bez DPH
Celková hodnota vyhrazené změny závazku (opce)	+ 0,00 Kč bez DPH
Celkové navýšení smluvní ceny (aktuálního dodatku)	45 040 004,88 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
Současná cena se zahrnutím všech změn (bez DPH)	468 220 267,90 Kč bez DPH

Výpočet provedl/a:

Jiří Kutík

Oblastní nemocnice Jičín – Novostavba pavilonu „A“ pro laboratoře a onkologií			
SOD	318 750 131,00 Kč	bez DPH	
D. č. 1	3 463 236,35 Kč		
D. č. 2	719 123,37 Kč		
D. č. 3	88 968 757,29 Kč	149 470 136,90 Kč	
D. č. 4	11 279 015,01 Kč		
D. č. 5	45 040 004,88 Kč		
CELKEM	468 220 267,90 Kč	bez DPH	

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 21								
001		zřízení časosběrných kamer pro dokumentaci výstavby za účelem jednak případných reklamací, bezpečnostních a dokumentárních důvodů	129 974,00 Kč	- Kč	129 974,00 Kč	1	3 463 236,35 Kč	4
002		změna provedení odpojení bouraného objektu od inženýrských sítí, předaná dokumentace neodpovídala skutečnosti	198 600,00 Kč	- Kč	198 600,00 Kč			6
003		rozdílné zajištění stavební jámy oproti PD z důvodu nemožnosti zaberanění štětovnic do požadované hloubky, důvodem je podzemní voda, která nasýtila jíly do neproniklutelné hmoty	5 881 993,26 Kč	- 2 747 330,91 Kč	3 134 662,35 Kč			6
004		změna realizačního týmu generálního dodavatele	- Kč	- Kč	- Kč			
leden 21								
005		zemní práce pro archeologický záchranný průzkum nad rámeč předpokladu	773 644,37 Kč	- 54 521,00 Kč	719 123,37 Kč	2	719 123,37 Kč	6
Náhradní zdroj - OPCE								
			88 968 757,29 Kč	- Kč	88 968 757,29 Kč	3	88 968 757,29 Kč	
březen 22								
006		ČOV - demolice objektu (nebezpečný odpad)	2 386 501,00 Kč	- 29 450,00 Kč	2 357 051,00 Kč	4	11 279 015,01 Kč	6
007		Změna základové desky včetně izolace	4 883 322,42 Kč	- 12 167 409,28 Kč	- 7 284 086,86 Kč			7
008		Provedení pilot - skutečné provedení	31 235,81 Kč	- 366 073,77 Kč	- 334 837,96 Kč			6
009		Požadavek ON na provedení nového plynovodního potrubí v místě stávajícího, které je v havarijním stavu	230 056,55 Kč	- Kč	230 056,55 Kč			4
010		ČOV - likvidace kontaminované hlíny	15 482 499,39 Kč	- Kč	15 482 499,39 Kč			6
011		Rozšíření vnitřistaveništní komunikace, oproti PD	830 883,34 Kč	- 2 550,45 Kč	828 332,89 Kč			6
012		změna uzlového bodu (narovnání ZL 2,3)	- Kč	- Kč	- Kč			
013		změna specialistů	- Kč	- Kč	- Kč			
červen 22								
014		Přípojka EL pro jeřáb Při součtu potřeby EL přívodu pro stavbu (Z5, stavba, jeřáb) neměla ON dostatečnou kapacitu, proto muselo být zřízeno nové přípojné místo, pro naplnění skutečné potřeby	51 729,32	0,00	51 729,32	5	45 040 004,88 Kč	6
015		Skutečná likvidice nebezpečného odpadu ze ZL 6 (ČOV demolice objektu nebezpečný odpad) a 10 (ČOV - likvidace kontaminované hlíny), řešeno v dodatku č.4. Narovnání skutečného odvozeného množství materiálu při demolici ČOV dle vážních listů a skutečnosti zjištěné při výkopech	1 463 180,23	-2 108 295,20	-645 114,97			6
016		Narovnání chybějících položek v rozpočtu se skutečnosti - zajištění stavební jámy a doplnění dle DI Doplnění chybějících položek zjištěných v rámci PD včetně doplnění v dodatečných informacích, v průběhu realizace (přesuny, demontáže, nerealizovatelné položky)	436 146,83	-236 642,40	199 504,43			6
017		Změna v zajištění výkopu jámy pro nový kolektor Pavilon A - zemní práce V návaznosti na zjištění skutečnosti, ohledně množství sítí vedených v areálu a nezmapovaných, bylo původní řešení přehodnoceno. Původní řešení s takovým množstvím neuvažovalo.	9 171 337,47	-102 295,97	9 069 041,50			6
018		Montáž sítě pro vyrovnání potenciálu na pavilonu A (faradajova klec) - všechny patra V rámci projektu bylo s provedením uvažováno, ale již nebylo zaneseno v rozpočtu.	2 654 028,29	0,00	2 654 028,29			6
019		Změna v provedení kolektoru pro Pavilon A - zvýšení úmostnosti V rámci požadavku uživatele ON, pro zajištění dopravy těžkých vozidel po areálu, bylo původní řešení nahrazeno a to zvýšením úmostnosti původního kolektoru pro zátěž 40t	6 286 677,32	-2 816 382,58	3 470 294,74			4
020		Změna materiálu pro obrys okolo pavilonu A - skutečnost Jedná se o skutečné provedení.	3 167 207,28	-504 019,88	2 663 187,40			6
021		Cena za projektovou dokumentaci pro realizaci "nových areálových optických rozvodů" - požadavek ON Požadavek ON na zpracování dokumentace pro nové areálové rozvody slaboproudu.	396 000,00	0,00	396 000,00			4
022		Zemní práce pro archeologický záchranný průzkum nad rámeč předpokladu	49 513,70	0,00	49 513,70			6
023		Skutečné provedení ze ZL 7 (změna základové desky) Dopočítání skutečného množství materiálu v rámci změnového listu 007 - změna základové desky z dodatku č.4.	66 235,61	0,00	66 235,61			6
024NZ		Staveništní komunikace pro pacienty ON (při výkopech kolektoru pro NZ) Zajištění provizorní dopravy v areálu nemocnice jak pro pacienty tak i pro sanitní vozy na období, kdy budou prováděny práce na novém kolektoru. Tyto práce se dotknou do značné míry původních areálových komunikací.	1 256 971,04	0,00	1 256 971,04			6
025NZ		Přeložení stávajících kabelů, nalezených při výkopech pro NZ	229 470,55	0,00	229 470,55			6
026NZ		Změna v zajištění výkopu jámy pro nový kolektor NZ na základě posudku geotechnika - zemní práce V rámci posudku geotechnika a návrhu statika, byl zvolen jiný postup při zajištění jámy pro nový kolektor a to z důvodu výskytu podzemní vody a blízkosti stávajícího objektu. Zde by mohlo dojít v rámci spodní vody odplavování částic pod stávajícím objektem a vzniku kaveren, které by do budoucna mohly narušit statiku stávajícího objektu.	16 511 559,79	-311 981,46	16 199 578,33			6
027NZ		Změna v provedení kolektoru pro NZ - zvýšení úmostnosti V rámci požadavku uživatele ON, pro zajištění dopravy těžkých vozidel po areálu, bylo původní řešení nahrazeno a to zvýšením úmostnosti původního kolektoru pro zátěž 40t	8 712 345,31	-5 852 594,14	2 859 751,17			4
028NZ		Odsranění základů bývalé kotelny, včetně likvidace kontaminované zeminy v kategorii N Při demolici objektu, byly v zemi nalezeny kce, které nebyly zaneseny do původního PD, byly zjištěny až při realizaci. Dále byla objevena kontaminovaná zemina (dehtem), návaznost na využitípůvodního objektu.	6 219 203,28	-221 656,16	5 997 547,12			6
029NZ		Narovnání špatně uvedených výměr v rozpočtu s PD Rozměry pro výkop a přesuny zeminy dle PD, neodpovídali výměrám v rozpočtu. Jde o narovnání dle PD.	522 266,65	0,00	522 266,65			6

	Odstavec	plus	minus
	4	129 974,00 Kč	- Kč
3 t	6	6 080 593,26 Kč	- 2 747 330,91 Kč
6 t			
	6	773 644,37 Kč	- 54 521,00 Kč
		88 968 757,29 Kč	- Kč
	6	18 731 119,54 Kč	- 398 074,22 Kč
	7	4 883 322,42 Kč	- 12 167 409,28 Kč
1 t	4	230 056,55 Kč	- Kč

4	15 395 022,63	-8 668 976,72
6	41 798 850,04	-3 484 891,07

ZMĚNOVÝ LIST

Přípojka pro jeřáb

014

Stavba:	Oblastní nemocnice Jičín – Novostavba pavilonu „A“ pro laboratoře a onkologii		
Objekt:	VON - Vedlejší a ostatní náklady stavby		
Předkládá:	Geosan Group a.s.	Datum:	11.04.2022

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	5 listů

1 Technický popis změny:

1.1 Popis původního řešení:

Napojení na stávající přípojná místa infrastruktury ON Jičín v rámci staveništní přípojky.

1.2 Popis nového řešení:

Provedení samostatné přípojky pro věžový jeřáb distribuční sítě ČEZ.

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.

Staveništní přípojka pro zařízení staveniště navržená dle PD nezajišťuje dostatečný příkon pro věžový jeřáb z důvodu navýšení požadované kapacity pro zařízení staveniště. Z tohoto důvodu bylo nutno v rámci stavby hledat jiné řešení a to novou samostatnou přípojkou.

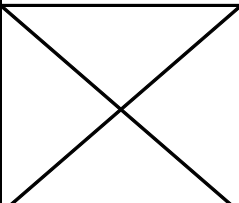
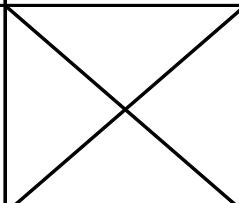
Jde o práce, jejichž rozsah nebyl možno v rámci projekčních prací předpovídat.

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):	+	51 729,32 Kč	bez DPH
	Výsledná ceny změny:		51 729,32 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 Datum:
Zadavatel: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ Projektant: KANIA a.s.
Uchazeč: GEOSAN GROUP a. s. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 51 729,32

D D1 Elektroinstalace, materiál vč. montáže 51 729,32

D D2 NN EL. PŘÍPOJKA 51 729,32

N	K		připojení napájecího kabelu AYKY 4x70 ve skříňi ČEZ SR602 č.R118	pl	1,000	1 555,00	1 555,00	CS ÚRS 2020 02
N	K		pojistka nožová PN1 125A	ks	3,000	136,00	408,00	CS ÚRS 2020 02
N	K	HZS2222	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář odborný	hod	8,000	309,54	2 476,32	CS VLASTNÍ
27	K	Pol445	revize	hod	6,000	510,00	3 060,00	CS ÚRS 2020 02
N	K	040001000	Inženýrská činnost	kpl.	1,000	25 000,00	25 000,00	CS VLASTNÍ
projednání a zajištění záboru MÚ Jičín zajištění povolení umístění kabelu nad komunikací (DI Jičín) zajištění samostatné přípojky ČEZ Distribuce								
35	K	Pol492	ostatní montážní materiál	ks	1,000	2 500,00	2 500,00	CS VLASTNÍ
N	K		poplatek za zábor parkovacího místa (viz příloha)	kpl	1,000	16 730,00	16 730,00	CS VLASTNÍ



MUJCX012M61G

Městský úřad Jičín - odbor dopravy
oddělení silničního hospodářství, ul. 17. listopadu č.p. 16, 506 01 Jičín

Č.j.: DOP/2022/242/KrP

Jičín, dne 03.01.2022

Vyřizuje: Petra Krausová, t

GEOSAN GROUP a.s., U Nemocnice 430, 280 02 Kolín 2 – IČO – 28169522

VÝZVA
K ZAPLACENÍ MÍSTNÍHO POPLATKU

Podle § 4 zákona ČNR č. 565/1990 Sb., o místních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů a ustanovení, Obecně závazné vyhlášky Města Jičína č.11/2020, o místním poplatku za užívání veřejného prostranství a zákona č. 280/2009 Sb., o správě daní a poplatků, ve znění pozdějších předpisů,

se vyměřuje poplatek za zvláštní užívání místní komunikace v částce 16.730,--Kč.

Odůvodnění:

Předmět platební povinnosti: zábor parkovacího stání na místní komunikace pro akci - „**rekonstrukce ON Jičín**“; **předmětný zábor v rozsahu dle Vaší žádosti je 10 m², a to v uvedeném termínu od 05.01.2022 – 31.08.2022, včetně (tj. 239 dní).**

Místní poplatek byl vyměřen v souladu s platnou OZV Města Jičína č.11/2020, o místním poplatku za užívání veřejného prostranství viz čl. 5 odst. 1 písm. e) - (tj. 7,-Kč/m²/den záboru).

Tuto částku zaplaťte na účet **Města Jičína č. 000019-0000524541/0100**, vedeného u KB Jičín, **konstantní symbol 0968, variabilní symbol 1500001551** do 15 dnů od doručení.

Poučení:

Proti tomuto platebnímu výměru se můžete odvolat do 30 dnů ode dne jeho doručení podáním shora uvedenému obecnímu úřadu. Odvolání nemá odkladný účinek (§ 109 zákona č. 280/2009 Sb. - zákon daňový řád).

otisk úředního razítka

Ing. Martin Duczynski
vedoucí odboru dopravy
Městského úřadu Jičín

Poznámka : Tento výměr nenahrazuje rozhodnutí o povolení zvláštního užívání komunikace.

Obdrží:

navrhovatelé (doručenky)

GEOSAN GROUP a.s., IDDS: i7vcy29/ Ing. Iva Pecháčková/



MUJCX012MD08

Městský úřad Jičín - odbor dopravy
oddělení silničního hospodářství, ul. 17. listopadu č.p. 16, 506 01 Jičín

Č.j.: DOP/2022/242/KrP

Žadatel:

GEOSAN GROUP a.s., U Nemocnice 430, 280 02 Kolín 2 - IČO – 28169522 zastoupená na základě plné moci Ing. Ivou Pecháčkovou, Písečná 990, 500 09 Hradec Králové 9 – nar. 23.12.1977

Ostatní účastníci řízení:

Město Jičín, Žižkovo náměstí 18, 506 01 Jičín 1

ROZHODNUTÍ

POVOLENÍ ZVLÁŠTNÍHO UŽÍVÁNÍ MÍSTNÍ KOMUNIKACE

Výroková část:

Odbor dopravy Městského úřadu v Jičíně, jako silniční správní úřad příslušný podle § 40 odst. 5 písm. b) zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "zákon o pozemních komunikacích"), ve správním řízení přezkoumal žádost o zvláštní užívání místní komunikace podle § 25 odst. 6 písm. c), bod 2 zákona o pozemních komunikacích, kterou dne 03.01.2022 podala firma **GEOSAN GROUP a.s., U Nemocnice 430, 280 02 Kolín 2 - IČO – 28169522 zastoupená na základě plné moci Ing. Ivou Pecháčkovou, Písečná 990, 500 09 Hradec Králové 9 – nar. 23.12.1977** (dále jen „žadatel“), a na základě tohoto přezkoumání a souhlasu vlastníka komunikace - podle § 25 odst. 1 a 2 zákona o pozemních komunikacích a § 40 odst. 10 vyhlášky č. 104/1997 Sb., kterou se provádí zákon o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů

p o v o l u j e

zvláštní užívání místní komunikace, tj

zábor místní komunikace – Jičín – Bolzanova ul., viz fotosituace, jedná se o zábor parkovacího stání (umístění mobilního stožáru pro elektrický kabel, pod vedením na ul. Bolzanova bude zajištěna normová podjezdová výška – plocha záboru - max. 10m²); důvodem záboru je rekonstrukce ON Jičín.

Termín povoleného záboru:

od 05.01.2022 do 31.08.2022, včetně (239 dní).

Celkový povolený zábor je v rozsahu max. 10 m².

Pro zvláštní užívání komunikace se stanoví tyto podmínky:

1. Při užívání místní komunikace v souvislosti s povoleným zábohem musí být provedena taková bezpečnostní opatření, aby nebyla ohrožena bezpečnost chodců a silničního provozu v dané lokalitě. Za všechny nehody, ke kterým by mohlo dojít v důsledku užívání veřejného prostranství nebo místní komunikace odpovídá níže uvedená odpovědná osoba.
2. V prostoru povoleného záboru nesmí být prováděny žádné výkopy a ani jiným způsobem narušen povrch chodníků a přilehlé vozovky.
3. **Místo povoleného záboru bude zabezpečeno tak, aby v žádném případě nebyla ohrožena ani omezena bezpečnost silničního provozu na vozovce přilehlé místní komunikace; tzn., že v žádném případě nesmí předmětný zábor zasahovat do vozovky přilehlé místní komunikace.**
4. Za čistění a údržbu místa záboru, přilehlých komunikací a kanalizačních vpustí, jejichž znečištění vznikne v souvislosti či v důsledku užívání prostranství, odpovídá a je povinen provádět níže uvedená odpovědná osoba. Odpovědná osoba je povinna učinit taková opatření, aby nedocházelo k nadměrné prašnosti a tím obtěžování okolí.

5. Místo povoleného záboru a jeho okolí bude po celou dobu povoleného záboru udržováno v čistotě a po ukončení prací bude neprodleně předáno pověřenému pracovníku **Technických služeb Jičín /Radim Břeský, tel. 604 782 214 /**.
6. Vykližení místa předmětného povoleného záboru si zajišťuje odpovědná osoba.
7. Za průběh zvláštního užívání komunikace zodpovídá žadatel – **GEOSAN GROUP a.s., U Nemocnice 430, 280 02 Kolín 2 - IČO – 28169522, kontaktní osoba - Ing. Iva Pecháčková, Písečná 990, 500 09 Hradec Králové 9 – nar. 23.12.1977, tel. – 727 809 409.**
8. Lhůta povoleného záboru nesmí být v žádném případě překročena.

Účastníci řízení jsou: **žadatel - GEOSAN GROUP a.s., U Nemocnice 430, 280 02 Kolín 2 - IČO – 28169522 zastoupená na [redacted]** – dle ustanovení §27 odst.1 písm. a) zák.č.500/2004 Sb. správní řád v platném znění a **Město Jičín, Zizkovo náměstí 18, 506 01 Jičín 1 – IČO – 00271632 – vlastník dotčené místní komunikace**– dle ustanovení §27 odst. 3 zák. č. 500/2004 Sb., správní řád v platném znění.

O d ů v o d n ě n í:

Žadatel - GEOSAN GROUP a.s., U Nemocnice 430, 280 02 Kolín 2 - IČO – 28169522 zastoupená na základě plné moci Ing. Ivou Pecháčkovou, Písečná 990, 500 09 Hradec Králové 9 – nar. 23.12.1977 v souladu s § 40 odst. 1 vyhlášky č. 104/1997 Sb., kterou se provádí zákon o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů podala dne 03.01.2022 žádost o zvláštní užívání komunikace podle § 25 odst. 6 písm. c) zákona o pozemních komunikacích.

Důvodem výše uvedeného záboru / v celkovém rozsahu max 10 m² / je umístění mobilního stožáru pro elektrický kabel v rámci akce „Rekonstrukce ON Jičín“.

Uvedeným dnem bylo zahájeno správní řízení.

Silniční správní úřad žádost podle § 40 odst. 4 a 5 vyhlášky č. 104/1997 Sb., kterou se provádí zákon o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů posoudil a podle § 25 odst. 1 a 2 zákona o pozemních komunikacích a § 40 odst. 10 vyhlášky č. 104/1997 Sb., kterou se provádí zákon o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů povolil zvláštní užívání komunikace za podmínek stanovených ve výroku tohoto rozhodnutí, protože byly splněny zákonné podmínky pro vydání tohoto rozhodnutí.

Námítky účastníků nebyly v řízení uplatněny.

Poučení účastníků :

Proti tomuto rozhodnutí se lze odvolat do 15 dnů ode dne jeho oznámení ke Krajskému úřadu Královéhradeckého kraje, odboru dopravy a silničního hospodářství, podáním u zdejšího úřadu.

Toto rozhodnutí nenahrazuje stavební povolení, příp. ohlášení.

otisk úředního razítka

Ing. Martin Duczynski
vedoucí odboru dopravy
Městského úřadu v Jičíně

Poplatek:

- **Správní poplatek** podle zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích položky 36 písm. a) ve výši **1.000,- Kč** byl zaplacen pod **VS – 7270001722**.
- **Místní poplatek** – v souladu s příslušnou platnou OZV Města Jičína č. 11/2020, o místním poplatku za užívání veřejného prostranství: viz čl.5 odst. 1, písm. e) (tj. sazba 7,-Kč/m²/den záboru) – ve výši **16.730,- Kč** byl zaplacen pod **VS - 1500001551**.

Příloha:

- Fotosituace s vyznačením místa záboru.

Obdrží:

navrhovatelé (doručenky)

GEOSAN GROUP a.s., IDDS: i7vcy29

Ing. Iva Pecháčková, 

ostatní účastníci (doručenky)

Město Jičín, Žižkovo náměstí č.p. 18, 506 01 Jičín 1

ostatní

Technické služby města Jičína, IDDS: 3ydk92v /Radim Břeský/



ZMĚNOVÝ LIST

015**Likvidace ekologické zátěže dle skutečně provedeného množství**

Stavba:	Oblastní nemocnice Jičín – Novostavba pavilonu „A“ pro laboratoře a onkologii		
Objekt:	SO 02 - Objekt ČOV _ demoliční a bourací práce		
Předkládá:	Geosan Group a.s.	Datum:	11.04.2022

Odesláno / předáno:	Přílohy / počet listů		
poštou		1) Položkový rozpočet změny	3 listů
e-mailem		2) Projektové podklady	listů, výkresů
osobně		3) Fotodokumentace a ostatní přílohy	10 listů

1 Technický popis změny:

1.1 Popis původního řešení:

Likvidace ekologické zátěže dle ZL č.6 a 10.

1.2 Popis nového řešení:

Odtěžení a likvidace ekologické zátěže dle skutečně provedeného množství (konstrukce, kal a zemina zatížená těžkými kovy a ekotoxicitou).

2 Zdůvodnění změny:

Na základě skutečného množství likvidovaného materiálu (viz vážní listky - rekapitulace přílohou změnového listu) dochází k narovnání množství objemu prací.

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

Jde o práce, jejichž rozsah nebyl možno v rámci projekčních prací předpovídat.

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):	–	-2 108 295,20 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	1 463 180,23 Kč	bez DPH
	Výsledná ceny změny:		-645 114,97 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: DBP - Bourací a demoliční práce

Soupis: SO 02 - Objekt ČOV _ demoliční a bourací práce

Místo: JičínDatum:

Zadavatel: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJProjektant: KANIA a.s.

Uchazeč: GEOSAN GROUP a. s.Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

488 145,72

D HSVPráce a dodávky HSV

488 145,72

D 9Ostatní konstrukce a práce, bourání

1 257,72

N	K	979096112	Drceni stavebního odpadu z demolic ze zdiva z betonu železového s naložením a oddělením kovu	t	14,440	87,10	1 257,72	CS ÚRS 2021 02*0,67
		ZL 004			310,000			
		skutečnost			324,440			
		Součet			14,440			

D 997Přesun sutě

486 888,00

N	K	997321511R	Vodorovná doprava přepravou ADR	t	14,440	900,00	12 996,00	CS VLASTNÍ
		ZL 004			310,000			
		skutečnost			324,440			
		Součet			14,440			

N	K	998750R02	Příplatek za bourání/demontáže, manipulaci, přesuny a likvidaci ekologické zátěže (odpadů zatížených těžkými kovy a ekotoxicitou)	t	14,440	5 550,00	80 142,00	CS VLASTNÍ
		ZL 004			310,000			
		skutečnost			324,440			
		Součet			14,440			

N	K	997013R4	vyčištění jímek, včetně odsátí odpadních vod zatížených těžkými kovy, hygienizace konstrukcí	m3	10,500	37 500,00	393 750,00	CS VLASTNÍ
		ZL 004			6,000			
		skutečnost			16,500			
		Součet			10,500			

SOUPIŠ PRACÍ

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

Objekt: DBP - Bourací a demoliční práce

Soupis: SO 02 - Objekt ČOV _ demoliční a bourací práce

Místo: JičínDatum:

Zadavatel: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJProjektant: KANIA a.s.

Uchazeč: GEOSAN GROUP a. s.Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

-1 133 260,69

D HSVPráce a dodávky HSV

-1 133 260,69

D 1Zemní práce

-1 281 947,92

3	K	131351106	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 5000 m3 strojně	m3	-1 207,478	82,02	-99 037,33	CS ÚRS 2020 02 * 0,67
VV					2 371,047			
					992,428			
					"stavební jáma" 1 m odkop kolem objektu 23,69*10,69-(6,595*4,69+2,305*3,045+(12,065-6,565)*(3,125+0,255)+5,625*4,545)			
					171,141			
VV					Součet			
					-1 207,478			
N	K	161151113	Svislé přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 až 5 hl výkopu přes 4 do 8 m	m3	-75,267	102,51	-7 715,64	CS ÚRS 2020 02 * 0,67
					ZL 10			
					422,617			
					(992,428*0,35)			
					347,350			
					Součet			
					-75,267			
15	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	-932,694	60,00	-55 961,64	CS ÚRS 2020 02
					zásypy 1141,155-37,32			
					1 103,835			
					skutečnost 171,141			
VV					Součet			
					-932,694			
16	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	171,141	120,00	20 536,94	CS ÚRS 2020 02
					"stavební jáma" 1 m odkop kolem objektu 23,69*10,69-(6,595*4,69+2,305*3,045+(12,065-6,565)*(3,125+0,255)+5,625*4,545)			
VV					171,141			
VV					Součet			
					171,141			
17	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 711,410	12,00	20 536,92	CS ÚRS 2020 02
VV					171,141*10 'Přepočtené koeficientem množství			
					1 711,410			
20	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na skládce (skládkovné)	t	308,054	100,00	30 805,38	CS ÚRS 2020 02
VV					171,141*1,8 'Přepočtené koeficientem množství			
					308,054			
21	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	171,141	18,20	3 114,77	CS ÚRS 2020 02
22	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	-45,660	130,00	-5 935,83	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"stavební jáma"171,141+1141,155+30,375		1 342,671			
VV			skutečnost 992,428+171,141+133,442		1 297,011			
VV			Součet		-45,660			
18	M	583439R90	zásypový nenamrzavý, zhutnitelný externí materiál fr. 32-63 mm (např. drcené hrubé , ŠD)	t	2 334,620	308,79	720 907,25	CS VLASTNÍ
VV			1297,011*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		2 334,620			
28	K	460120019	Naložení výkopku strojně z hornin třídy 1 až 4	m3	-179,102	169,00	-30 268,24	CS ÚRS 2020 02
			"stavební jáma"171,141+1141,155+30,375		1 342,671			
			skutečnost 171,141+992,428		1 163,569			
VV			Součet		-179,102			
72	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	583,257	52,20	30 446,02	CS ÚRS 2020 02
VV			"viz v.č. D.2_IO 02_01/05, detaily, TZ"		583,257			
VV			"sanace podloží" 1,15*(23,7*10,7)*2		583,257			
VV			Součet					
N	K	997321511R	Vodorovná doprava přepravou ADR	t	-268,009	900,00	-241 208,10	CS VLASTNÍ
			ZL 010		2 054,079			
			skutečnost (992,428*1,8)		1 786,070			
VV			Součet		-268,009			
N	K	997013657	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení obsahující nebezpečné látky kód odpadu 170503	t	-268,009	6 224,30	-1 668 168,42	CS ÚRS 2022 01 * 0,67
			ZL 010		2 054,079			
			skutečnost viz vážní listky		1 786,070			
VV			Součet		-268,009			

zastavěná délka	17,69
zastavěná šířka	4,69
vzdálenost od hrany budovy ke spádu x	3
hloubka výkopu y	4,5

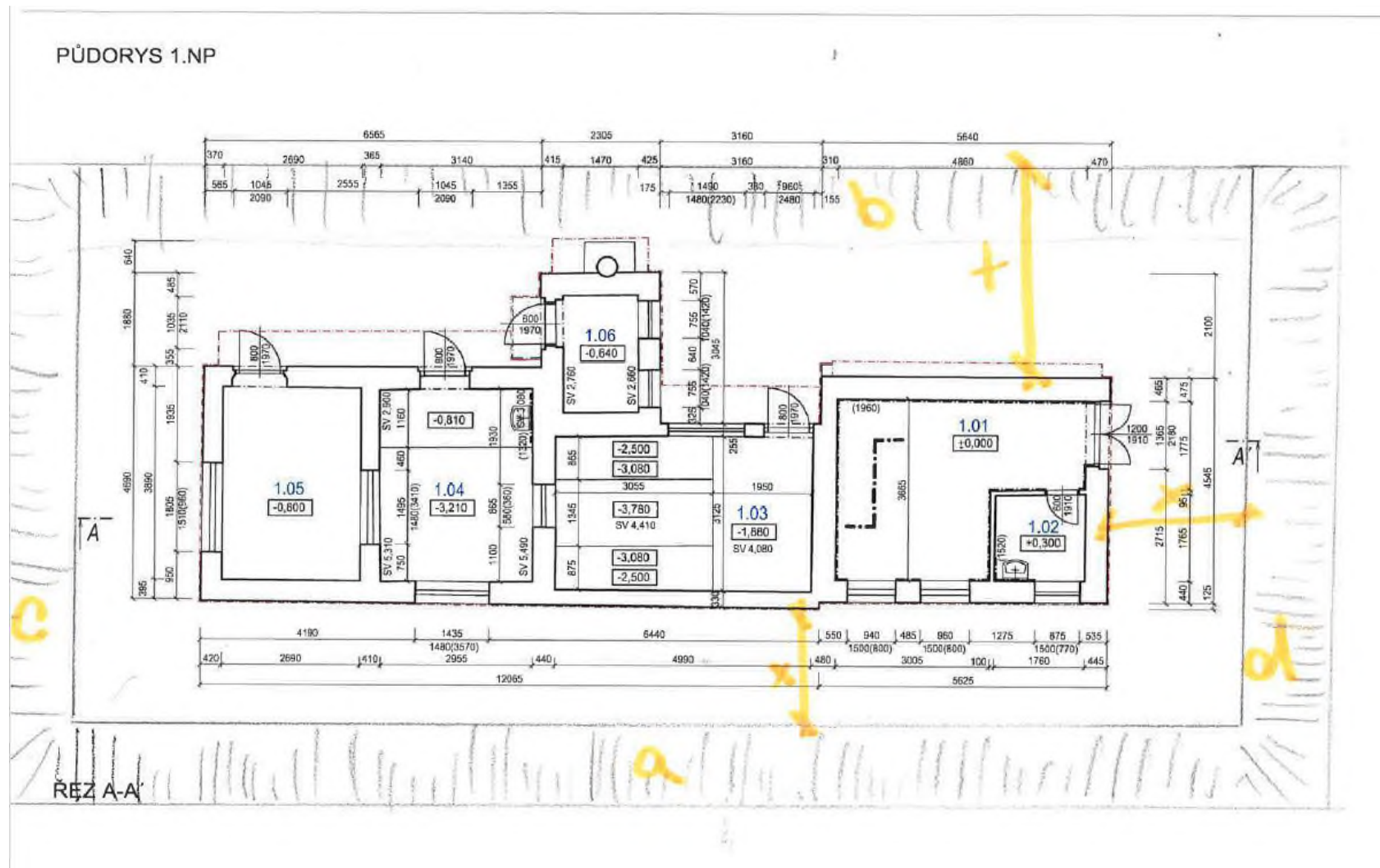
délka výkopu	23,7
šířka výkopu	10,7

výpočet výkopu

jáma	1141,155
vliv svahování	-148,73
celkem	992,428

odpočet suterénu

místnost 1	28,786
místnost 2	35,15625
základy	69,5
133,4423	



Zemina a kameni obsahující nebezpečné látky - 170503	
Datum	Množství (t)
22.03.2022	87,92
22.03.2022	89,68
22.03.2022	88,6
22.03.2022	88,04
18.03.2022	83,94
21.03.2022	90,48
21.03.2022	92,99
18.03.2022	75,98
18.03.2022	77,36
18.03.2022	76,92
17.03.2022	81,68
17.03.2022	94,4
15.03.2022	86,18
15.03.2022	23,24
14.03.2022	27,94
11.03.2022	54,1
11.03.2022	61,06
10.03.2022	56,16
10.03.2022	57,14
10.03.2022	52,2
17.03.2022	59,1
14.03.2022	83,22
	58,26
14.03.2022	53,84
11.03.2022	25,46
08.03.2022	28,38
08.03.2022	31,8
Celkem	1786,07

Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků obsahujících nebezpečné látky - 170106	
Datum	Množství (t)
15.03.2022	29,44
14.03.2022	27,6
11.03.2022	26,72
11.03.2022	29,84
10.03.2022	30,06
10.03.2022	26,54
10.03.2022	28,44
07.03.2022	48,7
07.03.2022	49,9
	27,2
Celkem	324,44

Výběr z archivu

Dne: 01.04.2022 9:30

Podmínka: platné záznamy, období od 01.03.2022 0:01 do 31.03.2022 23:59, Dodavatel - SAP_KUNNR=0022959716, platba=fakturou, SAP VKBUR=C30

SAP ID	Dodavatel	Vůz:	KNO2	Odpad	Provoz	Adresa	Atest	V.list	Netto [t]
Datum:	Sektor ICZ				Místo vzniku				
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.	07.03.22 14:31 000002 CZS00819 6H3 2843	BN12	170106	5207	50601 Jičín Jičín			
		Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819			DEKONTA IC s.r.o. - JIČÍ	N 238/22		2599182	25,34
					Š U M B O R , spol. s r.o.				
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.	07.03.22 14:32 000002 CZS00819 6H3 2843	BN12	170106	5207	50601 Jičín Jičín			
		Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819			DEKONTA IC s.r.o. - JIČÍ	N 238/22		2599183	23,36
					Š U M B O R , spol. s r.o.				
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.	07.03.22 15:04 000002 CZS00819 7H3 5899	BN12	170106	5207	50601 Jičín Jičín			
		Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819			DEKONTA IC s.r.o. - JIČÍ	N 238/22		2599197	23,56
					Š U M B O R , spol. s r.o.				
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.	07.03.22 15:05 000002 CZS00819 7H3 5899	BN12	170106	5207	50601 Jičín Jičín			
		Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819			DEKONTA IC s.r.o. - JIČÍ	N 238/22		2599198	26,34
					Š U M B O R , spol. s r.o.				
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.	08.03.22 8:58 000002 CZS00819 6H3 2843	BN12	170503	5207	50601 Jičín Jičín			
		Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819			DEKONTA IC s.r.o. - JIČÍ	N 242/22		2599266	28,38
					Š U M B O R , spol. s r.o.				
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.	08.03.22 9:24 000002 CZS00819 7H3 5899	BN12	170503	5207	50601 Jičín Jičín			
		Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819			DEKONTA IC s.r.o. - JIČÍ	N 242/22		2599276	31,80
					Š U M B O R , spol. s r.o.				
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.	10.03.22 8:57 000002 CZS00819 7H3 5899	BN12	170106	5207	50601 Jičín Jičín			
		Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819			DEKONTA IC s.r.o. - JIČÍ	N 238/22		2599742	28,44
					Š U M B O R , spol. s r.o.				
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.	10.03.22 9:05 000002 CZS00819 6H1 9021	BN12	170106	5207	50601 Jičín Jičín			
		Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819			DEKONTA IC s.r.o. - JIČÍ	N 238/22		2599747	30,06
					Š U M B O R , spol. s r.o.				
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.	10.03.22 9:08 000002 CZS00819 7H7 3934	BN12	170106	5207	50601 Jičín Jičín			
		Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819			DEKONTA IC s.r.o. - JIČÍ	N 238/22		2599750	26,54
					Š U M B O R , spol. s r.o.				
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.	10.03.22 12:08 000002 CZS00819 7H3 5899	BN12	170503	5207	50601 Jičín Jičín			
		Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819			DEKONTA IC s.r.o. - JIČÍ	N 242/22		2599830	25,38
					Š U M B O R , spol. s r.o.				
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.	10.03.22 12:55 000002 CZS00819 7H7 3934	BN12	170503	5207	50601 Jičín Jičín			
		Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819			DEKONTA IC s.r.o. - JIČÍ	N 242/22		2599858	27,78
					Š U M B O R , spol. s r.o.				
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.	10.03.22 12:57 000002 CZS00819 6H1 9021	BN12	170503	5207	50601 Jičín Jičín			
		Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819			DEKONTA IC s.r.o. - JIČÍ	N 242/22		2599859	27,66
					Ing. František Kafka				
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.	10.03.22 15:22 000002 CZS00819 7H3 5899	BN12	170503	5207	50601 Jičín Jičín			
		Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819			DEKONTA IC s.r.o. - JIČÍ	N 242/22		2599912	26,82
					Š U M B O R , spol. s r.o.				
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.	10.03.22 15:31 000002 CZS00819 7H7 3934	BN12	170503	5207	50601 Jičín Jičín			
		Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819			DEKONTA IC s.r.o. - JIČÍ	N 242/22		2599916	29,36
					Š U M B O R , spol. s r.o.				
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.	10.03.22 15:37 000002 CZS00819 6H1 9021	BN12	170503	5207	50601 Jičín Jičín			
		Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819			DEKONTA IC s.r.o. - JIČÍ	N 242/22		2599919	28,50
					Ing. František Kafka				
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.	11.03.22 8:35 000002 CZS00819 6H1 9021	BN12	170503	5207	50601 Jičín Jičín			
		Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819			DEKONTA IC s.r.o. - JIČÍ	N 242/22		2599972	30,22
					Ing. František Kafka				
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.	11.03.22 9:00 000002 CZS00819 7H3 5899	BN12	170106	5207	50601 Jičín Jičín			
		Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819			DEKONTA IC s.r.o. - JIČÍ	N 238/22		2599981	26,72
					Š U M B O R , spol. s r.o.				
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.	11.03.22 11:03 000002 CZS00819 6H1 9021	BN12	170106	5207	50601 Jičín Jičín			
		Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819			DEKONTA IC s.r.o. - JIČÍ	N 238/22		2600062	29,84
					Ing. František Kafka				
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.	11.03.22 11:44 000002 CZS00819 7H3 5899	BN12	170503	5207	50601 Jičín Jičín			
		Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819			DEKONTA IC s.r.o. - JIČÍ	N 242/22		2600075	27,78
					Š U M B O R , spol. s r.o.				
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.	11.03.22 14:11 000002 CZS00819 6H1 9021	BN12	170503	5207	50601 Jičín Jičín			
		Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819			DEKONTA IC s.r.o. - JIČÍ	N 242/22		2600162	30,84
					Ing. František Kafka				
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.	11.03.22 14:55 000002 CZS00819 7H3 5899	BN12	170503	5207	50601 Jičín Jičín			
		Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819			DEKONTA IC s.r.o. - JIČÍ	N 242/22		2600178	26,32
					Š U M B O R , spol. s r.o.				
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			

SAP ID	Dodavatel	Vůz:	KNO2	Odpad	Provoz	Adresa	Atest	V.list	Netto [t]
Datum:	Sektor ICZ				Místo vzniku				
11.03.22 15:14	000002 CZS00819	7H7 3934	BN12	170503	DEKONTA IC s.r.o. - Jičí	N 242/22		2600183	25,46
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819									
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
14.03.22 8:40	000002 CZS00819	7H7 3934	BN12	170503	DEKONTA IC s.r.o. - Jičí	N 242/22		2600247	30,50
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819									
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
14.03.22 8:56	000002 CZS00819	7H3 5899	BN12	170503	DEKONTA IC s.r.o. - Jičí	N 242/22		2600254	29,00
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819									
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
14.03.22 11:09	000002 CZS00819	7H7 3934	BN12	170503	DEKONTA IC s.r.o. - Jičí	N 242/22		2600317	27,76
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819									
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
14.03.22 11:37	000002 CZS00819	7H3 5899	BN12	170503	DEKONTA IC s.r.o. - Jičí	N 242/22		2600332	27,10
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819									
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
14.03.22 12:28	000002 CZS00819	5H6 6115	BN12	170503	DEKONTA IC s.r.o. - Jičí	N 242/22		2600355	26,38
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819									
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
14.03.22 14:10	000002 CZS00819	7H7 3934	BN12	170106	DEKONTA IC s.r.o. - Jičí	N 238/22		2600409	27,20
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819									
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
14.03.22 14:20	000002 CZS00819	5H6 6115	BN12	170503	DEKONTA IC s.r.o. - Jičí	N 242/22		2600415	27,46
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819									
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
14.03.22 14:47	000002 CZS00819	7H3 5899	BN12	170503	DEKONTA IC s.r.o. - Jičí	N 242/22		2600419	27,12
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819									
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
15.03.22 8:43	000002 CZS00819	7H7 3934	BN12	170106	DEKONTA IC s.r.o. - Jičí	N 238/22		2600477	27,60
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819									
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
15.03.22 8:57	000002 CZS00819	6H1 9021	BN12	170106	DEKONTA IC s.r.o. - Jičí	N 238/22		2600482	29,44
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819									
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
15.03.22 10:38	000002 CZS00819	7H7 3934	BN12	170503	DEKONTA IC s.r.o. - Jičí	N 242/22		2600526	27,94
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819									
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
15.03.22 10:54	000002 CZS00819	6H1 9021	BN12	170503	DEKONTA IC s.r.o. - Jičí	N 242/22		2600530	23,24
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819									
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
17.03.22 10:42	000002 CZS00819	6H1 9021	BN12	170503	DEKONTA IC s.r.o. - Jičí	N 242/22		2601107	29,00
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819									
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
17.03.22 10:53	000002 CZS00819	7H7 3934	BN12	170503	DEKONTA IC s.r.o. - Jičí	N 242/22		2601113	32,38
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819									
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
17.03.22 11:09	000002 CZS00819	7H3 5899	BN12	170503	DEKONTA IC s.r.o. - Jičí	N 242/22		2601115	28,98
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819									
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
17.03.22 11:49	000002 CZS00819	5H6 6115	BN12	170503	DEKONTA IC s.r.o. - Jičí	N 242/22		2601139	29,36
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819									
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
17.03.22 12:57	000002 CZS00819	7H7 3934	BN12	170503	DEKONTA IC s.r.o. - Jičí	N 242/22		2601168	31,24
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819									
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
17.03.22 13:21	000002 CZS00819	7H3 5899	BN12	170503	DEKONTA IC s.r.o. - Jičí	N 242/22		2601180	29,60
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819									
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
17.03.22 13:30	000002 CZS00819	6H1 9021	BN12	170503	DEKONTA IC s.r.o. - Jičí	N 242/22		2601186	24,90
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819									
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
17.03.22 14:30	000002 CZS00819	5H6 6115	BN12	170503	DEKONTA IC s.r.o. - Jičí	N 242/22		2601196	29,74
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819									
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
17.03.22 15:26	000002 CZS00819	7H7 3934	BN12	170503	DEKONTA IC s.r.o. - Jičí	N 242/22		2601204	30,78
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819									
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
17.03.22 15:44	000002 CZS00819	6H1 9021	BN12	170503	DEKONTA IC s.r.o. - Jičí	N 242/22		2601209	27,78
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819									
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
17.03.22 16:18	000002 CZS00819	7H3 5899	BN12	170503	DEKONTA IC s.r.o. - Jičí	N 242/22		2601214	27,60
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819									
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
18.03.22 8:42	000002 CZS00819	7H7 3934	BN12	170503	DEKONTA IC s.r.o. - Jičí	N 242/22		2601372	27,56
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819									

SAP ID	Dodavatel	Vůz:	KNO2	Odpad	Provoz	Adresa	Atest	V.list	Netto [t]
Datum:	Sektor ICZ				Místo vzniku				
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
18.03.22 9:02	000002 CZS00819	6H3 2843	BN12	170503	DEKONTA IC s.r.o. - JIČÍ	N 242/22		2601384	30,74
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819									
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
18.03.22 9:24	000002 CZS00819	7H3 5899	BN12	170503	DEKONTA IC s.r.o. - JIČÍ	N 242/22		2601393	27,22
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819									
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
18.03.22 9:48	000002 CZS00819	6H1 9021	BN12	170503	DEKONTA IC s.r.o. - JIČÍ	N 242/22		2601415	29,30
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819									
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
18.03.22 10:50	000002 CZS00819	7H7 3934	BN12	170503	DEKONTA IC s.r.o. - JIČÍ	N 242/22		2601448	24,90
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819									
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
18.03.22 11:17	000002 CZS00819	6H3 2843	BN12	170503	DEKONTA IC s.r.o. - JIČÍ	N 242/22		2601457	26,46
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819									
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
18.03.22 11:31	000002 CZS00819	7H3 5899	BN12	170503	DEKONTA IC s.r.o. - JIČÍ	N 242/22		2601465	24,14
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819									
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
18.03.22 12:25	000002 CZS00819	6H1 9021	BN12	170503	DEKONTA IC s.r.o. - JIČÍ	N 242/22		2601489	22,58
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819									
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
18.03.22 14:06	000002 CZS00819	7H7 3934	BN12	170503	DEKONTA IC s.r.o. - JIČÍ	N 242/22		2601535	24,46
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819									
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
18.03.22 14:12	000002 CZS00819	6H3 2843	BN12	170503	DEKONTA IC s.r.o. - JIČÍ	N 242/22		2601536	26,74
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819									
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
18.03.22 14:24	000002 CZS00819	6H1 9021	BN12	170503	DEKONTA IC s.r.o. - JIČÍ	N 242/22		2601539	24,10
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819									
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
18.03.22 14:58	000002 CZS00819	7H3 5899	BN12	170503	DEKONTA IC s.r.o. - JIČÍ	N 242/22		2601555	26,00
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819									
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
21.03.22 8:34	000002 CZS00819	6H3 2843	BN12	170503	DEKONTA IC s.r.o. - JIČÍ	N 242/22		2601694	29,80
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819									
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
21.03.22 8:44	000002 CZS00819	7H3 5899	BN12	170503	DEKONTA IC s.r.o. - JIČÍ	N 242/22		2601698	30,72
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819									
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
21.03.22 10:32	000002 CZS00819	6H3 2843	BN12	170503	DEKONTA IC s.r.o. - JIČÍ	N 242/22		2601763	32,93
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819									
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
21.03.22 11:16	000002 CZS00819	7H3 5899	BN12	170503	DEKONTA IC s.r.o. - JIČÍ	N 242/22		2601796	29,12
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819									
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
21.03.22 13:48	000002 CZS00819	6H3 2843	BN12	170503	DEKONTA IC s.r.o. - JIČÍ	N 242/22		2601864	30,26
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819									
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
21.03.22 14:38	000002 CZS00819	7H3 5899	BN12	170503	DEKONTA IC s.r.o. - JIČÍ	N 242/22		2601900	30,64
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819									
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
22.03.22 8:35	000002 CZS00819	3SV 2520	BN12	170503	DEKONTA IC s.r.o. - JIČÍ	N 242/22		2601994	29,76
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819									
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
22.03.22 8:36	000002 CZS00819	6H3 2843	BN12	170503	DEKONTA IC s.r.o. - JIČÍ	N 242/22		2601995	28,62
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819									
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
22.03.22 8:51	000002 CZS00819	6H1 9021	BN12	170503	DEKONTA IC s.r.o. - JIČÍ	N 242/22		2602006	32,82
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819									
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
22.03.22 10:04	000002 CZS00819	7H3 5899	BN12	170503	DEKONTA IC s.r.o. - JIČÍ	N 242/22		2602034	32,84
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819									
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
22.03.22 10:47	000002 CZS00819	3SV 2520	BN12	170503	DEKONTA IC s.r.o. - JIČÍ	N 242/22		2602065	32,32
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819									
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
22.03.22 10:52	000002 CZS00819	6H3 2843	BN12	170503	DEKONTA IC s.r.o. - JIČÍ	N 242/22		2602073	30,56
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819									
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
22.03.22 11:04	000002 CZS00819	6H1 9021	BN12	170503	DEKONTA IC s.r.o. - JIČÍ	N 242/22		2602081	26,92
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819									
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
22.03.22 11:57	000002 CZS00819	7H3 5899	BN12	170503	DEKONTA IC s.r.o. - JIČÍ	N 242/22		2602142	26,12

SAP ID	Dodavatel	Vůz:	KNO2	Odpad	Provoz	Adresa	Atest	V.list	Netto [t]
Datum:	Sektor ICZ				Místo vzniku				
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819					Š U M B O R , spol. s r.o.				
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
22.03.22 13:37	000002 CZS00819	6H3 2843	BN12	170503	DEKONTA IC s.r.o. - Jičín	N 242/22		2602193	29,42
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819					Š U M B O R , spol. s r.o.				
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
22.03.22 13:46	000002 CZS00819	3SV 2520	BN12	170503	DEKONTA IC s.r.o. - Jičín	N 242/22		2602196	25,96
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819					Ing. František Kafka				
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
22.03.22 14:14	000002 CZS00819	6H1 9021	BN12	170503	DEKONTA IC s.r.o. - Jičín	N 242/22		2602206	29,94
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819					Š U M B O R , spol. s r.o.				
0022959716	DEKONTA IC s.r.o.				5207	50601 Jičín Jičín			
22.03.22 15:22	000002 CZS00819	7H3 5899	BN12	170503	DEKONTA IC s.r.o. - Jičín	N 242/22		2602230	28,96
Uloženo na: PO BN12 TZS CZS00819					Š U M B O R , spol. s r.o.				
Počet vozů		75			Celkem netto:				2 110,51

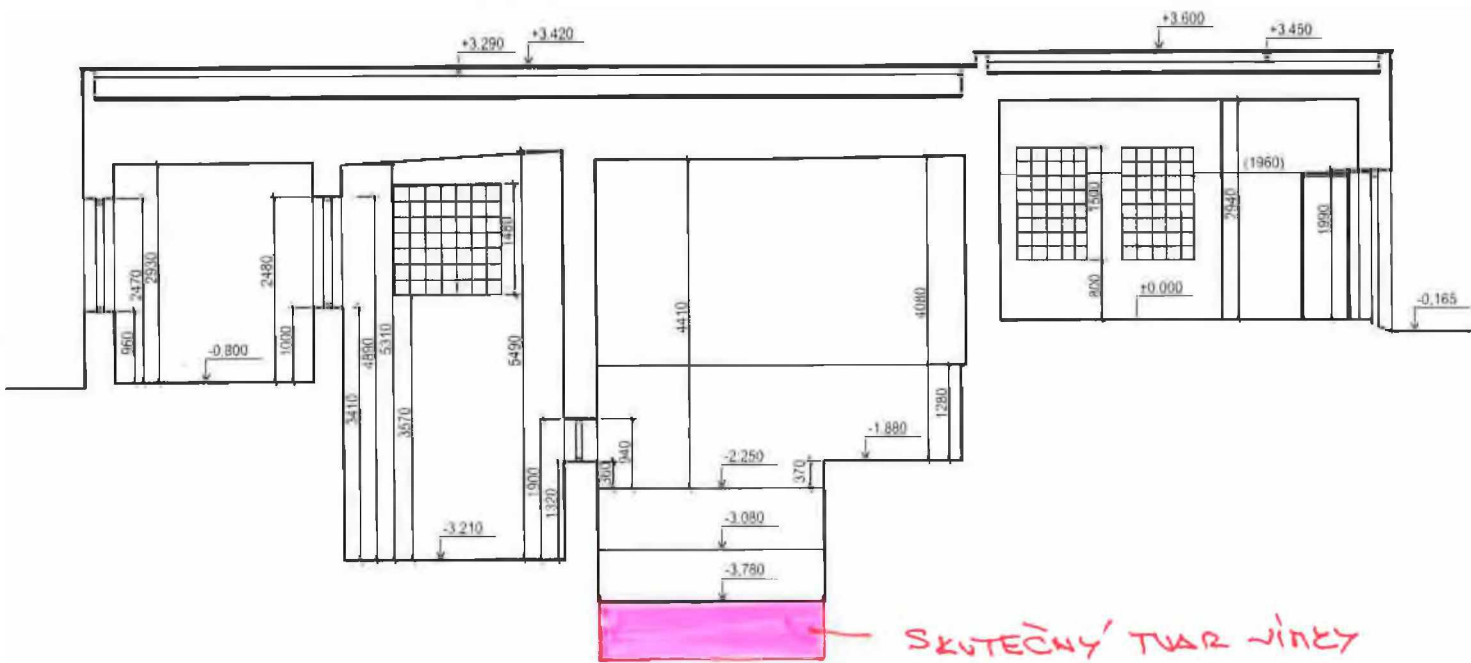
PŮDORYS 1.NP



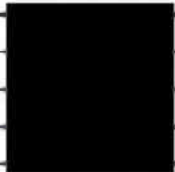
TABULKA MÍSTNOSTÍ

Č. M.	PLOCHA (m²)	PODLAHA	SV (m)
1.01	14,3	dlažba	2,940
1.02	3,1	dlažba	2,940
1.03	15,5	beton	4,080
1.04	11,5	beton	2,930
1.05	10,5	beton	2,930
1.06	3,5	beton	

ŘEZ A-A'

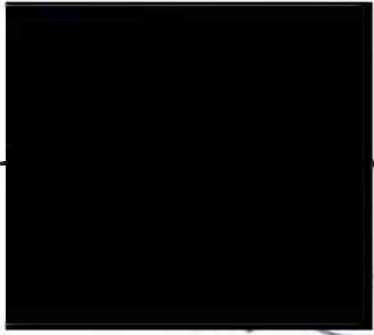


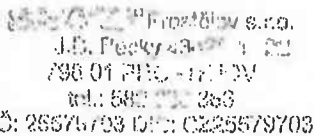
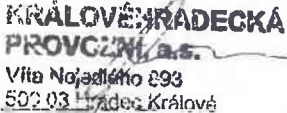
+0,000 = 291,280 m n. m. Bpv

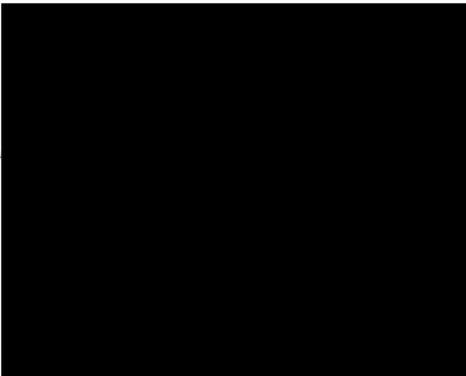
OBJEDNATEL :		KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ PIVOVARSKÉ NÁMĚSTÍ 1245 500 03 HRADEC KRÁLOVÉ				
VEDOUCÍ PROJEKTANT	ING. ONDŘEJ FABIÁN					
ZODP. PROJEKTANT	ING. ONDŘEJ FABIÁN			KANIA a.s., Špálava 80/9, 702 00 Ostrava tel : 87		
VYPRACOVAL	ING. ARCH. HANA GIBASOVÁ					
KONTROLOVAL	ING. ONDŘEJ FABIÁN					
KRAJ : KRÁLOVÉHRADECKÝ		STAV. ÚŘAD : JIČÍN				
NÁZEV AKCE :				STUPEŇ		DBP
STAVEBNÍ PRÁCE Č.P. 511 PRO LABORATOŘE A ONKOLOGII OBLASTNÍ NEMOCNICE JIČÍN BOURACÍ PRÁCE				DATUM		02/2016
				FORMÁT/POČET STR.		A4/2
				MĚŘITKO		1:100
				Č. ZAK.		15033
NÁZEV PŘÍLOHY :				SOUBOR		DWG
				Č. PŘÍLOHY :		
						15033-DBP-D-SO 02-01

Kal - odpadní vody	
Datum	Množství (m³)
21.01.2022	10
03.02.2022	3,5
02.02.2022	13
Celkem	26,5

DODACÍ LIST: ODPADNÍ VODA

Původce nebo dopravce odpadní vody:	SEZAKO Prostějov, s.r.o. J. B. Pecky 4342/14 796 01 Prostějov		
Původ odpadní vody:	odpadní vody		
Příjemce odpadní vody:	Královéhradecká provozní, a.s., Vлта Nejedlého 893, 500 03 Hradec Králové, provozovna ČOV Hradec Králové		
Množství dodávky (m3):	10m ³	Písky (t)	
Datum dodávky:	27.1.2021		
SPZ vozidla dopravce	4AS 8242		
Razítko a podpis dopravce odpadní vody:			
Razítko a podpis příjemce odpadní vody:			

Původce nebo dopravce odpadní vody:	SEZAKO Prostějov, s.r.o. J. B. Pecky 4342/14 796 01 Prostějov		
Původ odpadní vody:	odpadní vody		
Příjemce odpadní vody:	Královéhradecká provozní, a.s., Víta Nejedlého 893, 500 03 Hradec Králové, provozovna ČOV Hradec Králové		
Množství dodávky (m3):	3,5 t	Píský (t)	
Datum dodávky:	3.2.2022		
SPZ vozidla dopravce	2MO 3699		
Razítko a podpis dopravce odpadní vody:	 SEZAKO Prostějov s.r.o. J.B. Pecky 4342/14 796 01 Prostějov tel.: 580 222 266 IČ: 26557903 DIČ: CZ26557903		
Razítko a podpis příjemce odpadní vody:	 KRÁLOVÉHRADECKÁ PROVCZNI, a.s. Víta Nejedlého 893 502 03 Hradec Králové		

Původce nebo dopravce odpadní vody:	SEZAKO Prostějov, s.r.o. J. B. Pecky 4342/14 796 01 Prostějov		
Původ odpadní vody:	odpadní vody		
Příjemce odpadní vody:	Královéhradecká provozní, a.s., Víta Nejedlého 893, 500 03 Hradec Králové, provozovna ČOV Hradec Králové		
Množství dodávky (m3):	13 t	Píský (t)	
Datum dodávky:	2.2.2022		
SPZ vozidla dopravce	2MO 3699		
Razítko a podpis dopravce odpadní vody:			
Razítko a podpis příjemce odpadní vody:			

ZMĚNOVÝ LIST

016

Narovnání položek rozpočtu dle skutečného provedení

Stavba:	Oblastní nemocnice Jičín – Novostavba pavilonu „A“ pro laboratoře a onkologii		
Objekt:	SO 01 Pavilon A		
Předkládá:	Geosan Group a.s.	Datum:	11.04.2022

Odesláno / předáno:		Přílohy / počet listů	
poštou		1) Položkový rozpočet změny	5 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:	
Množství dle VV.	
1.2 Popis nového řešení:	
Jedná o odpočet položky Sanace komínových průduchů, doplnění chybějící položky Odstranění ocelové převázky zdvojené pro kotvení záporového pažení a doplnění chybějících položek přesunů hmot z rozpočtů dle dodatečných informací.	

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.	
Odstranění převázky je nezbytné z důvodu provedení zhutnění zpětných zásypů. Položky přesunů hmot nebyly zahrnuty do doplněných rozpočtů dle dodatečných informací. Položka Sanace komínových průduchů se neprovádí.	
Jde o práce, jejichž rozsah vyplynul v rámci provádění stavby a skutečností zjištěných při provádění.	

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):	–	-236 642,40 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	436 146,83 Kč	bez DPH
	Výsledná ceny změny:		199 504,43 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

D.1.1-1 - Architektonicko...	320 959,48
ODPOČET - DUALDEK	-236 642,40
Přesuny hmot	115 187,35
Celkem	199 504,43

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:

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							320 959,48	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				320 959,48	
D		1	Zemní práce				320 959,48	
N	K	151712121	Odstranění ocelové převázky zdvojené pro kotvení záporového pažení	m	188,60	1 701,80	320 959,48	CS ÚRS 2022 01 * 0,67
	VV		"viz v.č. D.1.1-SO 01_02,03,10/12, detaily, TZ-SPODNÍ STAVBA"					
	VV		"zajištění stavební jámy_D.1.1_SO01_01a,01b" (59,15+35,15)*2		188,600			
	VV		Součet		188,600			

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.1.1-1.1 - Dvojitý hydroizolační systém spodní stavby s možností kontroly a aktivace

Místo:

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							-236 642,40	
D 711 Izolace proti vodě							-236 642,40	
D D14 314 25 Sanace komínových průduchů							-236 642,40	
30	K	712391171T00	Sanace komínových průduchů_Izolace tlaková voda, montáž drenážní vrstvy, bez dodávky materiálu	m2	-1 972,020	120,00	-236 642,40	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.1.1 - Architektonicko-stavební řešení

Úroveň 3: D.1.1-1 - Architektonicko-stavební 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							115 187,35	
D Ostatní VR							115 187,35	
D 998 Přesun hmot Dodatečné informace _ VR02							5 163,82	
139	K	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	81,577	63,30	5 163,82	CS ÚRS 2020 02
chybějící přesuny hmot dle Dodatečné informace _ VR002								
D VR03 Dodatečné informace _ VR03							3 895,88	
163	K	998712203	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové	%	1 173,457	3,32	3 895,88	CS ÚRS 2020 02
chybějící přesuny hmot dle Dodatečné informace _ VR003								
D VR09 Dodatečné informace _ VR09 _záchytný systém proti pádu							1 203,20	
408	K	998767203	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce	%	687,543	1,75	1 203,20	CS ÚRS 2020 02
chybějící přesuny hmot dle Dodatečné informace _ VR009								
D VR10 Dodatečné informace _ VR010							4 427,98	
163	K	998712203	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové	%	1 333,730	3,32	4 427,98	CS ÚRS 2020 02
chybějící přesuny hmot dle Dodatečné informace _ VR010								
D VR11 Dodatečné informace _ VR011							9 541,12	
571	K	998763202	Přesun hmot procentní pro dřevostavby	%	1 126,461	8,47	9 541,12	CS ÚRS 2020 02
D 998 Přesun hmot Dodatečné informace _ VR011							4 589,88	
139	K	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	72,510	63,30	4 589,88	CS ÚRS 2020 02
chybějící přesuny hmot dle Dodatečné informace _ VR011								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 998			Přesun hmot Dodatečné informace _ VR015				66 812,01	
139	K	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	1 055,482	63,30	66 812,01	CS ÚRS 2020 02
chybějící přesuny hmot dle Dodatečné informace _ VR015								
D VR16			Dodatečné informace _ VR016				19 553,46	
163	K	998712203	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové	%	5 889,596	3,32	19 553,46	CS ÚRS 2020 02
chybějící přesuny hmot dle Dodatečné informace _ VR016								

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

Zadavatel: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ

Uchazeč: GEOSAN GROUP a. s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. hmotnost [t]	Hmotnost celkem [t]
Náklady soupisu celkem							
D Ostatní VR							
D VR02 Dodatečné informace _ VR02							81,57670
515	K	132351102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 50 m3 strojně	m3	44,980	0,00000	0,00000
VV			"viz v.č. D.1.1-SO 01_02,03,10/12, detaily, TZ-SPODNÍ STAVBA"				
VV			"viz ležatá kanalizace_odměřeno elektronicky" 44,98				44,980
VV			Součet				44,980
516	K	162751137	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	44,980	0,00000	0,00000
VV			"viz v.č. D.1.1-SO 01_02,03,10/12, detaily, TZ-SPODNÍ STAVBA"				
VV			"viz ležatá kanalizace_odměřeno elektronicky" 44,98				44,980
VV			Součet				44,980
517	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	449,800	0,00000	0,00000
VV			44,98*10 'Přepočtené koeficientem množství				449,800
518	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na skládce (skládkovné)	t	80,964	0,00000	0,00000
VV			44,98*1,8 'Přepočtené koeficientem množství				80,964
519	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	44,980	0,00000	0,00000
520	K	18195111R	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhutněním_ručním vibračním pěchem	m2	45,000	0,00000	0,00000
VV			"viz v.č. D.1.1-SO 01_02,03,10/12, detaily, TZ-SPODNÍ STAVBA"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. hmotnost [t]	Hmotnost celkem [t]
	VV		"viz ležatá kanalizace _odměřeno elektronicky" 45,0		45,000		
	VV		Součet		45,000		
521	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	38,230	0,00000	0,00000
	VV		"viz v.č. D.1.1-SO 01_02,03,10/12, detaily, TZ-SPODNÍ STAVBA"		38,230		
	VV		"viz ležatá kanalizace _odměřeno elektronicky" (44,98)-6,75		38,230		
	VV		Součet		38,230		
522	M	5833120R	šterkopísek těžený tříděný obsypový	t	68,814	1,00000	68,81400
	P		Poznámka k položce: -frakce dle technologického postupu pro obsypy potrubí / PD				
	VV		38,23*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		68,814		
523	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	6,750	1,89077	12,76270
	VV		"viz v.č. D.1.1-SO 01_02,03,10/12, detaily, TZ-SPODNÍ STAVBA"		6,750		
	VV		"viz ležatá kanalizace _odměřeno elektronicky" 6,75		6,750		
	VV		Součet		6,750		
	D	998	Přesun hmot Dodatečné informace _ VR02				0,00000
139	K	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	81,577	0,00000	0,00000
			chybějící přesuny hmot dle Dodatečné informace _ VR002				
	D	VR03	Dodatečné informace _ VR03				
163	K	998712203	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové	%	1 173,457		
			chybějící přesuny hmot dle Dodatečné informace _ VR003				
	D	VR09	Dodatečné informace _ VR09 _záchytný systém proti pádu				
408	K	998767203	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce	%	687,543		
			chybějící přesuny hmot dle Dodatečné informace _ VR009				
	D	VR10	Dodatečné informace _ VR010				
163	K	998712203	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové	%	1 333,730		
			chybějící přesuny hmot dle Dodatečné informace _ VR010				
	D	VR11	Dodatečné informace _ VR011				72,51035
537	K	974031121	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 30 mm š do 30 mm	m	43 277,000	0,00000	0,00000
	VV		"specifikace _kabelové trasy a rozvody techniky prostředí staveb"				
	VV		"odměřeno elektronicky" ((22741,0)+(20536,0))		43 277,000		
	VV		Součet		43 277,000		
538	K	974031144	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 70 mm š do 150 mm	m	3 165,000	0,00000	0,00000
	VV		"specifikace _trubní vedení a rozvody techniky prostředí staveb"				
	VV		"odměřeno elektronicky" (3165,0)		3 165,000		
	VV		Součet		3 165,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. hmotnost [t]	Hmotnost celkem [t]
539	K	612325101	Vápenocementová hrubá omítka rýh ve stěnách	m2	1 773,060	0,03890	68,97203
	VV		"specifikace_kabelové trasy a rozvody techniky prostředí staveb"				
	VV		"odměřeno elektronicky" ((22741,0)+(20536,0))*0,03+(3165,0*0,15)		1 773,060		
	VV		Součet		1 773,060		
540	K	763111911	Zhotovení otvoru vel. do 0,1 m2 v SDK příčce tl do 100 mm s vyztužením profily	kus	288,000	0,00201	0,57888
	VV		"specifikace_trasy a rozvody techniky prostředí staveb"				
	VV		"odměřeno elektronicky" (288,0)		288,000		
	VV		Součet		288,000		
541	K	763111921	Zhotovení otvoru vel. do 0,1 m2 v SDK příčce tl přes 100 mm s vyztužením profily	kus	1 298,000	0,00228	2,95944
	VV		"specifikace_trasy a rozvody techniky prostředí staveb"				
	VV		"odměřeno elektronicky" (1298,0)		1 298,000		
	VV		Součet		1 298,000		
571	K	998763202	Přesun hmot procentní pro dřevostavby	%	1 126,461	0,00000	0,00000
D	998	Přesun hmot Dodatečné informace _ VR011					0,00000
139	K	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	72,510	0,00000	0,00000
		chybějící přesuny hmot dle Dodatečné informace _ VR011					
D	VR15	Dodatečné informace _ VR015					1 055,48198
543	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	379,500	2,23400	847,80300
	VV		"viz v.č. D.1.1-SO 01_02,03,10/12, detaily, TZ-SPODNÍ STAVBA"				
	VV		"odměřeno elektronicky" (2301,0*0,15)		345,150		
	VV		"obvodové bloky a náběhy_odsouhlasení v dílenské dokumentaci" (0,1*345,15)+(162,8*0,8*0,4)		86,611		
	VV		ZL č. 7		-52,261		
	VV		Součet		379,500		
544	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	22,770	1,05306	23,97818
	VV		"viz v.č. D.1.1-SO 01_02,03,10/12, detaily, TZ-SPODNÍ STAVBA"				
	VV		(upřesnění a odsouhlasení v dílenské dokuemntaci)				
	VV		"odměřeno elektronicky" (2301,0)*1*(7,9*1,2)/1000		21,813		
	VV		"obvodové bloky a náběhy" (230,1*1*(7,9*1,2/1000))+(162,8*0,8*2*(7,9*1,2)/1000)		4,651		
	VV		ZL č. 7		-3,694		
	VV		Součet		22,770		
545	K	711491172	Provedení doplňků izolace proti vodě na vodorovné ploše z textilií	m2	2 301,000	0,00000	0,00000
	VV		"viz v.č. D.1.1-SO 01_02,03,10/12, detaily, TZ"				
	VV		"spodní stavba_odměřeno elektronicky" (2301,0)		2 301,000		
	VV		Součet		2 301,000		
546	M	69311082	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 500g/m2	m2	2 416,050	0,00050	1,20803
	VV		2301*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		2 416,050		
547	K	631311113	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	80,880	2,25634	182,49278
	VV		"viz v.č. D.1.1-SO 01_02,03,10/12, detaily, TZ"				
	VV		"spodní stavba/ochranná vrstva_odměřeno elektronicky" (2301,0)*0,06		138,060		
			ZL č. 7		-57,180		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. hmotnost [t]	Hmotnost celkem [t]
VV Součet					80,880		
548	K	711525R01	Hydroizolační vrstva spodní stavby , PVC folie tl. 1,5 mm - kompletní, systémové provedení	m2	0,000	0,00000	0,00000
Poznámka k položce: Cena obsahuje kompletní systémové řešení jednoho výrobce (lišty, doplňky, příslušenství, řešení detailů a ukončení)							
P							
- hydroizolační folie z PVC tloušťky DLE ZADÁVACÍ DOKUMENTACE ; folie vyztužena . Součástí dodávky folie jsou veškeré přechodové a ukončovací profily z poplastovaného plechu , ukončovací a přítlačné lišty apod.) - podkladní / ochranná separační vrstva Součástí dodávky HI folie je dále ošetření prostupů - budou využity typové doplňky ze sortimentu použité HI folie							
VV "kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací a dodávek"							
VV KOMPLETNÍ SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ spodní stavby							
VV v jednotkové ceně zahrnutý náklady na veškeré systémové lišty, profily, doplňky, příslušenství, detaily							
VV v jednotkové ceně zahrnutý všechny prořezy a navýšení materiálů							
VV "viz v.č. D.1.1-SO 01_02,03,10/12, detaily, TZ-SPODNÍ STAVBA"							
VV "S 01b_odměřeno elektronicky" (162,8*(1,8+0,15))						317,460	
VV ZL č. 7						-317,460	
VV Součet						0,000	
D 998 Přesun hmot Dodatečné informace _ VR015							0,00000
139	K	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	1 055,482	0,00000	0,00000
chybějící přesuny hmot dle Dodatečné informace _ VR015							
D VR16 Dodatečné informace _ VR016							
163	K	998712203	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové	%	5 889,596	0,00000	0,00000
chybějící přesuny hmot dle Dodatečné informace _ VR016							

ZMĚNOVÝ LIST

017

Záporové pažení instalačního kanálu

Stavba:	Oblastní nemocnice Jičín – Novostavba pavilonu „A“ pro laboratoře a onkologii		
Objekt:	SO 04 Instalační kanál		
Předkládá:	Geosan Group a.s.	Datum:	11.04.2022

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:

Příložné pažení tvořené z ocelových profilů, které jsou mezi sebou rozepřeny dřevěnými trámkami. V rámci PD bylo uvažováno s postupným prováděním stavební jámy a instalačního kanálu a s tím spojené postupné provádění pažení a jeho demontáž v rámci postupu stavby.

1.2 Popis nového řešení:

Zřízení záporového pažení pro zhotovení instalačního kanálu

2 Zdůvodnění změny:

V rámci projektu nového pavilonu A v Oblastní nemocnici Jičín se provádí i stavební objekt SO 04 instalační kanál. Tento stavební objekt je celý v podzemí složen jak z prefabrikovaných, tak i z monolitických konstrukcí. Trasa nového kanálu je vedena v trase kanálu stávajícího, který kříží stávající areálové rozvody inženýrských sítí.

V rámci projektové dokumentace pro provedení stavby byly veškeré inženýrské sítě procházející stávajícím kanálem zaměřeny a zaneseny do koordinační situace.

Pro způsob založení byl proveden inženýrsko-geologický a hydro geologický průzkum v rámci přípravných a průzkumných prací pro pavilno A.

V rámci projektu bylo uvažováno s přílohným pažením stavební jámy. Vzhledem ke skutečným prostorovým podmínkám v místě stavby, návazného řešení druhé části instalačního kanálu, technologii provádění a zjištění skutečného množství křížujících inženýrských sítí v areálu, které byly nalezeny dodavatelem stavby v rámci zahájení stavebních prací, bylo nutno navrhnout nový způsob zajištění stavební jámy. Bylo nutné najít nové řešení, kdy v rámci technologie provádění prefa a monolitických konstrukcí je nejvhodnější provést záporové pažení. To umožňuje provést montáž celého instalačního kanálu v jednom kroku, kdy stavební jáma je volně přístupná bez omezujících rozpěr zajištění stavební jámy. Nový způsob zajištění stavební jámy rovněž zohledňuje podstatně větší množství křížujících sítí a snadnější provedení jejich přeložek.

Před provedením záporového pažení, je nutno provést statické posouzení a dílenskou dokumentaci.

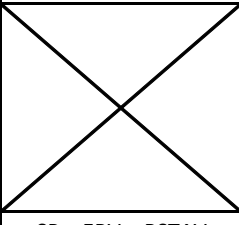
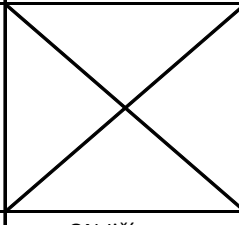
Jde o práce, jejichž rozsah nebylo možno z důvodu skutečných podmínek na stavbě v rámci PD předpokládat.

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):	–	-102 295,97 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	9 171 337,47 Kč	bez DPH
	Výsledná ceny změny:		9 069 041,50 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: JičínDatum:

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

Zpracovatel:

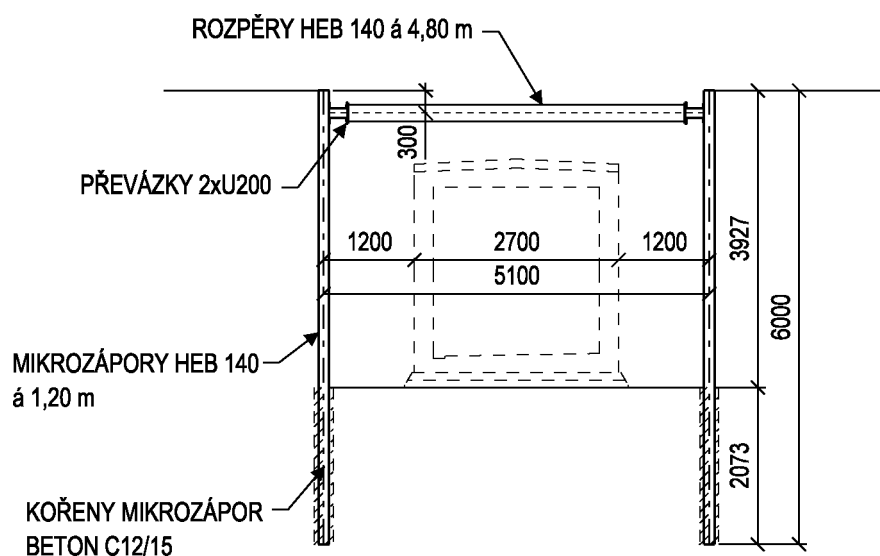
Zadavatel: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ

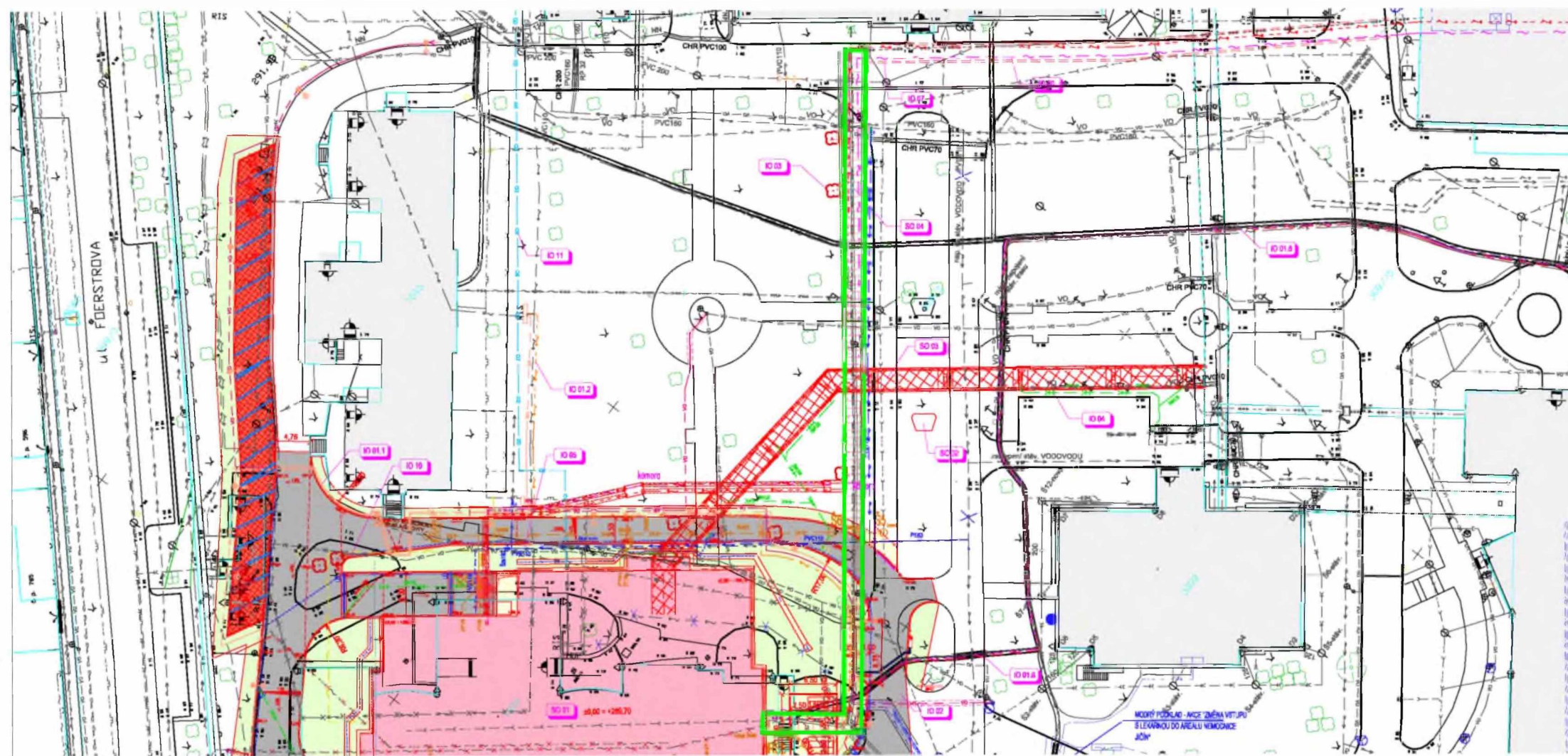
Uchazeč: GEOSAN GROUP a. s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem						9 069 041,50		
D HSV Práce a dodávky HSV						8 946 337,47		
D 1 Zemní práce						5 333 986,25		
N	K	151711111	Osazení zápor ocelových dl do 8 m	m	1 288,000	1 165,80	1 501 550,40	CS ÚRS 2022 01 * 0,67
VV		1288		1 288,000				
N	M	13010974	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez HEB 140	t	49,570	29 212,00	1 448 044,10	CS ÚRS 2022 01 * 0,67
VV		1288*33,7/1000*1,05		45,576				
VV		pomocné kce		3,994				
VV		Součet		49,570				
N	K	58932908	beton třída C 20/25 X0 XC2 kamenivo 0/8	m2	24,341	2 036,80	49 578,02	CS ÚRS 2022 01 * 0,67
VV		189*2,50*3,14*0,25*0,25/4*1,05		24,341				
VV		Součet		24,341				
N	K	151721112	Zřízení pažení do ocelových zápor hl výkopu do 10 m s jeho následným odstraněním	m2	938,590	884,40	830 089,00	CS ÚRS 2022 01 * 0,67
VV		(9,5+13,6+10,0+6,6+1,4)*3.90+(41,2+3,4+4,8+3,4+34,0+4,5+47,5+2,3+10,8+2,3+26,8)*4,30		938,590				
VV		Součet		938,590				
6	K	151712111	Převázka ocelová zdvojená pro kotvení záporového pažení	m	202,200	1 289,98	260 833,96	CS ÚRS 2020 02
VV		202,2		202,200				
VV		Součet		202,200				
407	K	767015R01	D+M ocelových a zámečnických prvků / konstrukcí	kg	10 231,300	24,12	246 778,96	CS VLASTNÍ
N	K	151712121	Odstranění ocelové převázky zdvojené pro kotvení záporového pažení	m	202,200	1 701,80	344 103,96	CS ÚRS 2022 01 * 0,67
VV		202		202,200				
VV		Součet		202,200				
N	K	153891112	Osazení ocelové roznášecí konstrukce hmotnosti přes 40 do 200 kg	kg	5 745,900	41,61	239 069,66	CS ÚRS 2022 01 * 0,67
VV		5745,9		5 745,900				
VV		Součet		5 745,900				
N	M	13010974	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez HEB 140	t	6,033	29 212,00	176 241,69	CS ÚRS 2022 01 * 0,67
VV		5,7459*1,05		6,033				
VV		Součet		6,033				
N	K	153111111	Příčné řezání ocelových štetovnic na skládce	kus	184,000	97,15	17 875,60	CS ÚRS 2022 01 * 0,67

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			zkrácení zápor					
	VV		184		184,000			
	VV		Součet		184,000			
N	K	153891121	Rozebrání ocelové roznašení konstrukce fo 200 kg	kg	5 745,900	38,26	219 820,90	CS ÚRS 2022 01 * 0,67
	VV		5745,9		5 745,900			
	VV		Součet		5 745,900			
	D	2	Zakládání				3 600 269,12	
N	K	224511114	Vrty maloprofilové D přes 195 do 245 mm úklon do 45° hl 0 až 25 m hornina III a IV	m	1 288,000	2 512,50	3 236 100,00	CS ÚRS 2022 01 * 0,67
	VV		1288		1 288,000			
N	K	227111115	Odpažení maloprofilových vrtů průměru přes 195 do 245 mm	m	1 288,000	282,74	364 169,12	CS ÚRS 2022 01 * 0,67
	VV		1288		1 288,000			
	D	998	Přesun hmot				12 082,10	
36	K	998253010	Přesun hmot pro montované ŽB kolektory a kanály	t	190,870	63,30	12 082,10	CS ÚRS 2020 02
	D	M	Práce a dodávky M				-102 295,97	
	D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				-102 295,97	
60	K	460400071	Pažení příložné plné výkopů jam hloubky do 4 m	m2	-232,475	299,14	-69 542,57	CS ÚRS 2020 02
	VV		"předpoklad_bude upřesněno v rámci realizace" (106,9+2,5)*4,25*2/4		232,475			
	VV		Součet		232,475			
61	K	460400171	Odstranění pažení příložného výkopů jam hloubky do 4 m	m2	-232,475	140,89	-32 753,40	CS ÚRS 2020 02
	D	N00	Nepojmenované, ostatní práce a dodávky				225 000,00	
N	K	R1	Návoz , odvoz (dopravní náklady) vrtací soupravy	kus	1,000	95 000,00	95 000,00	CS VLASTNÍ
N	K	R2	Projektová dokumentace, geotechnický dohled, statický návrh	kus	1,000	130 000,00	130 000,00	CS VLASTNÍ

VZOROVÝ ŘEZ 1:100





ZMĚNOVÝ LIST

Zemnění monolitické konstrukce

018

Stavba:	Oblastní nemocnice Jičín – Novostavba pavilonu „A“ pro laboratoře a onkologii		
Objekt:	SO 01 Pavilon A		
Předkládá:	Geosan Group a.s.	Datum:	11.04.2022

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	listů

1 Technický popis změny:

1.1 Popis původního řešení:

Není obsaženo ve výkazu výměr

1.2 Popis nového řešení:

Dodávka a montáž sítě drátu FeZn v rámci monolitické konstrukce (pro vyrovnání potenciálu - faradayovy klece) a vývodů zemnění do chodníkůvých krabic a pro výtahy/rozvodnu.

2 Zdůvodnění změny:

Obsaženo ve výkresech Provaření výztuže (15033-DPS-D.1.2-SO 01-031 - 037).

Chyba PD - nebylo obsaženo ve výkazu výměr.

3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:

ANO

Revize objektů 10000.10+11, 10000.10+12 viz seznam

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):	+	2 654 028,29 Kč	bez DPH
	Výsledná ceny změny:		2 654 028,29 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 ZL 18

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

Místo: JIČÍN Datum: 04.04.2022
Zadavatel: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ Projektant:
Zhotovitel: GEOSAN a.s. Zpracovatel: Smotlacha

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

Náklady soupisu celkem 2 568 485,03

D PSV Práce a dodávky PSV 2 568 485,03

D 767 Konstrukce zámečnické 2 568 485,03

N	K	741410003	Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm na povrchu	m	5 205,000	50,38	262 248,72	ÚRS 2022_01*0,67
N	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	3 232,919	36,58	118 266,65	ÚRS 2022_01*0,67
N	K	210220304	Montáž svorka hromosvodná na konstrukce	ks	9 173,000	84,42	774 384,66	ÚRS 2022_01*0,67
N	M		svorka Maxi MV FeZn,Rd 8-16/15-25	ks	9 173,000	145,16	1 331 552,68	CS VLASTNÍ
N	M		Nalepovací pěnový polštářek D=90mm	ks	644,000	33,28	21 432,32	CS VLASTNÍ
263	K	Pol734	Výchozí revize	hod	60,000	510,00	30 600,00	CS VLASTNÍ
36	K	Pol493	Stavební připomoci - Cena zahrnuje komplexní náklady na tyto drobné stavení činnosti včetně materiálů. Jedná se o veškeré průrazy a jejich utěsnění po montáži a jiné drobné stavební činnosti nutné pro instalaci systému a jeho vedení	ks	1,000	30 000,00	30 000,00	CS VLASTNÍ

SOUPIS PRACÍ ZL 18

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

Místo: JIČÍN Datum: 04.04.2022
Zadavatel: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ Projektant:
Zhotovitel: GEOSAN a.s. Zpracovatel: Smotlacha

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

Náklady soupisu celkem 85 543,26

D PSV Práce a dodávky PSV 85 543,26

D 767 Konstrukce zámečnické 85 543,26

N	K	210220002	Montáž uzemňovacích vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu drátem nebo lanem do průměru 10 mm	m	467,742	53,87	25 196,32	ÚRS 2022_01*0,67
N	M	35442137	drát D 10 mm nerez	kg	290,000	121,27	35 168,30	ÚRS 2022_01*0,67
22	K	Pol724	Antikorozní nátěry, dle č.v. D.1.4.5.-SO03-03	kg	20,000	535,20	10 704,00	CS VLASTNÍ
171	K	Pol1015	Svorky "SR"	ks	246,000	58,84	14 474,64	CS VLASTNÍ

ZMĚNOVÝ LIST

Instalační kanál - změna konstrukce

019

Stavba:	Oblastní nemocnice Jičín – Novostavba pavilonu „A“ pro laboratoře a onkologii		
Objekt:	SO 04 - INSTALAČNÍ KANÁL		
Předkládá:	Geosan Group a.s.	Datum:	30.05.2022

Odesláno / předáno:		Přílohy / počet listů	
poštou		1) Položkový rozpočet změny	7 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 objektu instalačního kanálu dle PD.

1.2 Popis nového řešení:

Provedení instalačního kanálu pro pojiždění vozidly o nosnosti 40 tun

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 rámci původního návrhu byly prefabrikované prvky navrženy na menší zatížení od pojezdu. Provozovatel nemocnice v rámci provádění prací, celkové koncepce řešení dopravní obslužnosti areálu a budoucího rozvoje areálu nemocnice požádal o zvětšení únosnosti prefabrikovaných prvků na pojezd větším zatížením. V souladu s novým požadavkem byl v rámci zpracování dílenské dokumentace proveden nový návrh prefabrikovaných prvků. Na základě nového návrhu byly upraveny dimenze se zachováním vnitřního čistého průřezu a vyztužení kolektoru. Dále byl z důvodu zajištění rovnoměrné deformace spojené s požadavkem na vyšší zatížení, lepší technologie výstavby a zajištění hydroizolační vrstvy navržen vyztužený podkladní beton.

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

5 Náklady:	Cena méněprací (odpočet):	–	-2 816 382,58 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	6 286 677,32 Kč	bez DPH
	Výsledná ceny změny:		3 470 294,74 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.1.2.1 - Stavebně-konstrukční řešení

Místo:

Zadavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel: GEOSAN GROUP a.s. Praha

Datum:

Projektant: VAPCE s.r.o.
Pardubice

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

3 470 294,74

D HSV Práce a dodávky HSV

3 375 294,74

D 2 Zakládání

-45 597,45

16	K	213311141	Polštáře zhutněné pod základy ze šterku tříděného	m3	-43,351	1 051,82	-45 597,45	CS ÚRS 2020 02
P			Poznámka k položce: -šterk frakce 8-22 mm					
VV			"viz v.č. D.1.1_SO04_01/09, setaily, TZ"					
VV			(3,95*106,9*0,1)		42,226			
VV			"rozšíření pro kompozitor" (4,5*2,5*0,1)		1,125			
VV			Součet		43,351			

D 3 Svislé a kompletní konstrukce

3 252 098,06

28	K	341321610	Stěny nosné ze ŽB tř. C 30/37	m3	2,943	2 866,99	8 437,55	CS ÚRS 2020 02
P			Poznámka k položce: beton C30/37 XC4 XD1 XF2					
VV			výlezy					
VV			úsek 4 - ozn. PK05					
VV			(0,92+0,60)*2*0,16*1,175		0,572			
VV			úsek 5 - ozn. MK08					
VV			(3,32+0,80)*2*0,16*1,30		1,714			
VV			úsek 6 - ozn. PK05					
VV			(0,92+0,60)*2*0,16*1,35		0,657			
VV			Součet		2,943			

29	K	341351111	Zřízení oboustranného bednění nosných stěn	m2	36,776	412,24	15 160,54	CS ÚRS 2020 02
VV			úsek 4 - ozn. PK05					
VV			(0,92+0,60)*2*2*1,175		7,144			
VV			úsek 5 - ozn. MK08					
VV			(3,32+0,80)*2*2*1,30		21,424			
VV			úsek 6 - ozn. PK05					
VV			(0,92+0,60)*2*2*1,35		8,208			
VV			Součet		36,776			

30	K	341351112	Odstranění oboustranného bednění nosných stěn	m2	36,776	94,23	3 465,40	CS ÚRS 2020 02
VV			"úsek 4" 7,144		7,144			
VV			"úsek 5" 21,424		21,424			
VV			"úsek 6" 8,208		8,208			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		36,776			
32	K	341361821	Výztuž stěn betonářskou ocelí 10 505	t	0,556	28 267,42	15 716,69	CS ÚRS 2020 02
	VV		výlezy					
	VV		úsek 4 - ozn. PK05					
	VV		0,572*180,0*0,00105		0,108			
	VV		úsek 5 - ozn. MK08					
	VV		1,714*180,0*0,00105		0,324			
	VV		úsek 6 - ozn. PK05					
	VV		0,657*180,0*0,00105		0,124			
	VV		Součet		0,556			
31	K	341351911	Příplatek k cenám bednění nosných stěn za pohledový beton	m2	36,776	176,67	6 497,22	CS ÚRS 2020 02
	VV		"úsek 4" 7,144		7,144			
	VV		"úsek 5" 21,424		21,424			
	VV		"úsek 6" 8,208		8,208			
	VV		Součet		36,776			
17	K	346244811	Přízdívky izolační tl 65 mm z cihel dl 290 mm pevnosti P 20 na MC 10	m2	-6,368	733,38	-4 670,16	CS ÚRS 2020 02
	VV		"viz v.č. D.1.1_SO04_01/09, setaily, TZ - odvodňovací jámka"					
	VV		(2,73+1,25)*2*0,8		6,368			
	VV		Součet		6,368			
18	K	380321662	Kompletní konstrukce ze ŽB tř. C 30/37 tl 300 mm	m3	-2,417	2 750,42	-6 647,77	CS ÚRS 2020 02
	VV		"viz v.č. D.1.1_SO04_01/09, setaily, TZ - odvodňovací jámka"					
	VV		(2,73*1,25*0,3)		1,024			
	VV		(2,73+1,25)*2*0,7*0,25		1,393			
	VV		Součet		2,417			
19	K	380356231	Bednění kompletních konstrukcí neomítaných ploch rovinných zřízení	m2	-15,920	512,35	-8 156,61	CS ÚRS 2020 02
	VV		"viz v.č. D.1.1_SO04_01/09, setaily, TZ - odvodňovací jámka"					
	VV		(2,73+1,25)*2*1,0*2		15,920			
	VV		Součet		15,920			
20	K	380356232	Bednění kompletních konstrukcí neomítaných ploch rovinných odstranění	m2	-15,920	117,78	-1 875,06	CS ÚRS 2020 02
21	K	380361006	Výztuž kompletních konstrukcí z betonářské oceli 10 505	t	-0,181	28 267,42	-5 116,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		"viz v.č. D.1.1_SO04_01/09, setaily, TZ - odvodňovací jámka"					
	VV		"předpoklad" 2,417*75/1000		0,181			
	VV		Součet		0,181			
N	K	380321442	Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu železového bez výztuže a bednění bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30, tl. přes 150 do 300 mm	m3	51,158	2 653,20	135 732,41	CS ÚRS 2022 01*0,67
	P		Poznámka k položce:					
			beton C25/30 XC3					
	VV		úsek 4 - ozn. MK09					
	VV		(2,725+2,32)*2,64*0,25		3,330			
	VV		(1,20+2,20)*2*0,70*0,25		1,190			
	VV		((4,05+3,42)*2,23+(1,625+1,0)*2,27)*0,22		4,976			
	VV		(2,725+2,32)*2,64*(0,27+0,30)/2		3,796			
	VV		úsek 4 - ozn. MK10					
	VV		1,05*2,64*0,25		0,693			
	VV		(1,05*2*2,25+2,20*0,171)*0,22		1,122			
	VV		1,05*2,64*(0,27+0,30)/2		0,790			
	VV		Mezisoučet		15,897			
	VV		úsek 6 - ozn. MK07					
	VV		(10,70*2,64+1,64*0,80)*0,25		7,390			
	VV		3,74*2,30*(0,26+0,283)/2		2,335			
	VV		(10,70-1,20+0,80*2)*0,22*2,27		5,543			
	VV		1,20*0,22*0,45		0,119			
	VV		(10,70-3,74)*0,22*2,23		3,415			
	VV		(3,74*2,077+2,30*2*(2,077+2,10)/2)*0,22		3,823			
	VV		(0,25*0,15+0,25*0,30+0,25*0,45)*1,20		0,270			

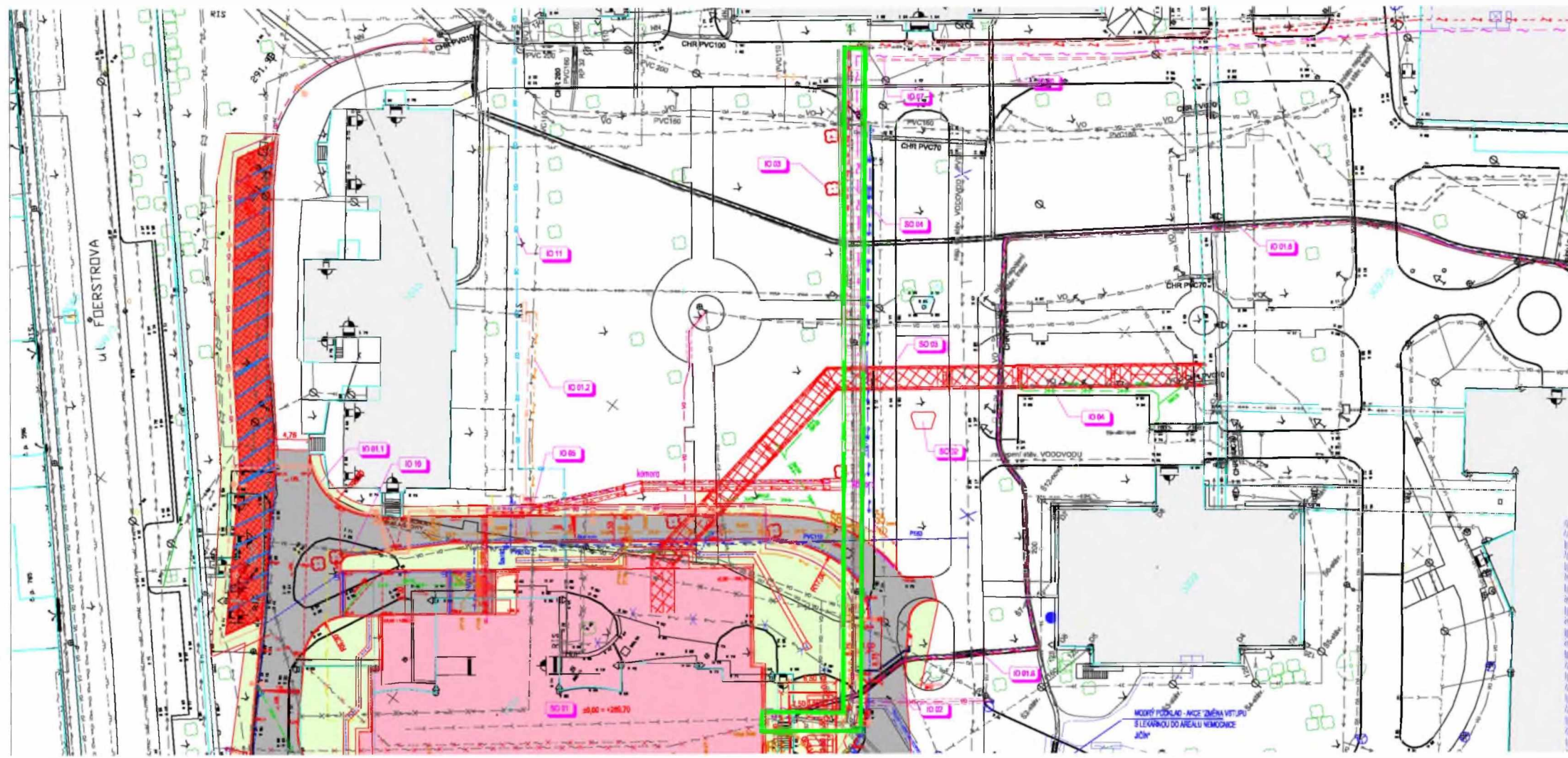
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(10,70*2,64-3,74*0,22+1,64*0,80)*(0,27+0,30)/2		8,190			
	VV		3,74*2,52*0,43		4,053			
	VV		1,64*0,30*0,25		0,123			
	VV		Mezisoučet		35,261			
	VV		Součet		51,158			
N	K	380356231	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných zřízení	m2	245,378	810,70	198 927,94	CS ÚRS 2022 01*0,67
	VV		úsek 4 - ozn. MK09					
	VV		(4,05+3,64+1,405+1,0)*2,76		27,862			
	VV		(3,83+3,42)*2,28+(1,625+1,22)*2,32		23,130			
	VV		(0,70+2,20)*2*0,70		4,060			
	VV		0,30*4*0,10		0,120			
	VV		(2,725+2,32)*2,20		11,099			
	VV		úsek 4 - ozn. MK10					
	VV		1,05*2*2,76+1,05*(2,28+2,32)		10,626			
	VV		2,20*0,171		0,376			
	VV		1,05*2,20		2,310			
	VV		Mezisoučet		79,583			
	VV		úsek 6 - ozn. MK07					
	VV		(10,70*2-(1,64+3,74)+0,80*2)*2,76		48,631			
	VV		(3,74+2,30*2)*2,79		23,269			
	VV		(10,70-1,20+1,02*2)*2,27		26,196			
	VV		(10,70-3,30)*2,23		16,502			
	VV		3,30*2,077+2,30*2*(2,077+2,10)/2		16,461			
	VV		1,20*0,15*3		0,540			
	VV		10,70*2,20+1,02*1,20+3,30*0,13+3,30*2,30		32,783			
	VV		1,64*0,52+(1,64+0,30*2)*0,25		1,413			
	VV		Mezisoučet		165,795			
	VV		Součet		245,378			
N	K	380356232	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných odstranění	m2	245,378	152,09	37 319,54	CS ÚRS 2022 01*0,67
	VV		"úsek 4" 79,583		79,583			
	VV		"úsek 6" 165,795		165,795			
	VV		Součet		245,378			
21	K	380361006	Výztuž kompletních konstrukcí z betonářské oceli 10 505	t	9,669	28 267,42	273 317,68	CS ÚRS 2020 02
	VV		úsek 4					
	VV		15,897*180,0*0,00105		3,005			
	VV		úsek 6					
	VV		35,261*180,0*0,00105		6,664			
	VV		Součet		9,669			
22	K	388129R20	Dodávka a montáž ŽB dílců prefabrikovaných kanálů pro IS uzavřeného profilu hmotnosti do 4 t dle specifikace	m	-114,850	22 650,60	-2 601 421,41	CS VLASTNÍ

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k položce:</i> <i>Kompletní systémová dodávka a provedení dle specifikace PD a TZ včetně všech přímo souvisejících prací/činností a dodávek/doplňků a příslušenství</i> <i>V jednotkové ceně zahrnuté náklady :</i> <i>-kompletní výroba a dodávka prefa prvků - dle zadání PD vč. doplňků a příslušenství</i> <i>-veškeré přesuny a dopravy</i> <i>-kompletní osazení / montážní práce vč. zdvihací techniky</i> <i>Konstrukce instalačního kanálu:</i> Nový instalační kanál tvoří prefabrikované dílce o vnitřních rozměrech 2,2 x 2,2 bm, tloušťka dílce se předpokládá 250mm (přesný rozměr bude upřesněn v následujícím stupni projektové dokumentace – DRS/ VD). Stavební dílce jsou vyrobeny z vyztuženého betonu ve tvaru „L“, které jsou opatřeny závěsnými oky. Typově vyrobený dílec je z konstrukčního hlediska vytvořen jako samostatný prvek. Prvky budou zadány do výroby na základě výrobní dokumentace, která určí tvar, vyztužení a kotvení /spoj. Prefabrikované dílce musí splnit následné kritéria: -vyhl. č.268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, jak vyplívá ze změn provedeny vyhláškou č.20/2012 Sb., převážně §9 Mechanická odolnost a stabilita – stavba musí být navržena (výrobní dokumentace pro prefabrikované dílce) a provedena v souladu s normovými hodnotami, -otvory pro prostupy (přeložky inženýrských sítí/ venkovních rozvodů, nové rozvody), -otvor pro průchod do nových a stávajících kanálů (instalační, teplovodní), -otvor pro v;ýlez na okolní terén, -odvodnění instalačního kanálu.								
	VV		"viz v.č. D.1.1_SO04_01/09, setaily, TZ"					
	VV		"rozsah vztažen na mb instalačního kanálu" 106,9+(2,5)		109,400			
	VV		"napojení/přesahy_bude vykázáno a odsouhlaseno v dílenské dokumentaci" 5,45		5,450			
	VV		Součet		114,850			
N	K	388129230	Montáž dílců prefabrikovaných kanálů ze železobetonu pro rozvody se zalitím spár šířky do 30 mm tvaru U, hmotnosti přes 2,5 do 5 t	kus	5,000	2 070,30	10 351,50	CS ÚRS 2022 01*0,67
	VV		úsek 5					
	VV		"ozn. PK06" 5		5,000			
N	M	595 PK06	kanál prefabrikovaný U profil 2640x2540x1000 mm, objem 1,635 m3	kus	5,000	41 335,00	206 675,00	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>beton C30/37 XC3</i>					
	VV		"úsek 5" 5		5,000			
N	K	388129330	Montáž dílců prefabrikovaných kanálů ze železobetonu pro rozvody se zalitím spár šířky do 30 mm tvaru uzavřeného profilu (skříňě), hmotnosti přes 4 do 6,5 t	kus	80,000	2 304,80	184 384,00	CS ÚRS 2022 01*0,67
	VV		úsek 4					
	VV		"ozn. PK04" 8		8,000			
	VV		"ozn. PK05" 1		1,000			
	VV		úsek 5					
	VV		"ozn. PK04" 16		16,000			
	VV		"ozn. PK07" 26		26,000			
	VV		úsek 6					
	VV		"ozn. PK04" 18		18,000			
	VV		"ozn. PK05" 1		1,000			
	VV		"ozn. PK07" 10		10,000			
	VV		Součet		80,000			
N	M	595 PK04	kanál prefabrikovaný uzavřený profil 2640x2760x1000 mm, objem 2,392 m3	kus	42,000	59 800,00	2 511 600,00	vlastní
	VV		"úsek 4" 8		8,000			
	VV		"úsek 5" 16		16,000			
	VV		"úsek 6" 18		18,000			
	VV		Součet		42,000			
N	M	595 PK05	kanál prefabrikovaný uzavřený profil 2640x2760x1000 mm, objem 2,291 m3	kus	2,000	59 800,00	119 600,00	vlastní
	VV		"úsek 4" 1		1,000			
	VV		"úsek 6" 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
N	M	595 PK07	kanál prefabrikovaný uzavřený profil 2640x2760x1000 mm, objem 2,392 m3	kus	36,000	59 800,00	2 152 800,00	vlastní
	VV		"úsek 5" 26		26,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"úsek 6" 10		10,000			
	VV		Součet		36,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				-60 739,86	
N	K	411324444	Stropy z betonu železového (bez výztuže) pohledového stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů tř. C 25/30	m3	3,024	2 680,00	8 104,32	CS ÚRS 2022 01*0,67
	VV		úsek 5 - ozn. MK08					
	VV		(5,0*2,64-3,0*0,80)*(0,27+0,29)/2		3,024			
38	K	411351021	Zřízení bednění stropů deskových tl do 50 cm bez podpěrné kce	m2	13,504	406,34	5 487,22	CS ÚRS 2020 02
	VV		úsek 5 - ozn. MK08					
	VV		5,0*2,20-3,0*0,80		8,600			
	VV		5,0*2*0,27+(3,0+0,80)*2*0,29		4,904			
	VV		Součet		13,504			
39	K	411351022	Odstranění bednění stropů deskových tl do 50 cm bez podpěrné kce	m2	13,504	82,45	1 113,40	CS ÚRS 2020 02
	VV		"úsek 5" 13,504		13,504			
40	K	411354315	Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl do 35 cm	m2	8,600	70,25	604,15	CS ÚRS 2020 02
	VV		úsek 5 - ozn. MK08					
	VV		5,0*2,20-3,0*0,80		8,600			
41	K	411354316	Odstranění podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl do 35 cm	m2	8,600	17,56	151,02	CS ÚRS 2020 02
	VV		"úsek 5" 8,60		8,600			
N	K	411359111	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce Příplatek k cenám za pohledový beton	m2	8,600	243,88	2 097,37	CS ÚRS 2022 01*0,67
	VV		úsek 5 - ozn. MK08					
	VV		5,0*2,20-3,0*0,80		8,600			
42	K	411361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	0,572	28 267,42	16 168,96	CS ÚRS 2020 02
	VV		úsek 5 - ozn. MK08					
	VV		3,024*180,0*0,00105		0,572			
23	K	451315115	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 16/20 tl do 100 mm	m2	-322,730	292,71	-94 466,30	CS ÚRS 2020 02
	VV		"viz v.č. D.1.1_SO04_01/09, setaily, TZ"					
	VV		2,95*(106,9+2,5)		322,730			
	VV		Součet		322,730			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				225 453,18	
24	K	631311114	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 16/20	m3	-12,823	3 103,82	-39 800,28	CS ÚRS 2020 02
	VV		"viz v.č. D.1.1_SO04_01/09, setaily, TZ"					
	VV		"ochrana vodorovné hydroizolace" 2,7*(106,9+2,5)*0,1		29,538			
	VV		Součet		29,538			
	VV		ochranná vrstva hydroizolace					
	VV		úsek 4					
	VV		(12,35+2,72)*2,64*0,06		2,387			
	VV		úsek 5					
	VV		47,0*2,64*0,06		7,445			
	VV		úsek 6					
	VV		(10,70+29,0)*2,64*0,06		6,288			
	VV		(3,74*2,30+1,64*0,80)*0,06		0,595			
	VV		Součet		16,715			
	VV		Celkem		-12,823			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
N	K	631311234	Mazanina z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 25/30	m3	52,097	2 854,20	148 695,26	CS ÚRS 2022 01*0,67
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>beton C25/30 X2 XA1</i>					
	VV		podkladní beton					
	VV		úsek 4					
	VV		(10,75+4,325)*3,24*0,15		7,326			
	VV		(1,50+2,64)*2*0,70*0,15		0,869			
	VV		Mezisoučet		8,195			
	VV		úsek 5					
	VV		47,0*3,24*0,15		22,842			
	VV		Mezisoučet		22,842			
	VV		úsek 6					
	VV		(10,70+29,0)*3,24*0,15		19,294			
	VV		(4,34*2,30+2,24*0,80)*0,15		1,766			
	VV		Mezisoučet		21,060			
	VV		Součet		52,097			
44	K	631319175	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	52,097	65,04	3 388,39	CS ÚRS 2020 02
	VV		"úsek 4" 8,195		8,195			
	VV		"úsek 5" 22,842		22,842			
	VV		"úsek 6" 21,06		21,060			
	VV		Součet		52,097			
N	K	631351101	Bednění v podlahách rýh a hran zřízení	m2	36,503	275,37	10 051,83	CS ÚRS 2022 01*0,67
	VV		podkladní beton					
	VV		úsek 4					
	VV		(10,75+4,325)*2*0,15		4,523			
	VV		(1,20+2,64)*2*0,70		5,376			
	VV		Mezisoučet		9,899			
	VV		úsek 5					
	VV		47,0*2*0,15		14,100			
	VV		Mezisoučet		14,100			
	VV		úsek 6					
	VV		((10,70+2,30+0,80+29,0)*2-2,24)*0,15		12,504			
	VV		Mezisoučet		12,504			
	VV		Součet		36,503			
N	K	631351102	Bednění v podlahách rýh a hran odstranění	m2	36,503	61,91	2 259,83	CS ÚRS 2022 01*0,67
	VV		"úsek 4" 9,899		9,899			
	VV		"úsek 5" 14,10		14,100			
	VV		"úsek 6" 12,504		12,504			
	VV		Součet		36,503			
544	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	3,568	28 267,42	100 858,15	CS ÚRS 2020 02
	VV		podkladní beton					
	VV		úsek 4					
	VV		(10,75+4,325)*3,24*7,90*0,0013		0,502			
	VV		(1,50+2,64)*2*0,70*7,90*0,0013		0,060			
	VV		úsek 5					
	VV		47,0*3,24*7,90*0,0013		1,564			
	VV		úsek 6					
	VV		(10,70+29,0)*3,24*7,90*0,0013		1,321			
	VV		(4,34*2,30+2,24*0,80)*7,90*0,0013		0,121			
	VV		Součet		3,568			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				12 711,95	
N	K	952901411	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání ostatních objektů (např. kanálů, zásobníků, kúlén apod.) jakékoliv výšky podlaží	m2	278,587	39,13	10 900,55	CS ÚRS 2022 01*0,67
	VV		úsek 4					
	VV		(12,35+2,72)*2,64		39,785			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		úsek 5					
	VV		47,0*2,64		124,080			
	VV		úsek 6					
	VV		(10,70+29,0)*2,64		104,808			
	VV		3,74*2,30+1,64*0,80		9,914			
	VV		Součet		278,587			
N	K	953943123	Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do betonu se zajištěním polohy k bednění či k výztuži před zabetonováním hmotnosti přes 5 do 15 kg/kus	kus	2,000	140,70	281,40	CS ÚRS 2022 01*0,67
	VV		lemovací úhelníky					
	VV		"ozn. K01" 2		2,000			
N	M	553 K01	úhelník lemovací L 45x5 mm dl. 2200 mm, žárově zinkováno	kus	2,000	765,00	1 530,00	vlastní
	D	998	Přesun hmot				-8 631,14	
36	K	998253010	Přesun hmot pro kolektory a kanály pro vedení montované železobetonové jakéhokoliv rozsahu a hloubky dopravní vzdálenost do 10 m	t	-136,353	63,30	-8 631,14	CS ÚRS 2020 02
	D	N00	Nepojmenované, ostatní práce a dodávky				95 000,00	
N	K	R3	Projektová dokumentace, statický návrh	kus	1,000	95 000,00	95 000,00	CS VLASTNÍ



V Pardubicích 14. června 2022

GEOSAN GROUP a. s.
Ing. Zbyněk Beran
U Průhonu 1516/32
170 00 Praha 7

VĚC: Oblastní nemocnice Jičín – Novostavba pavilonu ‘A’ – SO04 – Instalační kanál – vyjádření statika

Vážený pane Berane,

Posílám vám vyjádření statika k úpravám statické části projektové dokumentace podzemního kolektoru mezi Novostavbou pavilonu ‘A’ a Pavilonem interních oborů. Předmětem vyjádření je zdůvodnění změn ve statické části projektové dokumentace betonových konstrukcí oproti zadávací dokumentaci.

Koncepční úpravy se týkají zejména:

- Koncepční změna průřezu
- Změna zatížení kolektoru
- Řešení prostupů

V rámci původního návrhu byly prefabrikované úseky navrženy ze dvou dílů tvaru ‘U’. Prvky byly navrženy na pojezd osobním vozidlem. V souladu s novým požadavkem investora na možný přejezd těžkých vozidel byl v rámci zpracování dílenské dokumentace proveden nový návrh kolektoru. Na základě nového návrhu byly upraveny dimenze a vyztužení kolektoru. Z důvodu vhodnějšího statického chování byl navržen komůrkový průřez. Dále byly z důvodu zajištění rovnoměrné deformace doplněny do prefabrikátů zámky a doplněn vyztužený podkladní beton. Hutněný štěrkopískový polštář pod základovou deskou kolektoru byl zrušen z důvodu rizika zatékání vody do podloží tvořeného zeminami, které jsou při změnách vlhkosti objemově nestálé.

Současně byly z důvodu zatížení protlačením na vnitřním rohu kolektoru prodlouženy rohové monolitické úseky. Jako monolitické byly provedeny i úseky s jímkou v základové desce, které byly v rámci prefabrikace obtížně proveditelné z důvodu ukládání základové desky ve dvou úrovních. Dále byly jako monolitické navrženy úseky s velkými prostupy ve stěnách.

Dle předaného zaměření stavby byla aktualizována poloha prostupů. Z důvodu tolerancí budou prostupy pro kanalizaci vrtány dodatečně jádrovým vrtem. U prostupů byl také změněn systém těsnění pro bílé vany na systém těsnění pro povlakovou hydroizolaci.

S pozdravem,

ZMĚNOVÝ LIST

Výměna zeminy pro zpětný zásyp

020

Stavba:	STAVEBNÍ ÚPRAVY Č.P. 511 PRO LABORATOŘE A ONKOLOGII NEMOCNICE JIČÍN a.s.		
Objekt:	SO 01 Pavilon A		
Předkládá:	Geosan Group a.s.	Datum:	11.04.2022

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:

Zpětný zásyp proveden částečně ze zeminy vytěžené ze stavební jámy, částečně materiálem nově pořizovaným.

Doba čerpání vody ze stavení jámy dle VV a ZL07.

1.2 Popis nového řešení:

Zemina vytěžená ze stavební jámy určená pro zpětný zásyp je nehodná pro uložení do zásypů se zhuštění. Z tohoto důvodu je nezbytné provést zpětné zásypy vhodným nakupovaným materiálem. Přebytná zemina bude odvezena na skládku.

Doba provádění čerpání vody ze stavební jámy dle požadavku statického posouzení, tj. do doby betonáže stropu nad 1NP.

2 Zdůvodnění změny:

Zemina určená pro zpětný zásyp je dle přiloženého geotechnického posudku a dle skutečných podmínek na stavbě nehodná pro uložení do zásypů se zhuštění. Z tohoto důvodu je nutno použít na zpětné zásypy vhodný materiál, který je nutno dovést na stavbu. Přebytná zemina bude odvezena na skládku.

Jde o práce, jejichž rozsah nebyl možno v rámci projekčních prací předpovídat z důvodů skutečných podmínek na stavbě při jejím provádění.

Doba provádění čerpání vody ze stavební jámy dle požadavku statického posouzení, tj. do doby betonáže stropu nad 1NP, odpovídá harmonogramu dodatku č. 1.

3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:		ANO Revize objektů 10000.10+11, 10000.10+12 viz seznam		NE
---	--	---	--	----

4 Dopad do smluvních termínů:		ANO (uvést návrh prodloužení lhůty smluvního termínu)		NE
-------------------------------	--	--	--	----

5 Náklady:	Cena méněprací (odpočet):	–	-504 019,88 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	3 167 207,28 Kč	bez DPH
	Výsledná ceny změny:		2 663 187,40 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 ZL 19

Stavba: Stavební úpravy č.p. 511 pro laboratoře a onkologii nemocnice Jičín a.s.
Objekt:

D.1.1-1 - Architektonicko-stavební řešení

Místo: JIČÍN Datum: 04.04.2022
Zadavatel: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ Projektant:
Zhotovitel: GEOSAN a.s. Zpracovatel: Smotlacha

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							2 663 187,40	
D	HSV	Práce a dodávky HSV					2 588 978,20	
D	1	Zemní práce					2 381 283,18	
1	K	115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 1000 l/min	hod	5 184,000	96,50	500 256,00	CS ÚRS 2020 02
VV		předpoklad dle ZL 007 4*720*8			23 040,000			
		skutečnost do 27.5.2022 4*720*8+27*24*8			28 224,000			
		celkem			5 184,000			
2	K	115101302	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 1000 l/min	den	216,000	77,20	16 675,20	CS ÚRS 2020 02
VV		předpoklad dle ZL 007 8*120			960,000			
		skutečnost do 27.5 2022 8*(120+27)			1 176,000			
		celkem			216,000			
6	K	162251102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	1 640,561	33,77	55 401,74	CS ÚRS 2020 02
11	K	162351123	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	-5 096,000	33,77	-172 091,92	CS ÚRS 2020 02
P		Poznámka k položce: -zpětné zásypy _ TAM A ZPĚT						
VV		2548 'Přepočtené koeficientem množství			5 096,000			
N	K	162351124	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	2 548,000	69,68	177 544,64	CS ÚRS 2022 01 * 0,67
P		Poznámka k položce: -zpětné zásypy _ TAM A ZPĚT						
VV		2548 'Přepočtené koeficientem množství			2 548,000			
12	K	162751137	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	2 548,000	67,55	172 117,40	CS ÚRS 2020 02
VV		"viz v.č. D.1.1-SO 01_02,03,10/12, detaily, TZ-SPODNÍ STAVBA"			2 548,000			
VV		"viz hloubení" 2548,0			2 548,000			
VV		Součet			2 548,000			
13	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	25 480,000	6,75	171 990,00	CS ÚRS 2020 02
VV		2548*10 'Přepočtené koeficientem množství			25 480,000			
14	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na skládce (skládkovné)	t	4 586,400	96,50	442 587,60	CS ÚRS 2020 02
VV		2548*1,8 'Přepočtené koeficientem množství			4 586,400			
15	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	2 548,000	24,12	61 457,76	CS ÚRS 2020 02
16	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m3	-2 548,000	130,27	-331 927,96	CS ÚRS 2020 02
VV		"viz v.č. D.1.1-SO 01_02,03,10/12, detaily, TZ-SPODNÍ STAVBA"			2 548,000			
VV		(4*6,5*196,0)/2			2 548,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		Součet			2 548,000			
17	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1 563,411	130,27	203 665,58	CS ÚRS 2020 02
VV		"viz v.č. D.1.1-SO 01_02,03,10/12, detaily, TZ-SPODNÍ STAVBA"						
VV		(4*6,5*196,0)/2			2 548,000			
VV		kolem čerpacích studní			-77,150			
		skutečnost						
		(1978,56-1366,566)*6,5 + (10,8*6*6,5)/2			4 188,561			
VV		Součet			1 563,411			
N	K	174111102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním ručně	m3	77,150	399,99	30 859,15	CS ÚRS 2022 01 * 0,67
VV		kolem čerpacích studní 8x6,5*3,14*1,5*1,5/4-3,14*0,6*0,6/4			77,150			
VV		Součet			77,150			
18	M	583439R90	zásypový nenamrzavý, zhutnitelný externí materiál fr. 32-63 mm (např. drcené hrubé , ŠD)	t	3 281,122	308,79	1 013 177,66	CS VLASTNÍ
VV		1640,561*2 'Přepočtené koeficientem množství			3 281,122			
22	K	460120019.1	Naložení výkopku strojně z hornin třídy 1 až 4	m3	1 640,561	24,12	39 570,33	CS ÚRS 2020 02
D 998		Přesun hmot					207 695,02	
139	K	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	3 281,122	63,30	207 695,02	CS ÚRS 2020 02
D N00		Nepojmenované, ostatní práce a dodávky					74 209,20	
N	K	871395211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost SN 4 DN 400	m	52,000	1 427,10	74 209,20	CS ÚRS 2022 01 * 0,67
		6,5*8			52,000			
P		provedení čerpacích šachet						

Stavba: Oblastní nemocnice Jičín

Stanovisko k navrženému způsobu provádění zpětných zásypů novostavby pavilonu A

PODKLADY:

- [1] „Novostavba pavilonu „A“ (stavební úpravy č.p. 511 pro laboratoře a onkologii Oblastní nemocnice Jičín a.s.); IO 02 – Komunikace, zpevněné plochy, chodníky“, projektová dokumentace stupně DPS, KANIA a.s., Špálova 80/9, 702 00 Ostrava, 08/2020
- [2] „Protokol p zkoušce č. 2022000024-20, Rázová zatěžovací zkouška deskou“, ALGEO TEST s.r.o., Ústecká 176/61, 184 00 Praha 8, 27.5.2022

PŘEDMĚT:

Předmětem této zprávy je stanovisko k provádění zpětných zásypů výše uvedeného stavebního objektu.

Doporučený způsob hutnění a použité materiály pro zpětné zásypy

Zpětné zásypy budou probíhat v pažené stavební jámě v prostoru mezi pažící konstrukcí (štětovnice) a rubem svislých konstrukcí nového objektu. Tyto prostory jsou relativně úzké s omezenými možnostmi pro přístup hutnicí techniky.

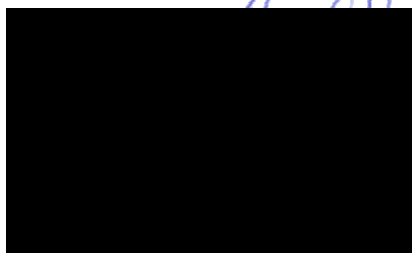
Z materiálů, které jsou na stavbě k dispozici doporučuji použití podsítné frakce 0-9 mm. Dalšími vhodnými materiály mohou být např. podkladní vrstvy z bouraných zpevněných ploch nebo kamenný či betonový recyklát bez příměsí cihel a dalších antropogenních materiálů. Naopak výkopek rostlé zeminy, což je převážně jílovitá sprašová hlína tuhé konzistence, v uvedených prostorech nedoporučuji, neboť je bez další úpravy obtížně zhutnitelný a navíc po vytěžení a uložení na mezideponii rychle degraduje působením atmosférických vlivů.

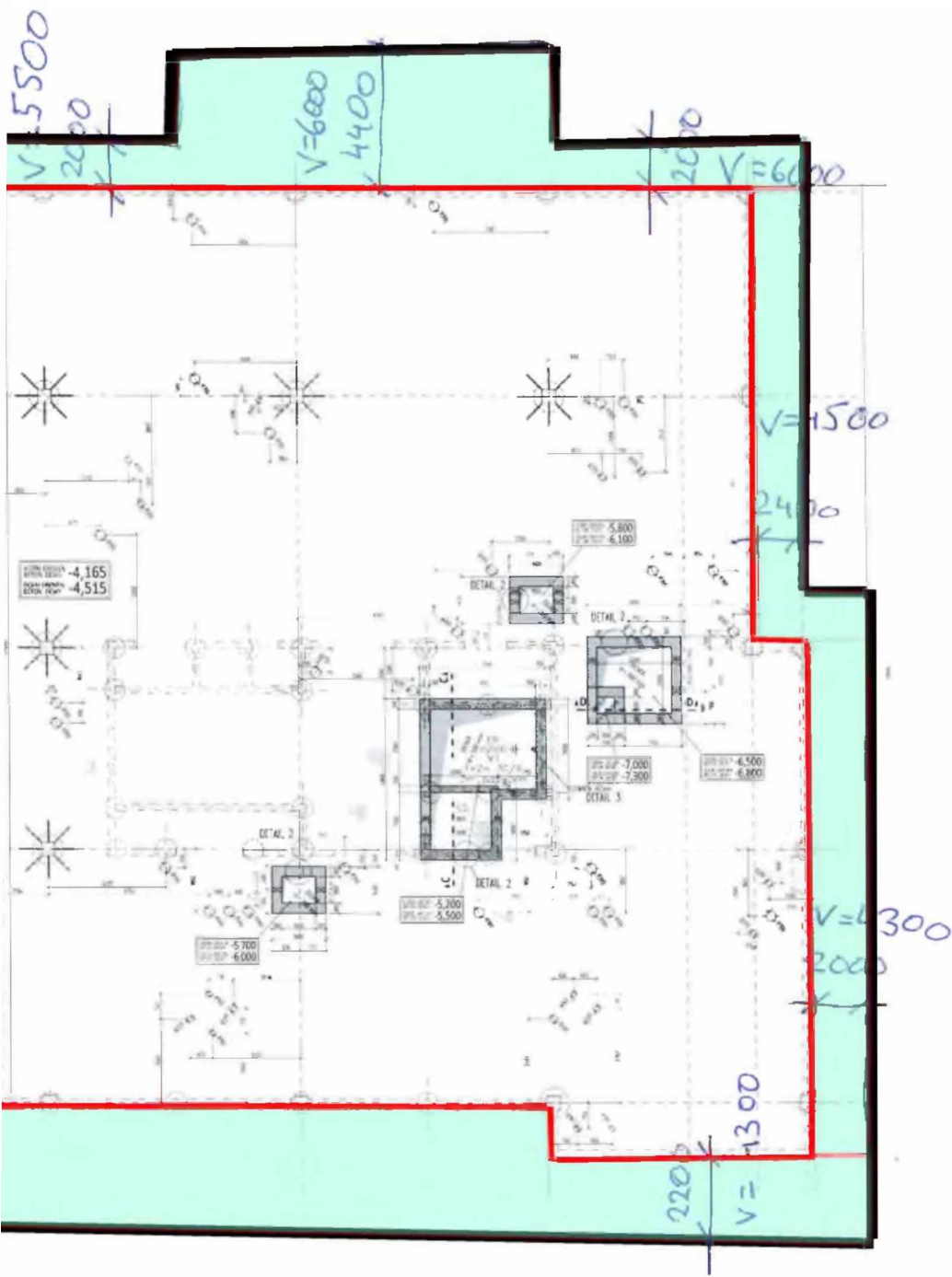
Hutnění bude probíhat po vrstvách max. 300 mm. Takto budou prováděny zpětné zásypy až do úrovně aktivní zóny pod zpevněnými plochami komunikací, popřípadě do spodní úrovně vegetační úpravy zelených ploch. Od těchto úrovní již bude dále postupováno dle PD [1].

Jako optimální způsob kontroly zhutnění doporučuji rázovou zatěžovací zkoušku, přičemž požadovaný minimální rázový modul v horní úrovni zpětných zásypů je $M_{vd} = 26 \text{ MPa}$ pod zpevněnými plochami komunikací.

Ing. Radek Brokl

Jičín, 3.6.2022





ZMĚNOVÝ LIST

021**Projektová dokumentace DPS - areálové optické rozvody SK**

Stavba:	STAVEBNÍ ÚPRAVY Č.P. 511 PRO LABORATOŘE A ONKOLOGII NEMOCNICE JIČÍN a.s.		
Objekt:	VON - Vedlejší a ostatní náklady stavby		
Předkládá:	Geosan Group a.s.	Datum:	11.04.2022

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	3 listů

1 Technický popis změny:

1.1 Popis původního řešení:

Není řešeno

1.2 Popis nového řešení:

Projektová dokumentace DPS - areálové optické rozvody SK

2 Zdůvodnění změny:

Síťová infrastruktura je v Jičíně tvořena jednoduchou optickou hvězdou s jedním středovým bodem. Optická technologie je poměrně zastaralá a postavená na multimodových optických kabelech, pouze výjimečně jsou použity singlemodové kabely (propojení datových center, vzdálenější budova, napojení do metropolitní sítě).

Stávající propojení serverové infrastruktury (a to jak AutoCont 2016 tak ICZ 2020) zůstane zachováno, pouze bude nutné ho začlenit do nové optické hvězdy.

Vzniknou dva nové středové body dvojité optické hvězdy:

serverovna č.1 - POOB

serverovna č.2 - KOTELNA

Dojde k redundantnímu řešení.

3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:

ANO

Revize objektů 10000.10+11, 10000.10+12 viz seznam

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):	+	396 000,00 Kč	bez DPH
	Výsledná ceny změny:		396 000,00 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:

VON - Vedlejší a ostatní náklady stavby

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

396 000,00

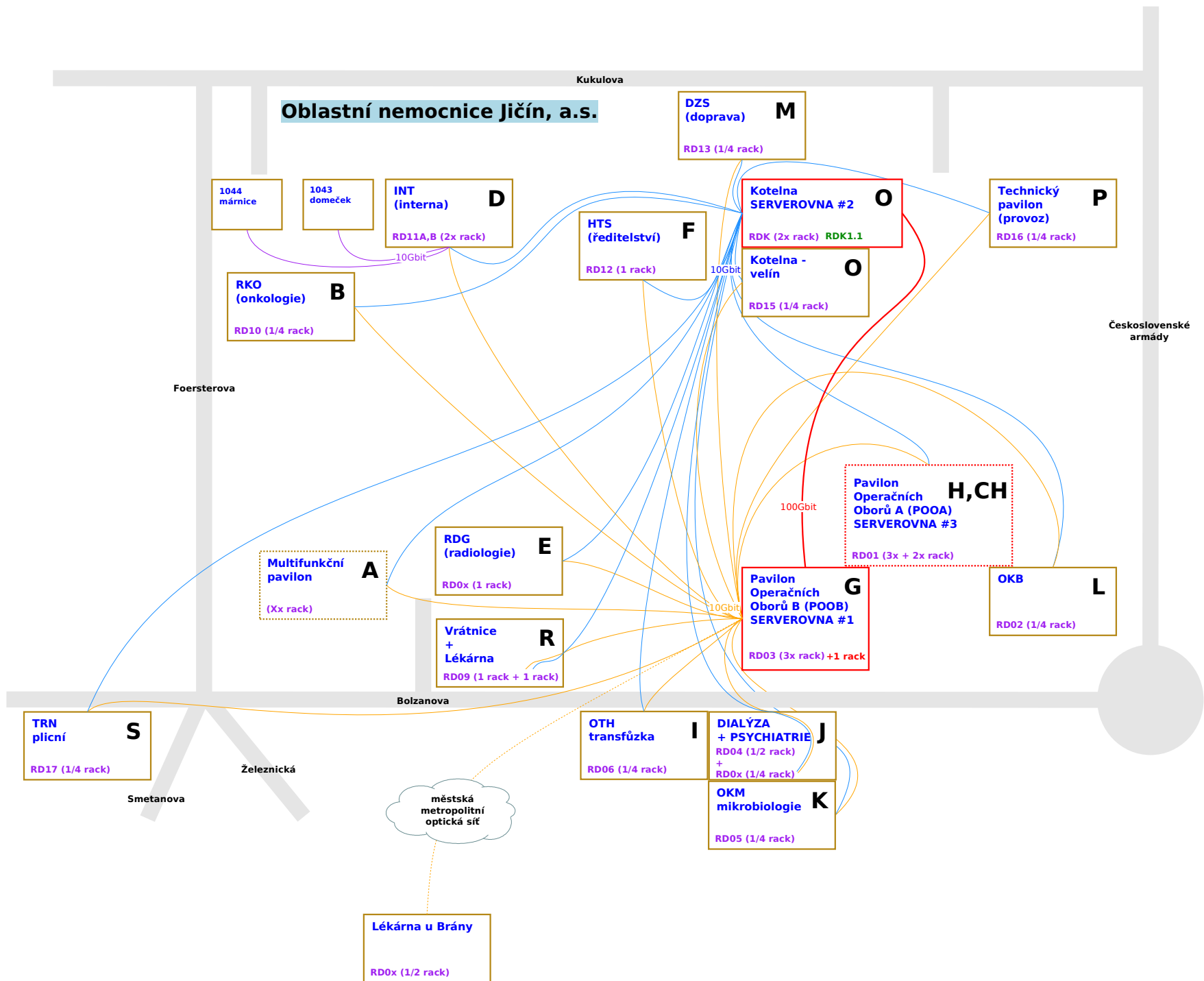
D VRN VRN

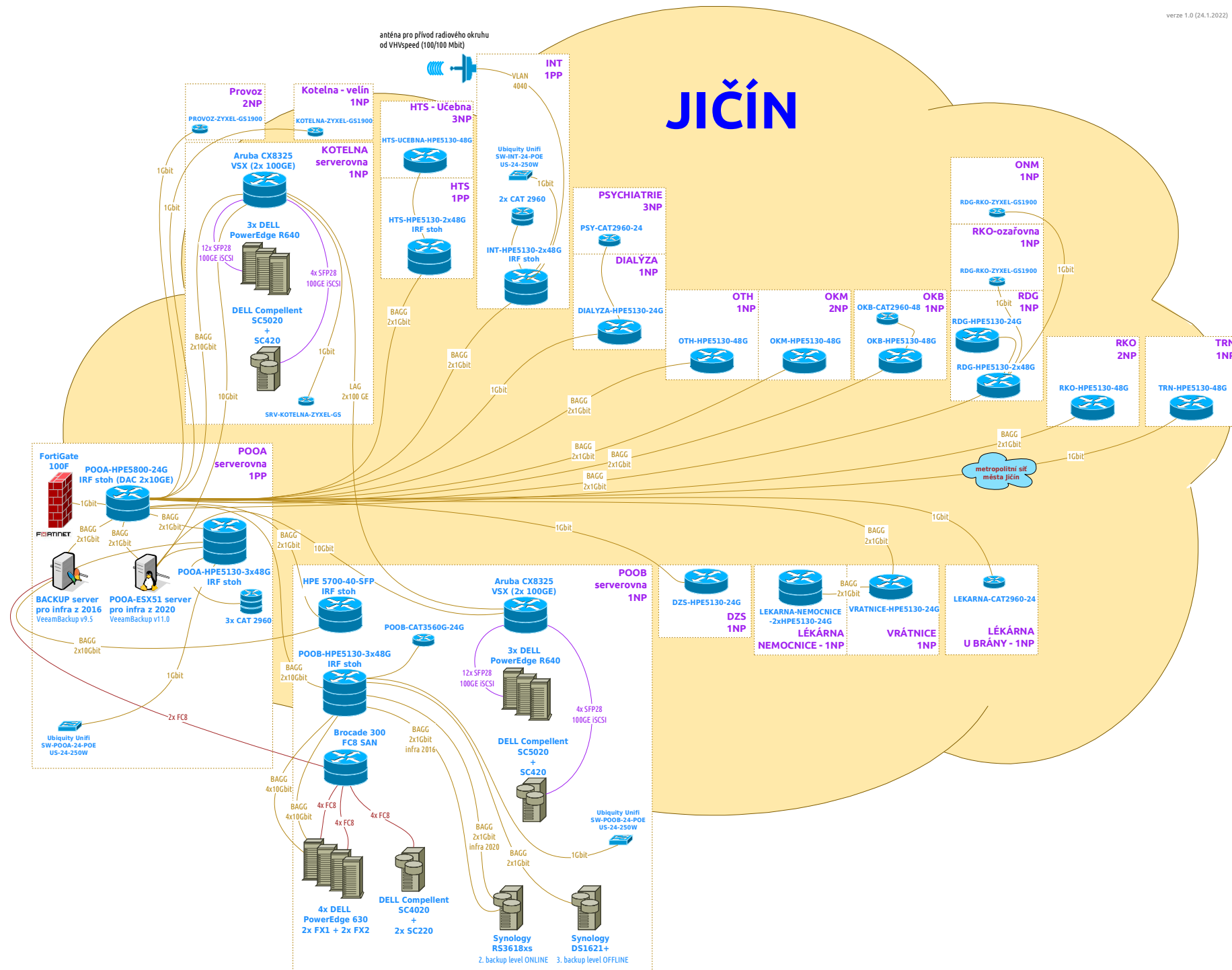
396 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

396 000,00

N	K	01130300R	Projektová dokumentace DPS - areálové optické rozvody SK (cena obsahuje veškeré náklady na provedení projektové dokumentace dle zadání ON Jičín, obchůzku stavby, projednání technického řešení s objednatelem)		1,000	396 000,00	396 000,00	Vlastní
---	---	-----------	---	--	-------	------------	------------	---------





ZMĚNOVÝ LIST

Archeologové

022

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:	11.04.2022

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:

Zemní práce pro archeologický průzkum v rozsahu dle výkazu výměr.

1.2 Popis nového řešení:

Rozsah zemních prací pro archeologický průzkum dle požadavku Regionálního muzea a galerie v Jičíně, včetně nezbytné manipulace se zeminou nezbytnou pro další postup prací.

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.

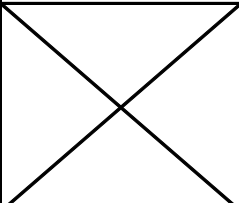
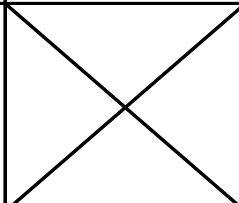
Rozsah zemních prací pro archeologický průzkum dle požadavku Regionálního muzea a galerie v Jičíně, včetně nezbytné manipulace se zeminou nezbytnou pro další postup prací. Jde o práce, jejichž rozsah nebyl možno v rámci projekčních prací předpovídat.

3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:		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):	+	49 513,70 Kč	bez DPH
	Výsledná ceny změny:		49 513,70 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: D.2-IO 02 - KOMUNIKACE, ZPEVNĚNÉ PLOCHY, CHODNÍKY

Soupis:

Úroveň 3:

Místo: JičínDatum:

Zadavatel: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJProjektant: 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							49 513,70	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				49 513,70	
D	1		Zemní práce				49 513,70	

5	K	132351255	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 1000 m3 strojně	m3	136,850	342,56	46 879,34	CS ÚRS 2020 02
	VV		část 5a 15x7*0,5			36,750		
	VV		část 5b 22x4*0,5			30,800		
	VV		část 5c 11*18*0,5			69,300		
	VV		Součet			136,850		

9	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	68,425	38,50	2 634,36	CS VLASTNÍ
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	------------

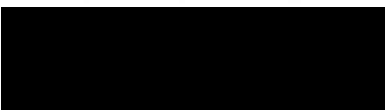
P
Poznámka k položce:
Poznámka k položce: viz. výkres: 15033-DPS-D.2-IO 04-02,15033-DPS-D.2-IO 04-03,15033-DPS-D.2-IO 04-06

V dnech 19 – 20/03/22 proběhl záchranný archeologický výzkum (ZAV) na ploše nazvané jako ČÁST 5 v rámci akce „Novostavba pavilonu A, Oblastní nemocnice Jičín“.

Zde bylo zdokumentováno celkem 9 zahloubených archeologických objektů z mladší doby kamenné (neolitu).

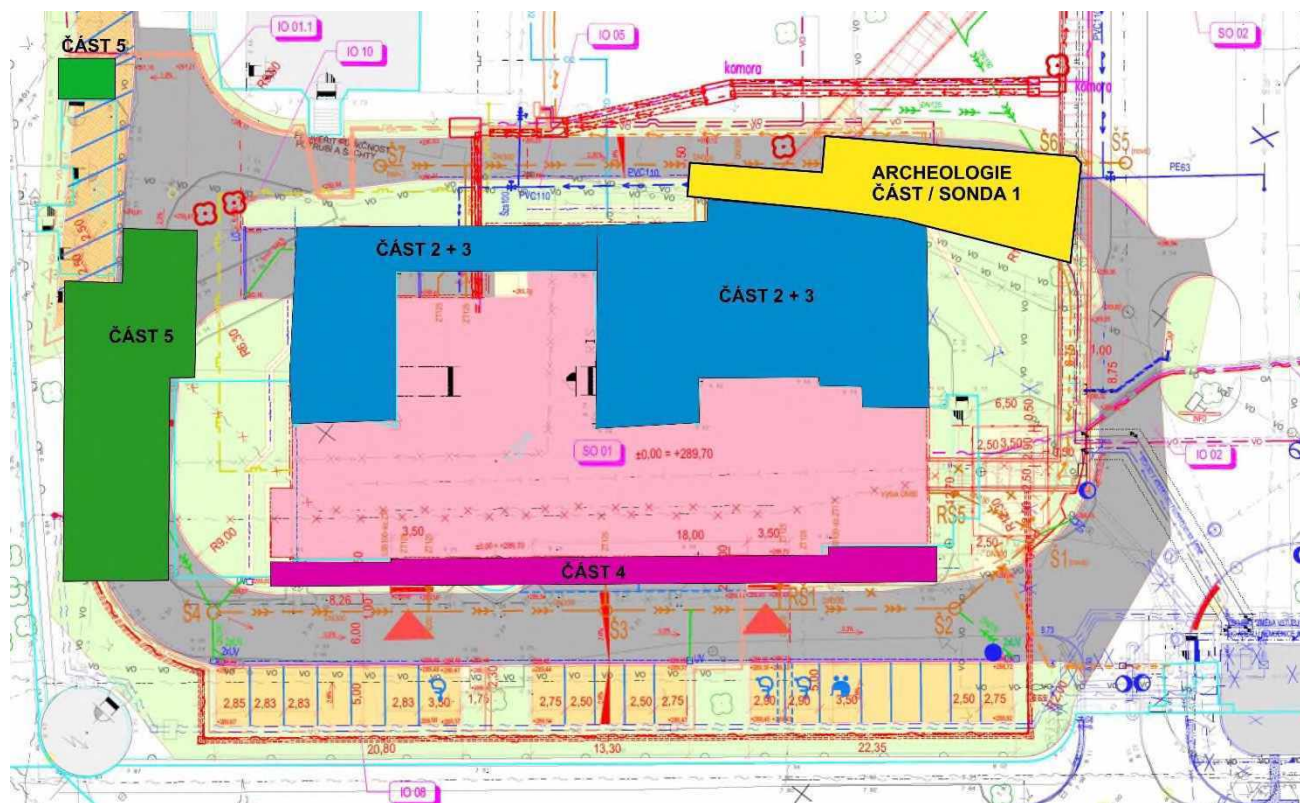
Při skrývce bagrem poskytnutým od zhotovitele bylo na ploše 300 m² na úroveň archeologických terénů odtěženo v závislosti na mocnosti skrývky 250 - 300 m³ zeminy.

Uvedenou plochu (zákres přiložen) je možné využívat pro účely stavby.



Mgr. Jiří Unger Ph.D.

Regionální muzeum a galerie v Jičíně



ZMĚNOVÝ LIST

023**Oprava změnového listu č. 7 na skutečné provedení**

Stavba:	Oblastní nemocnice Jičín – Novostavba pavilonu „A“ pro laboratoře a onkologii		
Objekt:	SO 01 Pavilon A		
Předkládá:	Geosan Group a.s.	Datum:	11.04.2022

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:

Odsouhlasený změnový list č. 7.

1.2 Popis nového řešení:

Jedná se o opravu již odsouhlaseného změnového listu č. 7 dle skutečného provedení.

2 Zdůvodnění změny:

Jedná se o opravu již odsouhlaseného změnového listu č. 7 dle skutečného provedení.

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):	+	66 235,61 Kč	bez DPH
	Výsledná ceny změny:		66 235,61 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.1.2 - Stavebně konstrukční řešení

Úroveň 3: **D.1.2.1 - Stavebně konstrukční řešení - betonové konstrukce**

Místo: Jičín

Zadavatel: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ

Uchazeč: GEOSAN GROUP a. s.

Datum:

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							66 235,61	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				66 235,61	
D	2		Zakládání				66 235,61	
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				57 958,18	
28	K	341321610	Stěny nosné ze ŽB tř. C 30/37	m3	20,216	2 866,99	57 958,18	CS ÚRS 2020 02
	VV		ZL 007			246,471		
			skutečnost			266,687		
			celkem			20,216		
D	998		Přesun hmot				8 277,43	
58	K	998012103	Přesun hmot pro budovy monolitické s vyzdívaným obvodovým pláštěm v do 24 m	t	49,595	166,90	8 277,43	CS ÚRS 2020 02

STAVĚB NÍ OBJEKT (vybrat ze seznam u)	VÝCHOZÍ HODNOTY (vybrat ze seznamu)					OTVORY (ODOČET)	pozn: - Od objemu betonu se odečítá: - objem rýh, drážek, otvorů, výklenků, kapes a prostupů pokud jsou v PD - jsou jednotlivé větvi než 0,10 m3 a současně průřezová plocha kolmá na nejdelší rozměr jednotlivé větvi než 0,05 m2 - objem otvorů dveří, oken, apod. - Od plochy bednění se odečítá: - otvory a výklenky jednotlivé větvi než 2,5 m2 Do plochy bednění se započítává: - bednění otvorů, nik apod s pohledovou plochu > 0,05m2, plocha dilatačních spár											830 835 C16/20 C20/25 C25/30 C30/37	Základové desky Stěny obvod Stěny vnitřní Sloupy Stropní deska Nosníky Schodiště Piloty Ztracené bednění	SO 610-1 SO 610-2 SO 610-3																
																					Bednění svislých kci [m2]				Bednění vodorovných kci [m2]				Trámy, průvlakys	Beton [m3]	VV beton	VYZTUŽENOST kg/m3	VÝZTUŽ t	VV výztuž t	Třída betonu (vybrat ze seznamu)	Období fakturace
																					Jednostranné VV jednostranné bednění	Oboustranné VV oboustranné bednění	Sloupy	VV Kruh_bednění sloupy	Desky	VV desky	Podpěrná kce									
Konstrukce	úroveň	Umístění	A [m]	B [m]	C [m]	m2	KS																													
Základové desky		Základová deska A	34,850	6,000	0,350	7,595	1							24,74				70,53		150,00	10,58															
		Základová deska B	49,900	7,500	0,350	31,825	1							32,28				119,85		150,00	17,98															
		Základová deska C	52,900	13,900	0,350	19,860	1							40,52				250,41		150,00	37,56															
		Základová deska D	7,900	1,500	0,350	0,000	1							6,58				4,15		150,00	0,62															
		Základová deska E	7,900	1,500	0,350	0,000	1							6,58				4,15		150,00	0,62															
		Dojezd výťahu ST1	3,750	2,400	2,000	0,300	1							4,05				4,05		150,00	0,60															
		Dojezd výťahu ST2	2,400	2,400	0,300		1							2,64				1,86		150,00	0,28															
		Dojezd výťahu ST3	2,400	2,400	0,300		1							2,88				2,19		150,00	0,33															
		Dojezd výťahu ST4	3,700	3,050	0,300		1							4,05				3,39		150,00	0,51															
		šachta 1	1,600	1,400	0,300		1							1,80				0,67		150,00	0,10															
		šachta 2	1,600	1,400	0,300		1							1,80				0,67		150,00	0,10															
		šachta 3	1,600	1,400	0,300		1							1,80				0,67		150,00	0,10															
		šachta 4	1,600	1,400	0,300		1							1,80				0,34		150,00	0,05															
		šachta 5	2,800	2,600	0,300		1							3,24				1,09		150,00	0,16															
		rozvodna	7,100	5,250	0,350		1							8,65				13,05		150,00	1,96															
		Celkem												143,40	73,30			477,01	431,76	71,55	26,46															
	Stěny obvod	157,500	1	13,850	0,300	3,775	1												15,69		140,00	2,20														
5,1		2	6,300	0,300	3,775	1												7,13		140,00	1,00															
162,600		3	17,550	0,300	3,775	1												19,88		140,00	2,78															
97,56		4	8,075	0,300	3,775	1												7,53		140,00	1,05															
		5	7,325	0,300	3,775	1												8,30		140,00	1,16															
		6	12,700	0,300	3,775	1												95,89		140,00	2,01															
		7	1,100	0,300	3,775	1												8,31		140,00	0,17															
		8	5,600	0,300	3,775	1												42,28		140,00	0,89															
		9	8,700	0,300	3,775	1												61,45		140,00	1,29															
		10	7,900	0,300	3,775	1												59,65		140,00	1,25															
		11	1,200	0,300	3,775	1												9,06		140,00	1,19															
		12	35,900	0,300	3,775	1												271,05		140,00	5,69															
		13	1,200	0,300	3,775	1												9,06		140,00	0,19															
		14	7,900	0,300	3,775	1												59,65		140,00	1,25															
		15	14,000	0,300	3,775	1												98,63		140,00	2,07															
		16	1,100	0,300	3,775	1												8,31		140,00	0,17															
		17	7,100	0,300	3,775	1												53,61		140,00	1,13															
		Dojezd výťahu ST1	16,000	0,300	0,685	1												21,92		140,00	0,46															
		Dojezd výťahu ST2																		140,00	0,00															
		Dojezd výťahu ST3	8,400	0,300	0,685	1												11,51		140,00	0,24															
	Dojezd výťahu ST4	12,300	0,300	0,685	1												16,85		140,00	0,35																
Stěny vnitřní		šachta 1	4,800	0,300	0,785	1												7,54		140,00	0,16															
		šachta 2	4,800	0,300	0,985	1												9,46		140,00	0,20															
		šachta 3	4,800	0,300	1,185	1												11,38		140,00	0,24															
		šachta 4	4,800	0,300	1,285	1												12,34		140,00	0,26															
		šachta 5	7,800	0,300	1,985	1												30,97		140,00	0,65															
		šachta 6	3,600	0,300	2,485	1												17,89		140,00	0,38															
		rozvodna	12,300	0,300	0,685	1												16,85		140,00	0,35															
		Celkem																1323,76	1234,70																	
		blok 1	69,200	0,200	3,775	34,364	1											453,73		160,00	7,26															
		blok 2	27,750	0,200	3,775	10,207	1											189,10		160,00	3,03															
	blok 3	6,100	0,200	3,775	3,830	1											38,39		160,00	0,61																
	Celkem																681,22	683,20																		
Sloupy		sloupy vnitřní	0,400	0,400	3,775	12																														
		sloupy v obv. Stěných	0,400	0,400	3,775	19																														
Sloupy																																				
stěny deska stěny deska		dvorek 1	11,675	0,200	1,800	1																														
		dvorek 1	8,475	1,800	0,200	1																														
		dvorek 2	8,850	0,200	1,800	1																														
		dvorek 2	5,650	1,800	0,200	1																														
Angl. dvorky		pod budovou	1392,340		0,150	1																														
		kolem šachet	viz. doplňující výpočty																																	
Podkladní beton																																				

ZMĚNOVÝ LIST

Panelová komunikace Energocentrum

024NZ

Stavba:	ON Jičín - Náhradní zdroj elektrické energie - nemocnice Jičín		
Objekt:	SO.02.01 - STAVEBNÍ ČÁST		
Předkládá:	Geosan Group a.s.	Datum:	11.04.2022

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	1 listů

1 Technický popis změny:

1.1 Popis původního řešení:

Není.

1.2 Popis nového řešení:

Zhotovení obslužné panelové komunikace.

2 Zdůvodnění změny:

Z důvodu ochrany stávajících komunikací a s tím spojených podzemních inženýrských sítí je nutno zabezpečit objíždnou trasu pro zachování obslužnosti nemocnice - panelová cesta včetně roznášecího podsypu, včetně odstranění, trasa určena na základě požadavků ONJ. Jedná se o změny, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zhotovitel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat. Změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky. Jde o práce, jejichž rozsah nebyl možno v rámci projekčních prací předpovídat.

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):	+	1 256 971,04 Kč	bez DPH
	Výsledná ceny změny:		1 256 971,04 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

SOUPIS PRACÍ

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

Soupis:

Místo: JičínDatum:
Zadavatel: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJProjektant: KANIA a.s.
Uchazeč: GEOSAN GROUP a. s.Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem1 256 971,04

D HSVPráce a dodávky HSV1 256 971,04

D 1Zemní práce29 911,30

N	K	113151111	Rozebrání zpevněných ploch ze silničních dílců	m2	408,000	73,31	29 911,30	CS ÚRS 2022 01 * 1,16
	VV		"provizorní staveništní komunikace" (41+95)*3,0		408,000			
	VV		Součet		408,000			

D 2Zakládání925 735,68

N	K	291211111	Zřízení plochy ze silničních panelů do lože z kameniva	m2	408,000	122,96	50 167,68	CS ÚRS 2022 01 * 1,16
	VV		"provizorní staveništní komunikace" (41+95)*3,0		408,000			
	VV		Součet		408,000			

N	M	59381006	panel silniční 3,00x1,00x0,215m	kus	136,000	6 438,00	875 568,00	CS ÚRS 2022 01 * 1,16
	VV		"provizorní staveništní komunikace" 41+95		136,000			
	VV		Součet		136,000			

D 9Ostatní konstrukce a práce, bourání25 989,19

16	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m	m2	408,000	23,38	9 539,04	dle SOD
	VV		"provizorní staveništní komunikace" (41+95)*3,0		408,000			
	VV		Součet		408,000			

17	M	69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	m2	469,200	35,06	16 450,15	dle SOD
	VV		"pod panely" *1,15		469,200			
	VV		Součet		469,200			

D 5Komunikace pozemní64 322,75

N	K	564211111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 50 mm	m2	408,000	70,64	28 822,75	CS ÚRS 2022 01 * 1,16
	VV		"provizorní staveništní komunikace" (41+95)*3,0		408,000			
	VV		Součet		408,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
N	K		D+M přechodové lávky	kus	1,000	35 500,00	35 500,00	CS VLASTNÍ
	VV		"přechodová lávka pro přístup do PIO přes výkop stavební jámy"					
	VV		Součet					
	D	997	Přesun sutě				113 745,75	
N	K	997321511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu do 1 km	t	144,840	145,00	21 001,80	CS ÚRS 2022 01 * 1,16
N	K	997321519	Příplatek ZKD 1km vodorovné dopravy suti a vybouraných hmot po suchu	t	2 896,800	32,02	92 743,95	CS ÚRS 2022 01 * 1,16
	VV		144,84*20 'Přepočtené koeficientem množství		2 896,800			
	D	998	Přesun hmot				97 266,37	
N	K	998226011	Přesun hmot pro přípravu území a pozemní komunikace s krytem montovaným z ŽB dílců	t	297,342	327,12	97 266,37	CS ÚRS 2022 01 * 1,16

PANELY DOSTUP 3x1 m
GEOTEXTILIE + PODSYP

[illegible]

ZMĚNOVÝ LIST

025NZ

Přeložky sítí nad rámec projektové dokumentace

Stavba:	ON Jičín - Náhradní zdroj elektrické energie -nemocnice Jičín		
Objekt:	SO.02.02 - ELEKTROINSTALACE		
Předkládá:	Geosan Group a.s.	Datum:	11.04.2022

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

1 Technický popis změny:
1.1 Popis původního řešení:
Není
1.2 Popis nového řešení:
Přepojení veřejného osvětlení na zdi demolovaného objektu. Přepojení přívodu do rozvaděče na zdi objektu garáží, kdy trasa prochází objektem určeným pro demolici. Přeložka kabelu přívodu od DA pro objekt Kotelny. Kabel vede prostorem v zemi, kde mají být provedeny úpravy pro stavbu nového objektu energocentra.

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.
Přepojení VO - bylo zjištěno, že součástí demolovaného objektu je několik rozvodných skříní elektro. Prověřením jejich funkčnost bylo zjištěno, že rozvodová skříň pro VO celého areálu je funkční. Musela se provést provizorní přeložka rozvodné skříně mimo demolovaný objekt a mimo budoucí stavební jámu tak, aby nebyla narušena funkce areálového osvětlení. Bylo nutno provést prověřením přívodu elektro do této skříně.
Přepojení rozvaděče garáží - přívodní kabel vedl trasou objektu určeného k demolici. Bylo potřeba odpojit stávající přívod a nahradit ho novým přívodem, nový provizorní přívod vedl z rozvaděče kotelny po střeše objektu garáží sanitních vozů do stávajícího rozvaděče těchto garáží, přepojením bylo zajištěno napájení po dobu výstavby nové budovy energocentra.
Přepojení přívodu DA do kotelny - přívodní kabel DA do kotelny bylo nutné přepojit z důvodu zachování zálohy kotelny po dobu výstavby nového energo centra. Jak bylo zjištěno stávající kabel vedl prostorem zdi, chystaného nového kabelovodu a pod komunikací k RIS na objektu určeného k demolici. Nově připojený provizorní přívodní kabel vedl z prostoru kotelny zavěšený na stožár k zemi za vjezdem do podzemních garáží ke stávající RIS na travnaté ploše u vjezdu do podzemních garáží.

3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:		NE		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):	+	229 470,55 Kč	bez DPH
	Výsledná ceny změny:		229 470,55 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	KARLÍNBLOK, s.r.o.	ON Jičín a.s.	Královéhradecký kraj

SOUPIS PRACÍ

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

Místo: JIČÍN
Zadavatel: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ
Zhotovitel: GEOSAN A.S.

Datum:
Projektant:
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 229 470,55

Přepojení areálového osvětlení 50 428,31

N	K		CYKY 4B/10	m	75,000	229,69	17 226,56
N	K		Chránička, trubka ohebná průměr 50	m	50,000	31,25	1 562,50
50	K	Pol162	Práce v HZS	h	26,000	550,00	14 300,00
40	K	Pol152	Instalace silové kabeláže	m	75,000	28,33	2 124,75
48	K	Pol160	Oživení, nastavení, zkušební provoz	h	6,000	550,00	3 300,00
151	K	Pol329	Instalace kabeláže Kotelna	m	75,000	28,33	2 124,75
51	K	Pol163	Revize sada	ks	1,000	3 500,00	3 500,00
52	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	%	0,500	220,69	110,35
53	K	030001000	Zařízení staveniště	%	2,000	882,77	1 765,54
54	K	060001000	Územní vlivy	%	3,000	1 324,16	3 972,47
55	K	081002000	Doprava zaměstnanců	%	1,000	441,39	441,39

Přepojení napájení rozvaděče garáží 41 947,71

N	K		AYKY-J 4x16	m	75,000	56,25	4 218,75
X	K	PolX	Průraz základovou zdí	ks	1,000	1 192,14	1 192,14
35	K	Pol220	Montáž kabelové spojky	ks	2,000	4 590,04	9 180,08

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
50	K	Pol162	Práce v HZS	h	22,000	550,00	12 100,00
48	K	Pol160	Oživení, nastavení, zkušební provoz	h	8,000	550,00	4 400,00
151	K	Pol329	Instalace kabeláže Kotelna	m	75,000	28,33	2 124,75
51	K	Pol163	Revize sada	ks	1,000	3 500,00	3 500,00
52	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	%	0,500	183,58	91,79
53	K	030001000	Zařízení staveniště	%	2,000	734,31	1 468,63
54	K	060001000	Územní vlivy	%	3,000	1 101,47	3 304,41
55	K	081002000	Doprava zaměstnanců	%	1,000	367,16	367,16

Přepojení DA - Kotelna

137 094,53

N	K		AYKY-J 3x240+120	m	75,000	711,25	53 343,75
N	K		Kabuflex 110	m	50,000	70,31	3 515,63
22	M	Pol209	WAP spojka smršt. SVCZ-S4-41	ks	1,000	3 036,54	3 036,54
N	K		Stožár 6m včetně ocelové konstrukce pro zatížení	ks	1,000	15 762,50	15 762,50
N	K		Nosné lano, konzole a příslušenství	ks	1,000	5 313,75	5 313,75
N	K		Betonové závaží	ks	1,000	308,75	308,75
50	K	Pol162	Práce v HZS	h	18,000	550,00	9 900,00
40	K	Pol152	Instalace silové kabeláže	m	75,000	28,33	2 124,75
X	K	PolX	Průraz základovou zdí	ks	1,000	1 192,14	1 192,14
48	K	Pol160	Oživení, nastavení, zkušební provoz	h	8,000	550,00	4 400,00
46	K	Pol158	Montáž nosných konstrukcí žlaby, trubky, závěsy, držáky	m	20,000	729,87	14 597,40
51	K	Pol163	Revize sada	ks	1,000	6 500,00	6 500,00

Architectural site plan showing building layout, parking spaces, and dimensions. The plan includes a building footprint with rooms labeled SO.02, SN B1, N3, N4, N5, and N6. A ramp is indicated on the left. Dimensions are provided for various areas: 14,18, 20,43, 15,15, and 11,64. A large orange arrow points towards the building. A legend in the bottom right corner lists SO.01 through SO.06.

Legend:

- SO.01.
- SO.02.
- SO.03.
- SO.04.
- SO.05.
- SO.06.

	STÁVAJÍCÍ OKOLNÍ ZÁSTAVBA
	ODSTRANOVANÝ OBJEKT
	NOVĚ PŘÍSTAVĚNÝ OBJEKT
	VLASTNICKÉ HRANICE KN
	HRANICE KATASTRÁLNÍHO ÚZEMÍ
	VYZNAČENÍ STAVEBNÍHO POZEMKU ZÁJMOVÁ STAVBA
	HRANICE ŘEŠENÉHO ÚZEMÍ
	HRANICE POŽÁRNĚ NEBEZ. PROST. PŘEVZATO Z PBR
	HRANICE DOČASNÉHO ZÁBORU
	VJEZD DO AREÁLU
	HLAVNÍ VSTUPY DO OBJEKTU
	STROM BEZ ROZLIŠENÍ

	PŘELOŽKA AREÁLOVÁ SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
	NOVÁ AREÁLOVÁ DEŠŤOVÁ KANALIZACE
	ROZVODY DO
	ROZVODY VDO
	ROZVODY MDO
	PŘÍPOJKA NOVÉHO PAVILONU A
	KABELOVÝ ŽLAB

AREÁLOVÁ KANALIZACE SPLAŠKOVÁ

	BUŇKOVISŤE
	SKLAD NÁRADÍ
	ZÁBOR STAVENISŤE (OPLOCENÍ)
	PRÍPOJOVACÍ MÍSTO VODY
	PRÍPOJOVACÍ MÍSTO ELEKTRO
	VJEZD / VÝJEZD NA STAVENISŤE

 SPOJKA KABELU
STÁVAJÍCÍ KABEL DA - KOTELNA
(PŘÍVOD DO KOTELNY AYKY 3x240+120)
 PŘELOŽKA NOVÝ KABEL 3x240+120
 PODPĚRNÝ STOŽÁR PRO VYVĚŠENÍ KABELU

POZNAMKA:
Před dhalením kabelů provést identifikaci, kabel vykopat v prostoru zeleně a naspojovat. Spojky na kabelu, provést důkladně, zamezit vniknutí vody do spojky.
Přeložku přírodního kabelu vést nad komunikací v minimální výšce 4m. Kabel vyvést pomocí dřevěných (kovových) stožárů.
Kabel bude uložen v kabelové chráničce (Kopflex pr.110mm).
Délka přeložky cca. 60m.

SO.01.	ODTRÁHNĚNÍ ČÁSTI STAVBY GARÁŽÍ A BÝVALÉ SPALOVN (POVOLENÝ V SAMOSTATNÉM RIZENÍ)
SO.02.	PŘÍSTAVBA OBJEKTU STROJOVNY, SKLADU A GARÁŽÍ (VÝŠKA 13,5 m, ±0,000-291,40 m.n.m.)
SO.03.	NOVÝ PODZEMNÍ KOLEKTOR (VÝŠKA 2,2 m, PODLAHA -3,0 AŽ 3,5 m POD URAVENÝ TERÉN)
SO.04.	VENKOVNÍ ROZVODY
SO.05.	VNITŘNÍ ÚPRAVY ELEKTROROZVODU STÁVAJÍCÍCH OBJEKTŮ (BUDE PŘEDMĚTEM DALŠÍHO STUPNE PD)
SO.06.	TECHNOLOGICKÁ ČÁST DA, UPS (BUDE PŘEDMĚTEM DALŠÍHO STUPNE PD)

	VODOVOD PITNÝ (BEZ ROZLIŠENÍ)
	KANALIZACE OBECNÁ (BEZ ROZLIŠENÍ)
	KANALIZACE JEDNOTNÁ
	KANALIZACE SPLAŠKOVÁ
	KANALIZACE DEŠŤOVÁ
	TRASA NN NADZEMNÍ
	TRASA NN PODZEMNÍ
	TRASA VN NADZEMNÍ
	TRASA VN PODZEMNÍ
	SDĚLOVACÍ KABELY-METALICKÉ-PODZEMNÍ
	SDĚLOVACÍ KABELY-METALICKÉ-NADZEMNÍ
	SDĚLOVACÍ KABELY-OPTICKÉ PODZEMNÍ
	RADIOVÉ SÍTĚ / OCHRANNÉ PÁSMO
	VYZNAČENÁ OCHRANNÁ PÁSMÁ
	TRAFOSTANICE
	HYDRANT / POŽÁRNÍ/TECHNICKÝ

Náhradní zdroj elektrické energie - nemocnice Jičín

MÍSTO STAVBY
LOCATION

Oblastní nemocnice Jičín
Božanova 512, 506 43 Jičín, kraj Královéhradecký

INVESTOR		Královéhradecký kraj Pivovarské náměstí 1245 500 03 Hradec Králové
INVESTOR		
KONCEPČNÍ ARCHITEKT CONCEPT ARCHITECT		KARLÍN BLOK, s.r.o. Pernerova 659/31a Praha 8 - Karlín 186 00 www.karlínblok.cz
KARLÍN BLOK ARCHITEKTI & PROJEKTANTI		
AUTORIZACE		

GENÉRALNÍ PROJEKTANT GENÉRAL PLOMNER KARLINBLOK ARCHITEKTI & PROJEKTANTI KARLINBLOK, s.r.o. Pernerova 659/31a Praha 8 - Karlín 198 00 www.karlinblok.cz ZPRACOVATEL SUBKONTAKTOR	MANAŽER PROJEKTU PROJECT MANAGER Ing. Petr Krupčička ARCHITEKT PROJEKTU Ing. arch. Jan Zlábek KLÁSNÉ STATIK PROJEKTU STRUCTURAL ENGINEER - OPOŘOVÝNÝ PROJEKTANT SUPPORTING DESIGNER Ing. Radim Mach VÝPRAVČNÝ DRAWING Ing. Radim Mach KONTROLNÍ CHECKING BY Ing. Robert Weisz
--	---

STUPEŇ DOKUMENTACE
DESIGN STAGE

DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ

DOKUMENTACE STAVEBNÍCH OBJEKTŮ

04 VENKOVNÍ ROZVODY

PROFESNÍ DÍL
STRUCTURE
040 Venkovní kabelové rozvody

STRUCTURE

CLÉMENT

Situace venkovní rozvody

DATUM	MĚŘITKO	KOPIE
ROK	PROST	STR

ČAST	SO	Díl	PROF.	DĚLENÍ	ČLENĚNÍ	Č. VÝKR.	Č.
------	----	-----	-------	--------	---------	----------	----

SECTION	PG	PART	PART	DIVISION	STRUCT.	DRAWN NO.	REV.
D	04	040	ENA			1.1	

ZMĚNOVÝ LIST

026NZ

Záporové pažení instalačního kanálu

Stavba:	ON Jičín - Náhradní zdroj elektrické energie - nemocnice Jičín		
Objekt:	SO.03.01 - STAVEBNÍ ČÁST		
Předkládá:	Geosan Group a.s.	Datum:	11.04.2022

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

1 Technický popis změny:

1.1 Popis původního řešení:

Příložené pažení

1.2 Popis nového řešení:

Zřízení záporového pažení pro zhotovení instalačního kanálu

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 rámci projektu bylo uvažováno s příložným pažením stavební jámy. S ohledem na nevhodné geologické podloží v celém areálu nemocnice (viz zápis z KD č. 4 a jeho přílohy), bylo rozhodnuto o použití jiného způsobu zajištění stavební jámy. Navržené řešení zohledňuje i statické zajištění objektů PIO, základových konstrukcí spojovacího krčku, objektu ředitelství, které se nacházejí v oblasti dotčené výkopovými pracemi.

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):	–	-311 981,46 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	16 511 559,79 Kč	bez DPH
	Výsledná ceny změny:		16 199 578,33 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

SOUPIS PRACÍ

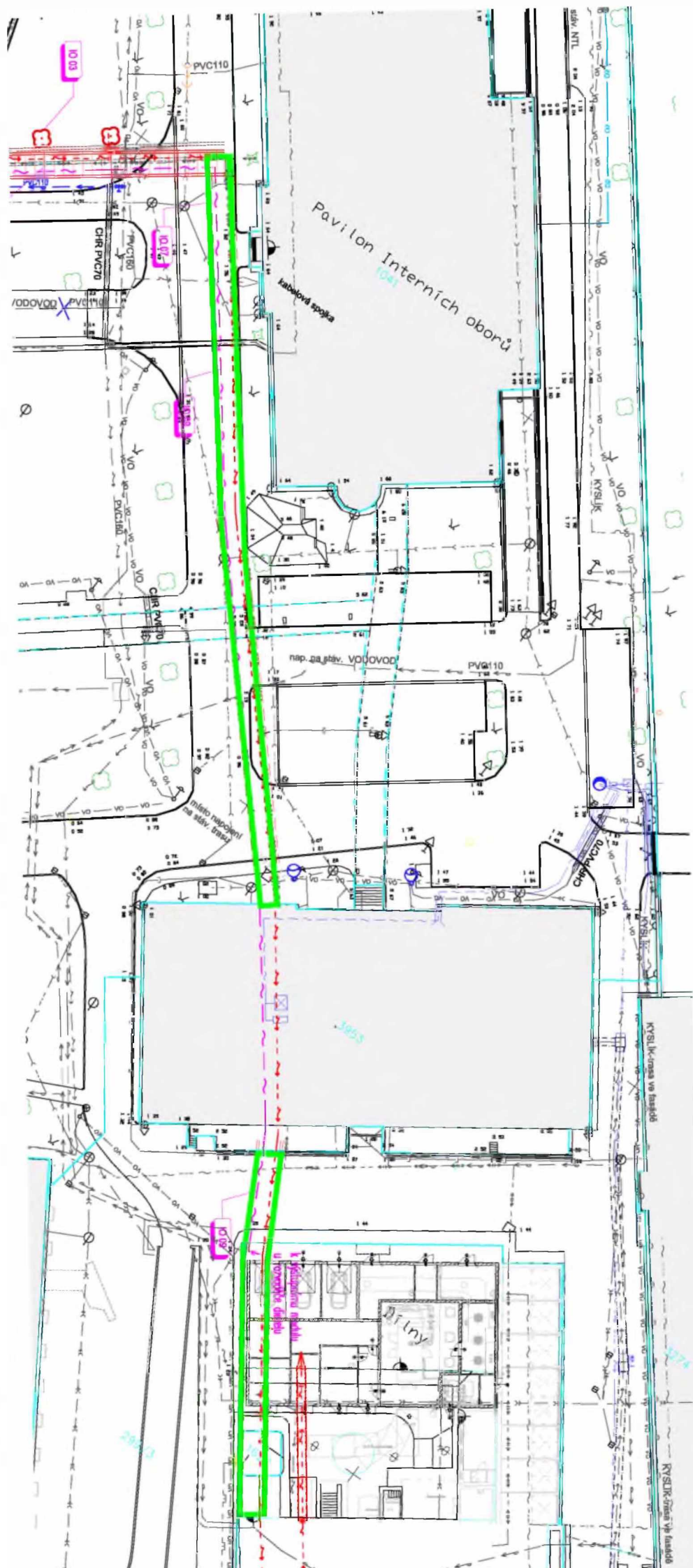
Stavba: ON Jičín - Náhradní zdroj elektrické energie - nemocnice Jičín
Objekt: SO.03.01 - STAVEBNÍ PRÁCE
Soupis:

Místo: Jičín Datum:
Zadavatel: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ Projektant: KANIA a.s. , Špálova 80/9, Ostrava
Uchazeč: GEOSAN GROUP a. s. Zpracovatel:

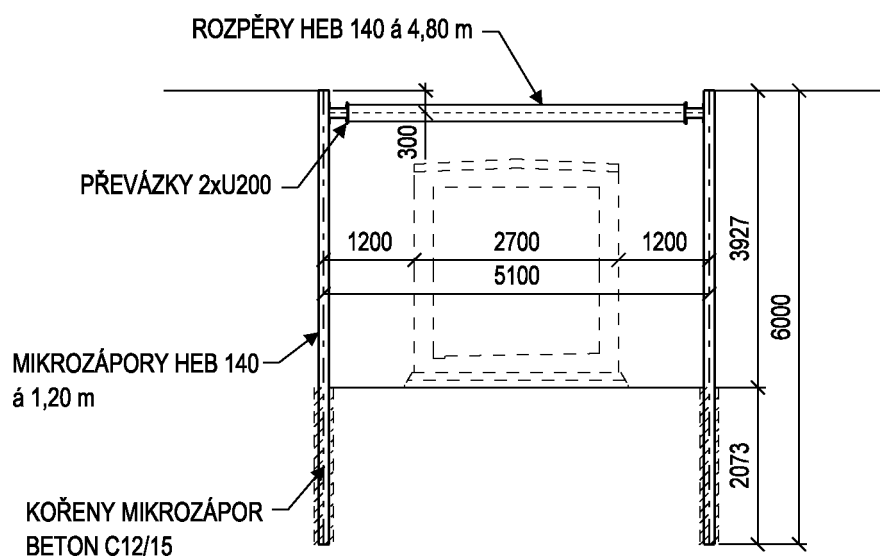
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								16 199 578,33
D HSV Práce a dodávky HSV								15 979 578,33
D 1 Zemní práce								9 521 220,50
N	K	151711111	Osazení zápor ocelových dl do 8 m	m	1 166,000	2 018,40	2 353 454,40	CS ÚRS 2022 01 * 1,16
	VV		150*6 +38*7		1 166,000			
	VV		Součet		1 166,000			
N	M	13010974	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez HEB 140	t	45,457	50 576,00	2 299 048,91	CS ÚRS 2022 01 * 1,16
	VV		(150*6 +38*7)*33,7/1000*1,05		41,259			
	VV		pomocný materiál		4,198			
	VV		Součet		45,457			
N	K	58932908	beton třída C 20/25 X0 XC2 kamenivo 0/8	m3	20,361	3 526,40	71 802,61	CS ÚRS 2022 01 * 1,16
	VV		((178*2,0+10*3,0)*3,14*0,25*0,25/4+10*2,0*3,14*0,17/4)*1,05		20,361			
	VV		Součet		20,361			
24	K	151101102	Zřízení pažení a rozepršení stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	-780,500	266,48	-207 987,64	dle SOD
	VV		"nový kolektor" (1,7+24+0,7+12+0,6)*3,5*2		273,000			
	VV		"rekonstruovaný kolektor" (36,07+36,43)*3,5*2		507,500			
	VV		Součet		-780,500			
25	K	151101112	Odstranění pažení a rozepršení stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky přes 2 do 4 m	m2	-780,500	133,24	-103 993,82	dle SOD
N	K	151712111	Převázka ocelová zdvojená pro kotvení záporového pažení	m	221,600	9 100,00	2 016 560,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		72+149,6		221,600			
	VV		Součet		221,600			
N	K	151712121	Odstranění ocelové převázky zdvojené pro kotvení záporového pažení	m	221,600	2 946,40	652 922,24	CS ÚRS 2022 01 * 1,16
	VV		72+149,6		221,600			
	VV		Součet		221,600			
N	K	151721112	Zřízení pažení do ocelových zápor hl výkopu do 10 m s jeho následným odstraněním	m2	830,780	1 531,20	1 272 090,34	CS ÚRS 2022 01 * 1,16
	VV		(29,4+15,3+24,0+29,2+15,1+24,0)*3,80+(12,0+27,0+11,8+26,8)*3,80+2*0,50*15,3		830,780			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet			830,780		
N	K	153111111	Příčné řezání ocelových štětovnic na skládce	kus	188,000	168,20	31 621,60	CS ÚRS 2022 01 * 1,16
	VV		upálení ponechaných zápor					
	VV		188		188,000			
	VV		Součet		188,000			
N	K	153211002	Zřízení stříkaného betonu tl přes 50 do 100 mm skalních a poloskalních ploch	m2	36,270	328,28	11 906,72	CS ÚRS 2022 01 * 1,16
	VV		4,65*3,90*2		36,270			
	VV		Součet		36,270			
N	K	153273113	Výztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí jednovrstvá D drátu přes 6 do 8 mm skalních a poloskalních ploch	m2	36,270	680,92	24 696,97	CS ÚRS 2022 01 * 1,16
	VV		4,65*3,90*2		36,270			
	VV		Součet		36,270			
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	145,080	132,24	19 185,38	CS ÚRS 2022 01 * 1,16
	VV		36,27*1*4		145,080			
	VV		Součet		145,080			
N	M	58931963	beton C 8/10 kamenivo frakce 0/8	m3	3,990	2 969,60	11 847,81	CS ÚRS 2022 01 * 1,16
	VV		0,11*36,27		3,990			
	VV		Součet		3,990			
N	K	153891112	Osazení ocelové roznášecí konstrukce hmotnosti přes 40 do 200 kg	kg	5 580,720	72,04	402 035,07	CS ÚRS 2022 01 * 1,16
	VV		36*4,6*33,7/1000		5 580,720			
	VV		Součet		5 580,720			
N	M	13010974	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez HEB 140	t	5,860	50 576,00	296 363,02	CS ÚRS 2022 01 * 1,16
	VV		36*4,6*33,7/1000*1,05		5,860			
	VV		Součet		5,860			
N	K	153891121	Rozebrání ocelové roznášení konstrukce do 200 kg	kg	5 580,720	66,24	369 666,89	CS ÚRS 2022 01 * 1,16
	VV		36*4,60*33,7/1000		5 580,720			
	VV		Součet		5 580,720			
D 2			Zakládání				6 408 724,96	
N	K	224311114	Vrty maloprofilové D před 93 do 156 mm úklon do 45° hl do 25 m hor. III a IV	m	60,000	2 424,40	145 464,00	CS ÚRS 2022 01 * 1,16
	VV		10*6,0		60,000			
	VV		Součet		60,000			
N	K	224511114	Vrty maloprofilové D přes 195 do 245 mm úklon do 45° hl 0 až 25 m hornina III a IV	m	1 152,000	4 350,00	5 011 200,00	CS ÚRS 2022 01 * 1,16
	VV		150*6 +28*6,5+10*7		1 152,000			
	VV		Součet		1 152,000			
N	K	227111115	Odpažení maloprofilových vrtů průměru přes 195 do 245 mm	m	1 152,000	489,52	563 927,04	CS ÚRS 2022 01 * 1,16
	VV		150*6 +28*6,5+10*7		1 152,000			
	VV		Součet		1 152,000			
N	K	281602111	Injektování povrchové nízkotlaké s dvojitým obturátorem mikropilot a kotev tlakem do 0,6 MPa	hod	90,000	2 540,40	228 636,00	CS ÚRS 2022 01 * 1,16
	VV		mikropiloty 1,5 hod/mikropilota					
	VV		60*1,5		90,000			
	VV		Součet		90,000			
N	M	58522153	Cement struskoportlandskýCEM II/B-M (S-LL) 32.5R bal. 25 kg PL	t	2,382	3 155,20	7 515,95	CS ÚRS 2022 01 * 1,16
	VV		"Injektážní směs kořen 1,4t/m3					
	VV		60*(3,14*0,17*0,17/4)*1,4*1,25		2,382			
	VV		Součet		2,382			
N	K	282602113	Injektování povrchové vysokotlaké s dvojitým obturátorem mikropilot a kotev tlakem přes 2 do 4,5 MPa	hod	45,000	5 776,80	259 956,00	CS ÚRS 2022 01 * 1,16
	VV		mikropiloty 1,5 hod/mikropilota 36*1,5					
	VV		30*1,5		45,000			
	VV		Součet		45,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
N	M	58522153	Cement struskoportlandský CEM II/B-M (S-LL) 32.5R bal. 25 kg PL	t	1,191	3 155,20	3 757,97	CS ÚRS 2022 01 * 1,16
	VV		"Injektážní směs Colcrote 1250"		1,191			
	VV		30*(3,14*0,17*0,17/4)*1,4*1,25		1,191			
	VV		Součet					
N	K	283111113	Zřízení trubkových mikropilot svislých část hladká D přes 105 do 115 mm	m	30,000	1 589,20	47 676,00	CS ÚRS 2022 01 * 1,16
	VV		mikropiloty		30,000			
	VV		60/2		30,000			
	VV		Součet					
N	K	283111123	Zřízení trubkových mikropilot svislých část manžetová D přes 105 do 115 mm	m	30,000	1 763,20	52 896,00	CS ÚRS 2022 01 * 1,16
	VV		mikropiloty		30,000			
	VV		60/2		30,000			
	VV		Součet		30,000			
N	K	55283917	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 108x6,3mm	m	72,000	1 218,00	87 696,00	CS ÚRS 2022 01 * 1,16
	VV		60*1,2		72,000			
	VV		Součet		72,000			
D		998	Přesun hmot				49 632,87	
57	K	998011001	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m	t	157,106	315,92	49 632,87	dle SOD
D		N00	Nepojmenované, ostatní práce a dodávky				220 000,00	
N	K	R1	Návoz , odvoz (dopravní náklady) torkretovací soupravy	kus	1,000	95 000,00	95 000,00	CS VLASTNÍ
N	K	R3	Projektová dokumentace, geotechnický dohled, statický návrh	kus	1,000	125 000,00	125 000,00	CS VLASTNÍ



VZOROVÝ ŘEZ 1:100



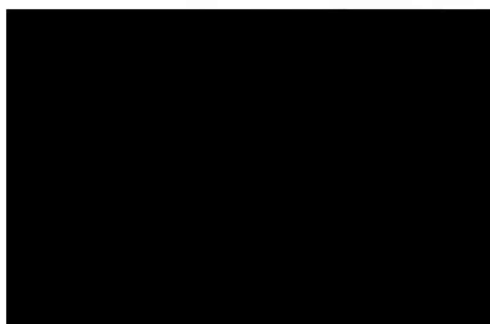
**Stavba: Oblastní nemocnice Jičín
Náhradní zdroj elektrické energie
SO 03 Nový podzemní kolektor
Zajištění stavební jámy**

Zdůvodnění návrhu rozepřené mikrozáporové pažení podél stávající budovy a patky spojovací chodby

- Navržená poloha rekonstruovaného kolektoru (půdorysně i výškově) je v zóně, která je ovlivněna přetížením základové půdy kontaktním napětím v základové spáře stávající budovy a patky spojovací chodby. Při použití rozepřené mikrozáporové pažení dojde k eliminaci deformací základové půdy, které by mohly jinak vést ke statickému narušení stávajících konstrukcí.
- Výkopy pravděpodobně zasáhnou přímo anebo nepřímo prostřednictvím historických zásypů stávajícího pavilonu zvodnělou vrstvu jílovitopísčitých štěrků s napjatou hladinou podzemní vody. To by mohlo vyvolat vyplavování materiálu zpod základů stávajících objektů. Použitím pažení se toto riziko minimalizuje.
- Původním projektem navržené řešení (SHB systémy pažení) je systémově progresivní řešení, nicméně v daných podmínkách naráží na dvě prováděcí podmínky:
 - Výška stropu rekonstruovaného kolektoru je velmi mělko pod terénem, což neumožňuje rozepření ve více úrovních. Tím pádem absentuje vetknutí pažení do podloží pod úroveň výkopu, které může nahradit nižší úrovně rozepření. **Proto je navržena mikrozáporová stěna s vetknutí mikrozápor pod dno výkopu s rozepřením pouze v horní úrovni nad stropem budoucího kolektoru.**
 - Řešení za pomoci mikrozáporových rozepřených stěn lépe zvládne případné přítoky podzemní vody do stavební jámy a její čerpání.

Ing. Radek Brokl

Jičín, 5.4.2022



ZMĚNOVÝ LIST

Instalační kanál - změna konstrukce

027NZ

Stavba:	ON Jičín - Náhradní zdroj elektrické energie - nemocnice Jičín		
Objekt:	SO.03.01 - STAVEBNÍ ČÁST		
Předkládá:	Geosan Group a.s.	Datum:	30.05.2022

Odesláno / předáno:		Přílohy / počet listů	
poštou		1) Položkový rozpočet změny	7 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 objektu instalačního kanálu dle PD.

1.2 Popis nového řešení:

Provedení instalačního kanálu pro pojiždění vozidly o nosnosti 40 tun

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 ON Jičín byla zvýšena únosnost instalačního kanálu tak, aby byl pojízdný pro zatížení vozidly o nosnosti 40 tun, z důvodu zajištění neomezené dopravní obslužnosti v celém areálu nemocnice.

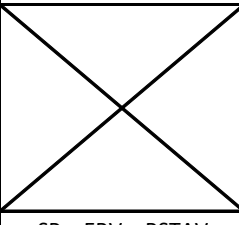
Jde o práce, jejichž rozsah nebyl možno v rámci projekčních prací předpovídat.

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):	-	-5 852 594,14 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	8 712 345,31 Kč	bez DPH
	Výsledná ceny změny:		2 859 751,17 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

SOUPIS PRACÍ

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

Místo: Datum:
Zadavatel: Královéhradecký kraj Projektant: VAPCE s.r.o.
Zhotovitel: GEOSAN GROUP a.s. Praha Pardubice
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							2 859 751,17	
D HSV Práce a dodávky HSV							2 764 751,17	
D 1 Zemní práce							-5 544 536,27	
12	K	OKP001	D+M prefabrikovaných dílců kolektoru	ks	-91,000	60 928,97	-5 544 536,27	dle SOD
D 2 Zakládání							-213 812,25	
35	K	213311142	Polštáře zhutněné pod základy ze štěrkopísku netříděného	m3	-64,670	785,00	-50 765,95	dle SOD
VV "nový kolektor" (1,7+24+0,7+12+0,6)*2,9*0,1					22,620			
VV "rekonstruovaný kolektor" (36,07+36,43)*2,9*0,1					42,050			
VV Součet					64,670			
36	K	273313611	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20	m3	-36,126	3 506,29	-126 668,23	dle SOD
VV "nový kolektor" (1,7+24+0,7+12+0,6)*2,7*0,12					12,636			
VV "rekonstruovaný kolektor" (36,07+36,43)*2,7*0,12					23,490			
VV Součet					36,126			
37	K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m2	-26,760	507,24	-13 573,74	dle SOD
VV "nový kolektor" (1,7+24+0,7+12+0,6)*2*0,12					9,360			
VV "rekonstruovaný kolektor" (36,07+36,43)*2*0,12					17,400			
VV Součet					26,760			
38	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	-26,760	137,91	-3 690,47	dle SOD
N	K	274351121	Bednění základů pasů rovné zřízení	m2	1,053	364,00	383,29	CS ÚRS 2022 01*1,16
VV úsek 3 - napojení na stávající kanál								
VV 3,24*0,325					1,053			
N	K	274351122	Bednění základů pasů rovné odstranění	m2	1,053	73,20	77,08	CS ÚRS 2022 01*1,16
VV "úsek 3" 1,053					1,053			
39	K	279113121	Základové zdi z tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 12/15, tloušťky zdiva 150 mm	m2	-22,760	989,94	-22 531,03	dle SOD
VV 2,7*2,7*4					29,160			
VV -1*1,6*4					-6,400			
VV Součet					22,760			

PČ Typ		Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
N	K	279311116	Postupné podbetonování základového zdiva jakékoliv tloušťky, bez výkopu, bez zapažení a bednění, prostým betonem tř. C 25/30	m3	0,462	6 400,00	2 956,80	CS ÚRS 2022 01*1,16
	VV		úsek 3 - napojení na stávající kanál					
	VV		3,24*0,30*0,475		0,462			
D		3	Svislé a kompletní konstrukce				7 535 332,69	
40	K	311311811	Nadzákladové zdi z betonu prostého nosné bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 12/15	m3	-5,653	3 599,79	-20 349,61	dle SOD
41	K	311351121	Bednění nadzákladových zdí nosných rovné oboustranné za každou stranu zřízení	m2	-45,225	539,97	-24 420,14	dle SOD
	VV		(0,58+0,3+0,47+0,22+0,355+0,615+0,8+0,5+0,5)*2,7*2		23,436			
	VV		(0,3+0,335+0,87+0,33+0,77+0,23+0,21+0,51+0,48)*2,7*2		21,789			
	VV		Součet		45,225			
42	K	311351122	Bednění nadzákladových zdí nosných rovné oboustranné za každou stranu odstranění	m2	-45,225	144,93	-6 554,46	dle SOD
N	K	341321610	Stěny a příčky z betonu železového (bez výztuže) nosné tř. C 30/37	m3	0,923	4 848,80	4 475,44	CS ÚRS 2022 01*1,16
	P		Poznámka k položce:					
			beton C30/37 XC4 XD1 XF2					
	VV		výlezy					
	VV		úsek 2 - ozn. MK02					
	VV		(3,32+0,80)*2*0,16*0,70		0,923			
N	K	341351111	Bednění stěn a příček nosných rovné oboustranné za každou stranu zřízení	m2	11,536	600,88	6 931,75	CS ÚRS 2022 01*1,16
	VV		úsek 2 - ozn. MK02					
	VV		(3,32+0,80)*2*2*0,70		11,536			
N	K	341351112	Bednění stěn a příček nosných rovné oboustranné za každou stranu odstranění	m2	11,536	162,40	1 873,45	CS ÚRS 2022 01*1,16
	VV		"úsek 2" 11,536		11,536			
N	K	341361821	Výztuž stěn a příček nosných svislých nebo šikmých, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,174	79 228,00	13 785,67	CS ÚRS 2022 01*1,16
	VV		výlezy					
	VV		úsek 2 - ozn. MK02					
	VV		0,923*180,0*0,00105		0,174			
N	K	342351911	Bednění stěn a příček výplňových a oddělovacích pevných Příplatek k cenám bednění za pohledový beton	m2	11,536	336,40	3 880,71	CS ÚRS 2022 01*1,16
	VV		"úsek 2" 11,536		11,536			
43	K	376311123	Šachty na tunelové stoe dno šachet z betonu prostého tl. do 200 mm, bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	-1,210	4 511,43	-5 458,83	dle SOD
	VV		1,1*2,2*0,25*2		1,210			
	VV		Součet		1,210			
44	K	376312123	Šachty na tunelové stoe stěny šachet z betonu prostého tl. do 200 mm, bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	-1,885	4 978,93	-9 385,28	dle SOD
	VV		(0,7+2,2+0,7+2,2)*0,65*0,25*2		1,885			
	VV		Součet		1,885			
45	K	376351111	Bednění stěn šachet na tunelové stoe včetně odbednění jednostranné	m2	-7,540	703,60	-5 305,14	dle SOD
	VV		(0,7+2,2+0,7+2,2)*0,65*2		7,540			
	VV		Součet		7,540			
46	K	376351112	Bednění stěn šachet na tunelové stoe včetně odbednění oboustranné	m2	-7,540	668,53	-5 040,72	dle SOD
N	K	380321442	Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu železového bez výztuže a bednění bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30, tl. přes 150 do 300 mm	m3	74,252	4 593,60	341 083,99	CS ÚRS 2022 01*1,16

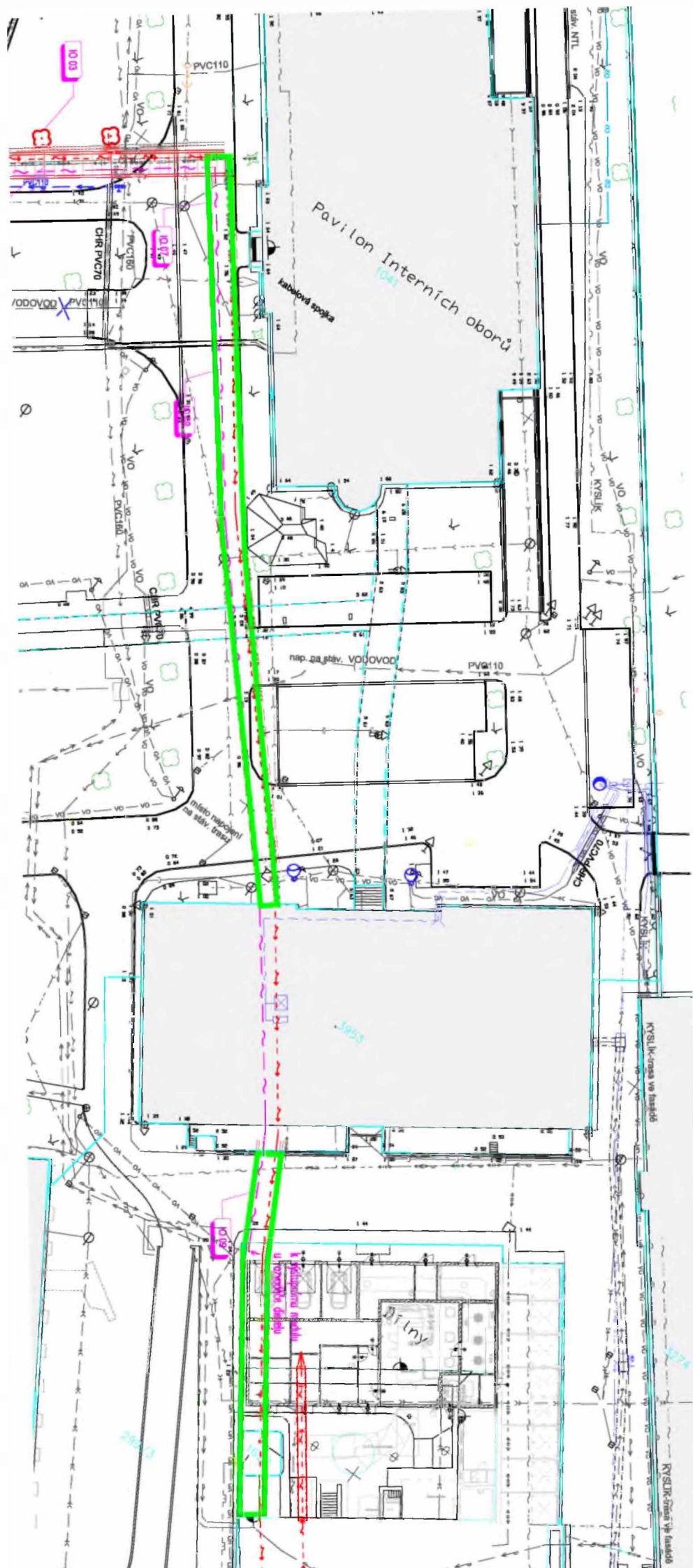
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
VV			beton C25/30 XC3					
VV			úsek 1 - ozn. MK01					
VV			$(1,64*0,825+(4,627+0,75)*2,64)*0,25$		3,887			
VV			$(1,20+2,20)*2*0,70*0,25$		1,190			
VV			$(4,20+0,825+3,207+2,232+0,75)*0,22*2,25$		5,551			
VV			$(1,64*0,825+(4,627+0,75)*2,64)*(0,27+0,30)/2$		4,431			
VV			Mezisoučet		15,059			
VV			úsek 2 - ozn. MK03					
VV			$(2,065+1,829)/2*2,64*0,25$		1,285			
VV			$2,065*0,22*2,23+(1,829+1,119)*0,22*2,24$		2,466			
VV			$1,091*0,22*0,508$		0,122			
VV			$(0,30*0,169+0,30*0,338+(0,30+0,398)/2*0,508)*1,10$		0,362			
VV			$(2,065+1,829)/2*2,64*(0,27+0,30)/2$		1,465			
VV			Mezisoučet		5,700			
VV			úsek 3 - ozn. MK01					
VV			$(1,298+1,025)/2*2,64*0,25$		0,767			
VV			$(1,298*2,23+1,025*2,27+2,207*0,50)*0,22$		1,391			
VV			$(0,30*0,169+0,30*0,338+(0,30+0,398)/2*0,508)*2,20$		0,725			
VV			$(1,298+1,025)/2*2,64*(0,27+0,30)/2$		0,874			
VV			úsek 3 - ozn. MK06					
VV			$(1,157+0,728+14,45+1,50)*2,64*0,25$		11,771			
VV			$(1,157+0,728+1,50)*0,22*2,25$		1,676			
VV			$14,45*2*0,22*(2,75+2,825)/2$		17,723			
VV			$(1,157+0,428+1,20)*2,64*(0,27+0,30)/2$		2,095			
VV			$2,64*0,30*(0,72+0,795)+14,45*2,64*0,22$		9,592			
VV			úsek 3					
VV			$2,368*2,64*0,25$		1,563			
VV			$(1,20+2,20)*2*0,70*0,25$		1,190			
VV			$2,368*2*0,22*2,25$		2,344			
VV			$2,368*2,64*(0,27+0,30)/2$		1,782			
VV			Mezisoučet		53,493			
VV			Součet		74,252			
N	K	380356231	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných zřízení	m2	406,245	1 403,60	570 205,48	CS ÚRS 2022 01*1,16
VV			úsek 1 - ozn. MK01					
VV			$4,20*(2,76+2,27)$		21,126			
VV			$(0,825+2,987)*2,76+(1,045+3,209)*2,23$		20,008			
VV			$(1,987+0,75)*2,76+(2,233+0,97)*2,23$		14,697			
VV			$(0,70+2,20)*2*0,70+0,30*4*0,10$		4,180			
VV			$1,20*1,045+(4,433+0,97)*2,20$		13,141			
VV			Mezisoučet		73,152			
VV			úsek 2 - ozn. MK03					
VV			$(2,065+1,829)*2,76+2,651*(2,76+2,79)/2-1,091*1,722$		16,225			
VV			$(1,845+2,211+1,609)*2,25-1,091*1,722$		10,868			
VV			$(1,091+1,722*2)*0,22$		0,998			
VV			$(1,845+1,609)/2*2,20$		3,799			
VV			$0,30*(0,169+0,338+0,508)+1,10*0,169*3$		0,862			
VV			Mezisoučet		32,752			
VV			úsek 3 - ozn. MK01					
VV			$(1,298+1,025)*2,76$		6,411			
VV			$1,298*2,23+1,025*2,27+2,207*0,50$		6,325			
VV			$(1,298+1,025)/2*2,20$		2,555			
VV			$2,20*0,169*3$		1,115			
VV			úsek 3 - ozn. MK06					
VV			$(1,157+0,428+1,20)*2*2,76$		15,373			
VV			$15,05*2*(3,22+3,295)/2$		98,051			
VV			$(1,157+0,728+1,50)*(2,23+2,27)$		15,233			
VV			$14,45*2*(2,75+2,825)/2$		80,559			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(1,157+0,728+0,50+14,45+0,575+1,50)*2,20		41,602			
	VV		úsek 3					
	VV		2,368*2*2,76+2,368*(2,23+2,27)		23,727			
	VV		(0,70+2,20)*2*0,70+0,30*4*0,10		4,180			
	VV		2,368*2,20		5,210			
	VV		Mezisoučet		300,341			
	VV		Součet		406,245			
N	K	380356232	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných odstranění	m2	406,245	263,32	106 972,43	CS ÚRS 2022 01*1,16
	VV		"úsek 1" 73,152		73,152			
	VV		"úsek 2" 32,752		32,752			
	VV		"úsek 3" 300,341		300,341			
	VV		Součet		406,245			
N	K	380361006	Výztuž kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	14,033	74 356,00	1 043 437,75	CS ÚRS 2022 01*1,16
	VV		úsek 1					
	VV		15,059*180,0*0,00105		2,846			
	VV		úsek 2					
	VV		5,70*180,0*0,00105		1,077			
	VV		úsek 3					
	VV		53,493*180,0*0,00105		10,110			
	VV		Součet		14,033			
N	K	388129230	Montáž dílců prefabrikovaných kanálů ze železobetonu pro rozvody se zalitím spár šířky do 30 mm tvaru U, hmotnosti přes 2,5 do 5 t	kus	5,000	3 584,40	17 922,00	CS ÚRS 2022 01*1,16
	VV		úsek 2					
	VV		"ozn. PK02" 5		5,000			
N	M	595 PK02	kanál prefabrikovaný U profil 2640x2490x1000 mm, objem 1,635 m3	kus	5,000	41 335,00	206 675,00	vlastní
	P		Poznámka k položce: beton C30/37 XC3					
	VV		"úsek 2" 5		5,000			
N	K	388129330	Montáž dílců prefabrikovaných kanálů ze železobetonu pro rozvody se zalitím spár šířky do 30 mm tvaru uzavřeného profilu (skříňě), hmotnosti přes 4 do 6,5 t	kus	83,000	3 990,40	331 203,20	CS ÚRS 2022 01*1,16
	VV		úsek 1					
	VV		"ozn. PK01" 27		27,000			
	VV		"ozn. PK03" 1		1,000			
	VV		úsek 2					
	VV		"ozn. PK01" 37		37,000			
	VV		úsek 3					
	VV		"ozn. PK01" 18		18,000			
	VV		Součet		83,000			
N	M	595 PK01	kanál prefabrikovaný uzavřený profil 2640x2760x1000 mm, objem 2,392 m3	kus	82,000	59 800,00	4 903 600,00	vlastní
	P		Poznámka k položce: beton C30/37 XC3					
	VV		"úsek 1" 27		27,000			
	VV		"úsek 2" 37		37,000			
	VV		"úsek 3" 18		18,000			
	VV		Součet		82,000			
N	M	595 PK03	kanál prefabrikovaný uzavřený profil 2640x2760x1000 mm, objem 2,392 m3	kus	1,000	59 800,00	59 800,00	vlastní
	VV		"úsek 1" 1		1,000			
D	4		Vodorovné konstrukce				51 858,55	
N	K	411324444	Stropy z betonu železového (bez výztuže) pohledového stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů tř. C 25/30	m3	3,024	4 640,00	14 031,36	CS ÚRS 2022 01*1,16
	VV		úsek 2 - ozn. MK02					
	VV		(5,0*2,64-3,0*0,80)*(0,27+0,29)/2		3,024			

PČ Typ		Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
N	K	411351021	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 25 do 50 cm zřízení	m2	13,504	580,00	7 832,32	CS ÚRS 2022 01
	VV		úsek 2 - ozn. MK02					
	VV		5,0*2,20-3,0*0,80		8,600			
	VV		5,0*2*0,27+(3,0+0,80)*2*0,29		4,904			
	VV		Součet		13,504			
N	K	411351022	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 25 do 50 cm odstranění	m2	13,504	151,00	2 039,10	CS ÚRS 2022 01
	VV		"úsek 2" 13,504		13,504			
N	K	411354315	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 25 do 35 cm zřízení	m2	8,600	233,00	2 003,80	CS ÚRS 2022 01
	VV		úsek 2 - ozn. MK02					
	VV		5,0*2,20-3,0*0,80		8,600			
N	K	411354316	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 25 do 35 cm odstranění	m2	8,600	76,30	656,18	CS ÚRS 2022 01
	VV		"úsek 2" 8,60		8,600			
N	K	411359111	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce Příplatek k cenám za pohledový beton	m2	8,600	422,24	3 631,26	CS ÚRS 2022 01
	VV		úsek 2 - ozn. MK02					
	VV		5,0*2,20-3,0*0,80		8,600			
N	K	411361821	Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,572	62 900,00	35 978,80	CS ÚRS 2022 01
	VV		úsek 2 - ozn. MK02					
	VV		3,024*180,0*0,00105		0,572			
47	K	430321515	Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 20/25	m3	-0,697	12 700,00	-8 851,90	dle SOD
	VV		(1,1*0,77*0,17)+(1,1*0,58*0,17)+(1,1*0,29*0,17)		0,307			
	VV		(1,4*0,77*0,17)+(1,4*0,58*0,17)+(1,4*0,29*0,17)		0,390			
	VV		Součet		0,697			
48	K	433351131	Bednění schodnic včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých zřízení	m2	-5,275	856,70	-4 519,09	dle SOD
	VV		(1,1*0,51)+(1,4*0,51)+(4)		5,275			
	VV		Součet		5,275			
49	K	433351132	Bednění schodnic včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých odstranění	m2	-5,275	178,82	-943,28	dle SOD
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							672 098,03	
N	K	631311114	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 16/20	m3	18,542	4 964,80	92 057,32	CS ÚRS 2022 01*1,16
	VV		ochranná vrstva hydroizolace					
	VV		úsek 1					
	VV		((32,627+0,75)*2,64+0,825*1,64)*0,06		5,368			
	VV		úsek 2					
	VV		43,947*2,64*0,06		6,961			
	VV		úsek 3					
	VV		(12,247+26,974)*2,64*0,06		6,213			
	VV		Součet		18,542			
N	K	631311234	Mazanina z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 25/30	m3	66,569	4 941,60	328 958,61	CS ÚRS 2022 01*1,16
P			Poznámka k položce:					
			beton C25/30 X2 XA1					
	VV		podkladní beton					
	VV		úsek 1					
	VV		(2,24*0,525+(32,927+0,48)*3,24)*0,15		16,412			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(1,50+2,64)*2*0,70*0,15		0,869			
	VV		Mezisoučet		17,281			
	VV		úsek 2					
	VV		(43,947-7,725)*3,24*0,15		17,604			
	VV		7,725*5,0*0,15		5,794			
	VV		Mezisoučet		23,398			
	VV		úsek 3					
	VV		(11,95+11,05)*3,24*0,15		11,178			
	VV		(1,50+2,64)*2*0,70*0,15		0,869			
	VV		(16,55*5,0+15,90*0,60)*0,15		13,844			
	VV		Mezisoučet		25,891			
	VV		Součet		66,569			
N	K	631319175	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 120 do 240 mm	m3	66,569	101,62	6 764,50	CS ÚRS 2022 01*1,16
	VV		"úsek 1" 17,281		17,281			
	VV		"úsek 2" 17,604		23,398			
	VV		"úsek 3" 12,047		25,891			
	VV		Součet		66,569			
N	K	631351101	Bednění v podlahách rýh a hran zřízení	m2	38,453	476,76	18 332,85	CS ÚRS 2022 01*1,16
	VV		podkladní beton					
	VV		úsek 1					
	VV		(4,245+0,30*2+0,525+30,687)*0,15		5,409			
	VV		(29,687+0,48)*0,15		4,525			
	VV		(1,20+2,64)*2*0,70		5,376			
	VV		Mezisoučet		15,310			
	VV		úsek 2					
	VV		(43,947-7,725)*2*0,15		10,867			
	VV		7,725*2*0,15		2,318			
	VV		Mezisoučet		13,185			
	VV		úsek 3					
	VV		(11,95+11,05)*2*0,15		6,900			
	VV		(1,20+2,64)*2*0,70		5,376			
	VV		16,55*2*0,15		4,965			
	VV		Mezisoučet		17,241			
	VV		Součet		45,736			
N	K	631351102	Bednění v podlahách rýh a hran odstranění	m2	45,736	107,18	4 902,11	CS ÚRS 2022 01*1,16
	VV		"úsek 1" 15,31		15,310			
	VV		"úsek 2" 10,867		13,185			
	VV		"úsek 3" 12,276		17,241			
	VV		Součet		45,736			
82	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	4,558	48 499,02	221 082,64	dle SOD
	VV		podkladní beton					
	VV		úsek 1					
	VV		(2,24*0,525+(32,927+0,48)*3,24)*7,90*0,0013		1,124			
	VV		(1,50+2,64)*2*0,70*7,90*0,0013		0,060			
	VV		úsek 2					
	VV		(43,947-7,725)*3,24*7,90*0,0013		1,205			
	VV		7,725*5,0**7,9*0,0013		0,397			
	VV		úsek 3					
	VV		(11,95+11,05)*3,24*7,90*0,0013		0,765			
	VV		(1,50+2,64)*2*0,70*7,90*0,0013		0,060			
	VV		(16,55*5,0+15,90*0,60)*7,9*0,0013		0,948			
	VV		Součet		4,558			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				25 459,00	
N	K	952901411	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání ostatních objektů (např. kanálů, zásobníků, kůlen apod.) jakékoliv výšky podlaží	m2	309,031	67,74	20 935,00	CS ÚRS 2022 01*1,16

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		úsek 1					
	VV		(32,627+0,75)*2,64+0,825*1,64		89,468			
	VV		úsek 2					
	VV		43,947*2,64		116,020			
	VV		úsek 3					
	VV		(12,247+26,974)*2,64		103,543			
	VV		Součet		309,031			
N	K	953943123	Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do betonu se zajištěním polohy k bednění či k výztuži před zabetonováním hmotností přes 5 do 15 kg/kus	kus	4,000	243,60	974,40	CS ÚRS 2022 01*1,16
	VV		lemovací úhelníky					
	VV		"ozn. K01" 4		4,000			
N	M	553 K01	úhelník lemovací L 45x5 mm dl. 2200 mm, žárově zinkováno	kus	4,000	887,40	3 549,60	vlastní
D	998		Přesun hmot				238 351,42	
57	K	998011001	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m	t	754,468	315,92	238 351,42	CS ÚRS 2022 01
D	N00		Nepojmenované, ostatní práce a dodávky				95 000,00	
N	K	R3	Projektová dokumentace, statický návrh	kus	1,000	95 000,00	95 000,00	CS VLASTNÍ



ZMĚNOVÝ LIST

028NZ**Demolice stávajících základů a likvidace nebezpečného odpadu**

Stavba:	ON Jičín - Náhradní zdroj elektrické energie - nemocnice Jičín		
Objekt:	SO.02.01 - STAVEBNÍ PRÁCE		
Předkládá:	Geosan Group a.s.	Datum:	16.06.2022

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	10 listů

1 Technický popis změny:

1.1 Popis původního řešení:

Provedení zemních prací dle PD.

1.2 Popis nového řešení:

Vícepráce zemních prací neobsažených v PD

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.

Zhotovitel stavby Geosan Group a.s. při provádění zemních prací na objektu Energocentrum nalezl zbytky objektu bývalé kotelny (včetně jejích základů a spalinových cest) a provedl chemické rozborů předpokládané kontaminace. Na základě výsledků zkoušek bylo zjištěna kontaminace v širokém pásmu kolem objektu bývalé kotelny.

Vzhledem k povaze objektu byly v rámci zastavěné plochy Energocentra odebrány 2 vzorky zemin. Na základě odběru, provedení sond a vyhodnocení vzorků bylo zjištěno, že zemina v okolí bývalého objektu kotelny spadá do odpadu kategorie N.

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):	–	-221 656,15 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	6 219 203,28 Kč	bez DPH
	Výsledná ceny změny:		5 997 547,13 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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ON Jičín - Náhradní zdroj elektrické energie - nemocnice Jičín

Objekt:

SO.01.01 - DEMOLICE

Místo:

Datum: 31.05.2022

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

513 120,71

D HSV

Práce a dodávky HSV

513 120,71

D 9

Ostatní konstrukce a práce-bourání

513 120,71

1	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	197,758	1 577,83	312 028,51	
			"pasy" (12,0*0,7*2,5)+(4,5*0,7*2,5)+(4,5*0,7*2,5)+(5,0*0,7*2,5)+(10,5*0,7*2,5)+(6,5*0,7*2,5)+(9,0*1,5*2,7)+(9,0*0,7*2,5)+(4,35*0,8*0,7)+(4,35*0,8*0,7)+(4,35*0,8*0,7)+(12,0*0,7*2,5)+(12,0*0,7*2,5)+(12,0*0,7*2,5)		197,758			
			Součet		197,758			
9	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	395,516	175,31	69 337,91	dle 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	5 932,740	1,17	6 941,31	dle SOD
			395,516*15 'Přepočtené koeficientem množství		5 932,740			
11	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	395,516	23,38	9 247,16	dle 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	395,516	292,19	115 565,82	

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ON Jičín - Náhradní zdroj elektrické energie - nemocnice Jičín

Objekt:

SO.02.01 - STAVEBNÍ ČÁST

Místo:

Datum: 15.06.2022

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

5 484 426,42

D HSV Práce a dodávky HSV

5 484 426,42

D 1 Zemní práce

5 484 426,42

2	K	116951201	Úprava zemin vápnem nebo směsnými hydraulickými pojivy za účelem zlepšení mechanických vlastností a zpracovatelnosti, bez dodávky materiálu u hrubých terénních úprav, násypů a zásypů	m3	-134,400	453,48	-60 947,71	dle SOD
---	---	-----------	--	----	----------	--------	------------	---------

VV 448*0,3 134,400
VV Součet 134,400

3	M	58534624	hydrát vápenný CL 90 velmi jemný	t	-7,035	4 090,67	-28 777,86	dle SOD
---	---	----------	----------------------------------	---	--------	----------	------------	---------

VV 134*0,0525 7,035
VV Součet 7,035

4	K	122251102	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	m3	-44,910	447,05	-20 077,02	dle SOD
---	---	-----------	---	----	---------	--------	------------	---------

VV (6,9+2,425+1,8+2,5+1,8+3,825+1,8+1,25)*2*0,30 13,380
VV (0,85+1,15+15,15+1,5+26,25-3,85-2)*2*0,3 23,430
VV (1,5+1,25+2,5+1,25+2,5)*2*0,45 8,100
VV Součet 44,910

5	K	131251203	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	-99,458	494,74	-49 205,85	dle SOD
---	---	-----------	---	----	---------	--------	------------	---------

6	K	132251104	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 m3	m3	-121,874	447,05	-54 483,77	dle SOD
---	---	-----------	--	----	----------	--------	------------	---------

VV (0,52+13,835+0,6+8,595)*1,6*0,6 22,608
VV (2,25+0,4)*1,6*0,4 1,696
VV (0,4+5,5+0,4+8,35)*1,6*0,4 9,376

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2,65*1,6*0,4		1,696			
	VV		(10,895+0,6+5,84+0,6+1,765)*1,6*0,6		18,912			
	VV		(3,25+0,6)*1,6*0,52		3,203			
	VV		(2,67+0,6+4,52+2,43+0,6+3,2)*1,6*0,52		11,665			
	VV		2,67*1,6*0,6		2,563			
	VV		(3,25+1,765)*1,6*0,6		4,814			
	VV		(2,43+4,52)*0,6*1,6		6,672			
	VV		11,535*1,6*0,6		11,074			
	VV		(0,6+0,75+7,4+2,1)*1,6*0,6		10,416			
	VV		(1,7+0,6+8,595)*1,6*0,6		10,459			
	VV		2,25*1,6*0,4		1,440			
	VV		5,5*1,6*0,6		5,280			
	VV		Součet		121,874			
N	K	131251105	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 500 do 1000 m3 strojně	m3	356,800	197,20	70 360,96	ÚRS 2022_01*1,16
	VV		odpočet původních zemních prací					
	VV		44,910+99,458+121,874		266,242			
	VV		Součet		266,242			
	VV		přípočet nového řešení viz zakres					
	VV		750,51		750,510			
	VV		Součet		750,510			
	VV		"demolované pasy do základové spáry"					
	VV		(12,0*0,7*1,6)+(4,5*0,7*1,6)+(4,5*0,7*1,6)+(5,0*0,7*1,6)+(10,5*0,7*1,6)+(6,5*0,7*1,6)+(9,0*1,5*1,6)+(9,0*0,7*1,6)+(4,35*0,8*0,7)+(4,35*0,8*0,7)+(4,35*0,8*0,7)+(12,0*0,7*1,6)+(12,0*0,7*1,6)+(12,0*0,7*1,6)		127,468			
	VV		Součet		127,468			
	VV		(750,51-127,468)-(99,458+121,874+44,91)		356,800			
	VV		Celkem		356,800			
N	K	162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	540,503	51,74	27 963,46	ÚRS 2022_01*1,16
	VV		zásypy výkopkem z kolektoru		540,503			
	VV		Součet		540,503			
7	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	105,632	350,63	37 037,75	dle SOD
	VV		(750,51-127,468-251,168)-(99,458+121,874+44,91)		105,632			
	VV		Součet		105,632			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	633,792	5,84	3 701,35	dle SOD
	VV		105,632*6		633,792			
	VV		Součet		633,792			
9	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	562,702	35,06	19 728,33	dle SOD
	VV		105,632+457,07		562,702			
	VV		Součet		562,702			
10	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	105,632	35,06	3 703,46	dle SOD
11	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	211,264	292,19	61 729,23	dle SOD
	VV		103,072*1,8		642,240			
	VV		Součet		642,240			
12	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	-7,468	292,19	-2 182,07	dle SOD
	VV		"pasy po demolici"					
	VV		(27,215*3*0,7*1)+(13,1*0,7*1)+(4,72*2*0,7*0,7)+(3,96*2*0,7*0,7)+(2,215*2*0,7*0,7)+(0,775*2*0,7*0,7)		77,758			
	VV		Součet		77,758			
	VV		"dosypání demolovaných pasů do základové spáry"					
	VV		(12,0*0,7*(2,5-1,6))+(4,5*0,7*(2,5-1,6))+(4,5*0,7*(2,5-1,6))+(5,0*0,7*(2,5-1,6))+(10,5*0,7*(2,5-1,6))+(6,5*0,7*(2,5-1,6))+(9,0*1,5*(2,7-1,6))+(9,0*0,7*(2,5-1,6))+(4,35*0,8*0,7)+(4,35*0,8*0,7)+(4,35*0,8*0,7)+(12,0*0,7*(2,5-1,6))+(12,0*0,7*(2,5-1,6))+(12,0*0,7*(2,5-1,6))		70,290			
	VV		Součet		70,290			
	VV		70,29-77,758					
	VV		Celkem		-7,468			
13	M	58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	-13,442	445,00	-5 981,87	dle SOD
	VV		7,468*1,8		-13,442			
	VV		Součet		-13,442			
14	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	540,503	292,19	157 929,57	dle SOD
	VV		(0,52+13,835+0,6+8,595)*1*0,2		4,710			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(2,25+0,4)*1*0,2		0,530			
	VV		(0,4+5,5+0,4+8,35)*1*0,2		2,930			
	VV		2,65*1*0,2		0,530			
	VV		(10,895+0,6+5,84+0,6+1,765)*1*0,2		3,940			
	VV		(3,25+0,6)*1*0,2		0,770			
	VV		(2,67+0,6+4,52+2,43+0,6+3,2)*1*0,2		2,804			
	VV		2,67*1*0,2		0,534			
	VV		(3,25+1,765)*1*0,2		1,003			
	VV		(2,43+4,52)*1*0,2		1,390			
	VV		11,535*1*0,2		2,307			
	VV		(0,6+0,75+7,4+2,1)*1*0,2		2,170			
	VV		(1,7+0,6+8,595)*1*0,2		2,179			
	VV		2,25*1*0,2		0,450			
	VV		5,5*1*0,2		1,100			
	VV		(6,9+6,9+1+1+1)*1*0,4		6,720			
	VV		"zásyp jámy pod dieslovým agregátem" 1*5,7*1		5,700			
	VV		Součet		39,767			
			přípočet nového řešení viz zakres					
			750,51		750,510			
	VV		Součet		750,510			
			odpočet základů					
			pol. 20		1,172			
			pol. 21		75,323			
			pol. 25		27,351			
			pol. 27 *0,15		0,782			
			pol. 28*0,15		4,199			
			pol. 29*0,4		61,414			
	VV		Součet		170,240			
			750,51-170,24-39,767					
			Celkem		540,503			
N	K	997321511R	Vodorovná doprava přepravou ADR	t	452,102	900,00	406 892,16	ZL 006
			(335,28-84,112)*1,8		457,070			
	VV		Součet		457,070			
N	K	997013657	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení obsahující nebezpečné látky kód odpadu 17 05 03	t	452,102	10 776,40	4 872 036,30	ÚRS 2022_01*1,16
	VV		zasažený rozsah kontaminace					
			12,7*16,5*1,6		335,280			
			Součet		335,280			
			Odpočet demolovaných základů					
			(12,7*0,7+3*0,8)*1,6		18,064			
			(1,4*12,7)*1,6		28,448			
			(2*0,8)*1,6		2,56			
			(2,2*9,0)*1,6		31,68			
			(3*0,7)*1,6		3,36			
			Součet		84,112			
	VV		Celkem		251,168			
			(335,28-84,112)*1,8		452,102			

PČ Typ		Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
N	K	011403R	odběry vzorků, laboratorní analýzy, vyhodnocení znečištění, vypracování zprávy	kus	1,000	45 000,00	45 000,00	ZL 006

STÁVAJÍCÍ
IYČKA AUT

STÁVAJÍCÍ
GARÁŽ

STÁVAJÍCÍ
GARÁŽ

STÁVAJÍCÍ
GARÁŽ

B

A

A

4350

10500

H 800

700

108

H 800

H 2500

700

700

700

700

700

700

1500

H 2500

H 2500

9000

H 2500

H 2700

106

H 2500

700

700

700

H 2500

H 2500

12000

109

700

H 800

111

110

103

104

102

101

105

4500

700

H 2500

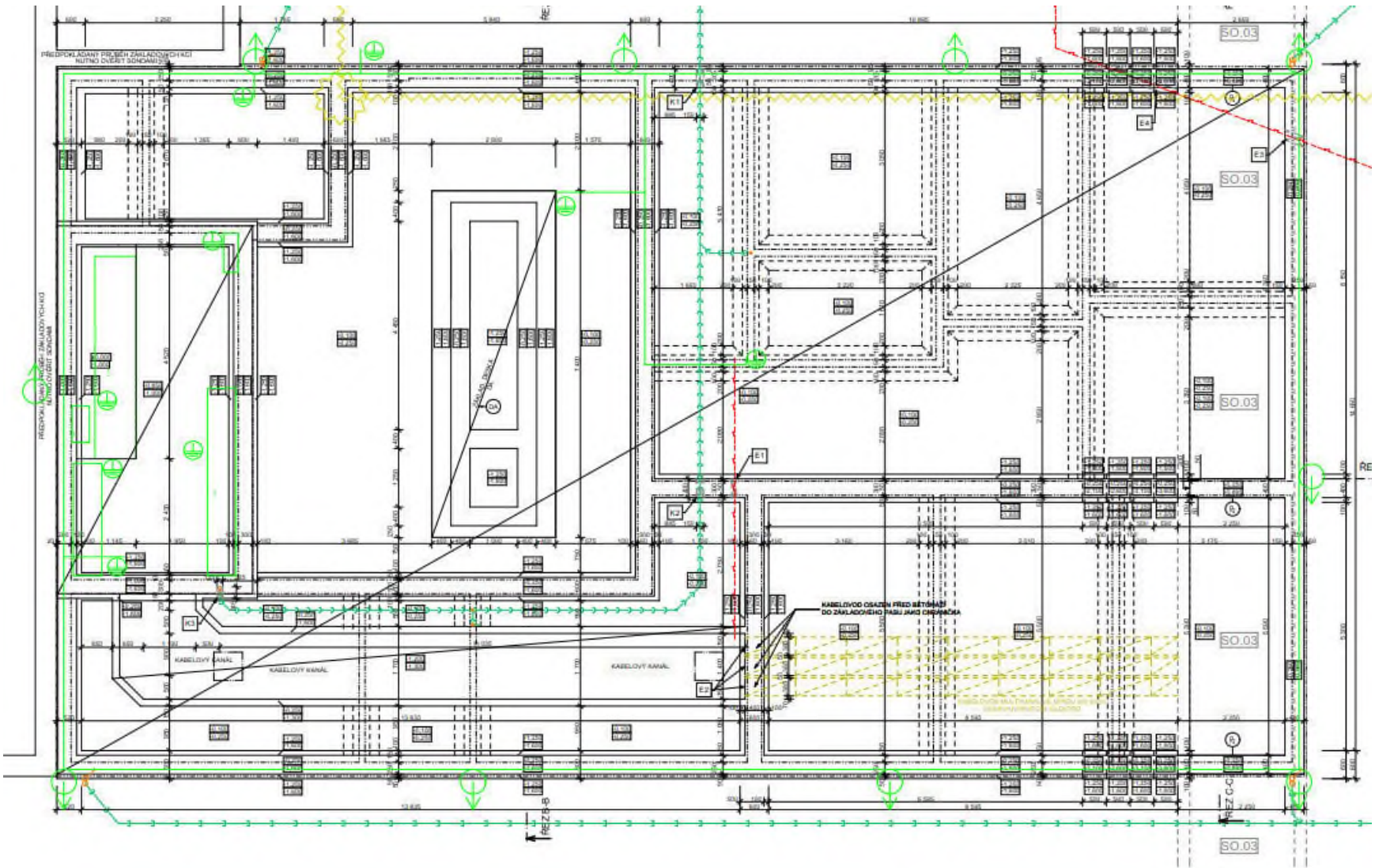
4500

700

Výpočet objemu stavební jámy

zastavěná délka	15,25
zastavěná šířka	26,2
hloubka výkopu y	1,6
úhel spádu [stupně]	stupně 45 radiány 0,79

výpočet výkopu	
jáma	639,28
svah a	19,52
svah b	19,52
svah c	33,54
svah d	33,54
rohy svahu	5,12
CELKEM	750,51



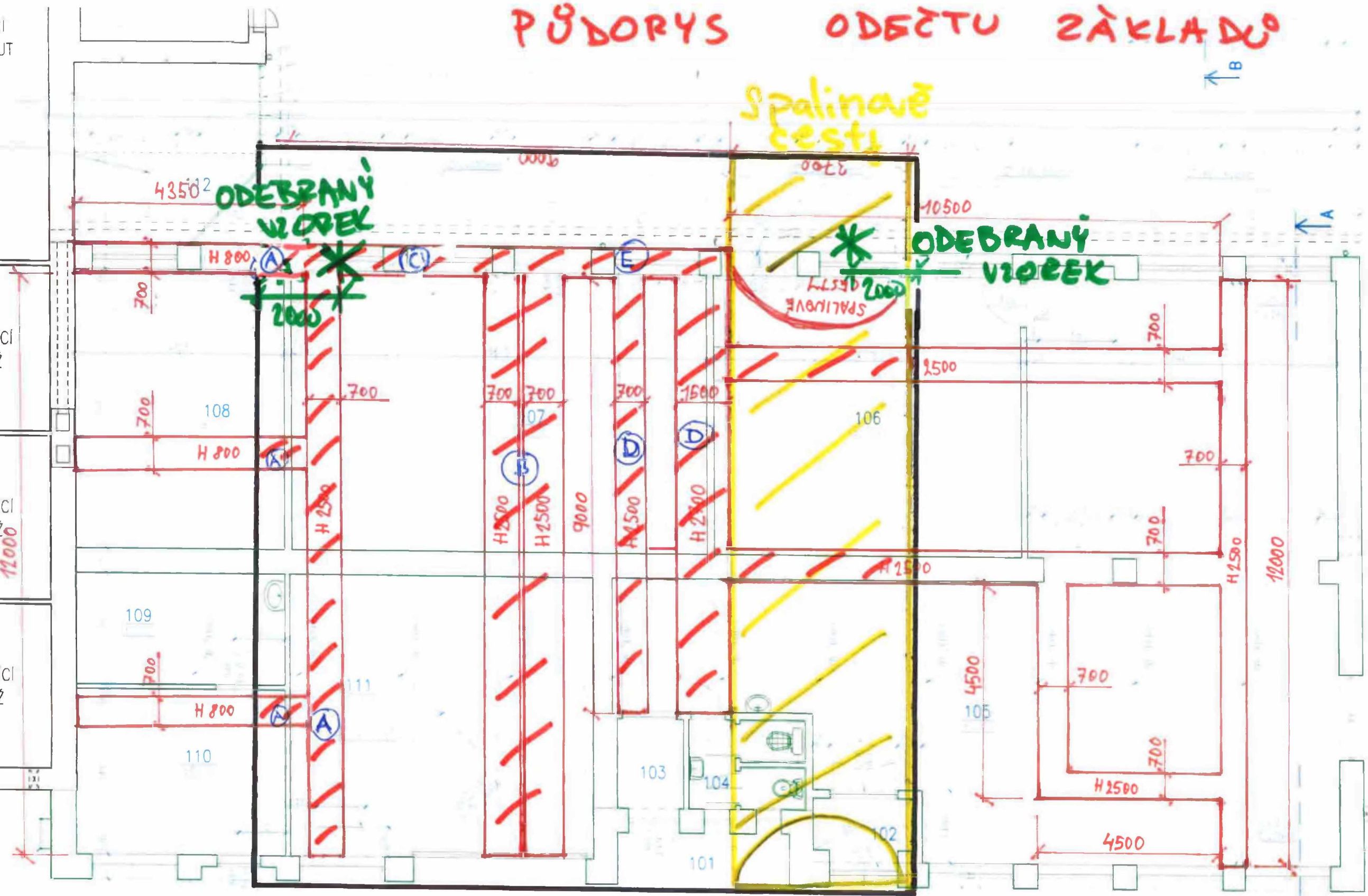
STÁVAJÍCÍ
ČKA AUT

PŮDORYS ODEČTU ZÁKLADŮ

STÁVAJÍCÍ
GARÁŽ

STÁVAJÍCÍ
GARÁŽ

STÁVAJÍCÍ
GARÁŽ

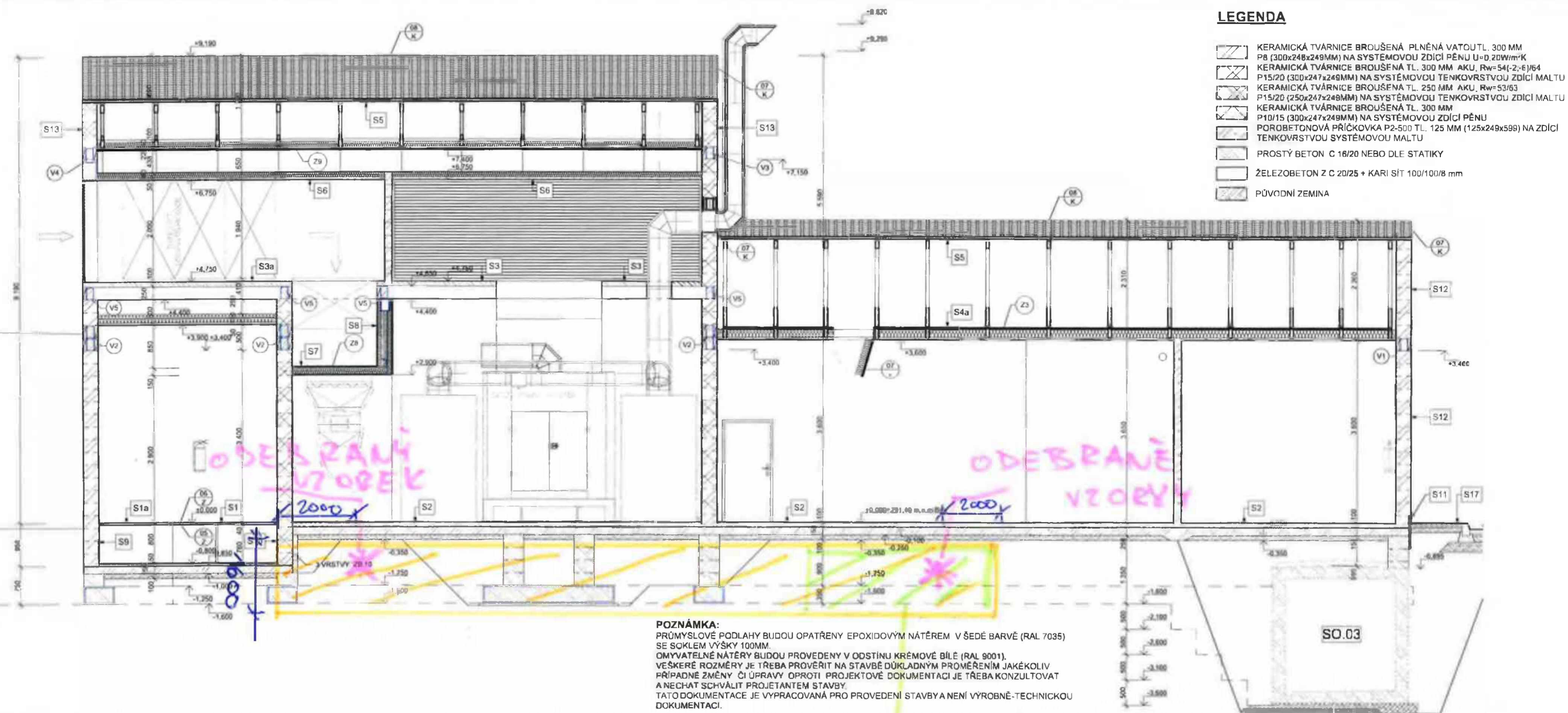


ODEČET
ZÁKLADŮ

- A = $12,7 \times 0,7 + 3 \times 0,8 = 11,29 \text{ m}^2 \times 1,6 = 18,06 \text{ m}^3$
- B = $1,4 \times 12,7 = 17,78 \text{ m}^2 \times 1,6 = 28,44 \text{ m}^3$
- C = $2 \times 0,8 = 1,6 \times 1,6 = 2,56 \text{ m}^3$
- D = $2,2 \times 9 = 19,8 \text{ m}^2 \times 1,6 = 31,68 \text{ m}^3$
- E = $3 \times 0,7 = 2,1 \text{ m}^2 \times 1,6 = 3,36 \text{ m}^3$

Celkem odečet základů **84,1 m³**

A'





**Průmyslové
čištění**

dekonta IC

ON Jičín

Závěrečná zpráva, 15.6.2022

Identifikační
a kontaktní
údaje
zhotovitele:

DEKONTA IC s.r.o.
Volutová 2523
Praha 5 15800
IČ: 08949735

Objednatel /
Původce /
Zadavatel /
Odběratel:

GEOSAN GROUP a. s.
U Průhonu 1516/32, 170 00 Praha 7

Kontaktní
osoba:

Vilém Vašíček

Typ zprávy:

Závěrečná zpráva

Číslo zakázky:

Zakázka:

ON Jičín

Odpovědný řešitel:

Tomáš Havlín

Schválil:

Vojtěch Musil



DEKONTA IC s.r.o.
Volutová 2523/14, 158 00 Praha 5
IČ: 089 49 735

Datum zpracování:

15.6.2022

1. Úvod

Na základě požadavku klienta byly na lokalitě (areál nemocnice Jičín) v místě prováděných demoličních prací v místě Energocentra odebrány dva vzorky demolovaného stavebního materiálu/stavebních konstrukcí, které vizuálně vykazovaly známky znečištění. Vzorky byly odebrány ze dvou míst. Lokalizace odběrových míst je patrná ze zákresu níže v této zprávě. Dle vizuálního posouzení a s ohledem na dostupné informace se jednalo o silně zanesené a kontaminované konstrukce historických kouřovodů.

Celkem byly odebrány dva vzorky materiálu, oba vykazovaly slabý zápach, byly na omak mastné a černé barvy. Vzorky byly označeny jako: „ON Jičín A“ a „ON Jičín B“.

S ohledem na charakter vzorku a jeho původ byly ve vzorku analyzovány skupiny uhlovodíků pomocí parametrů C10 – C40, NEL a PAU.

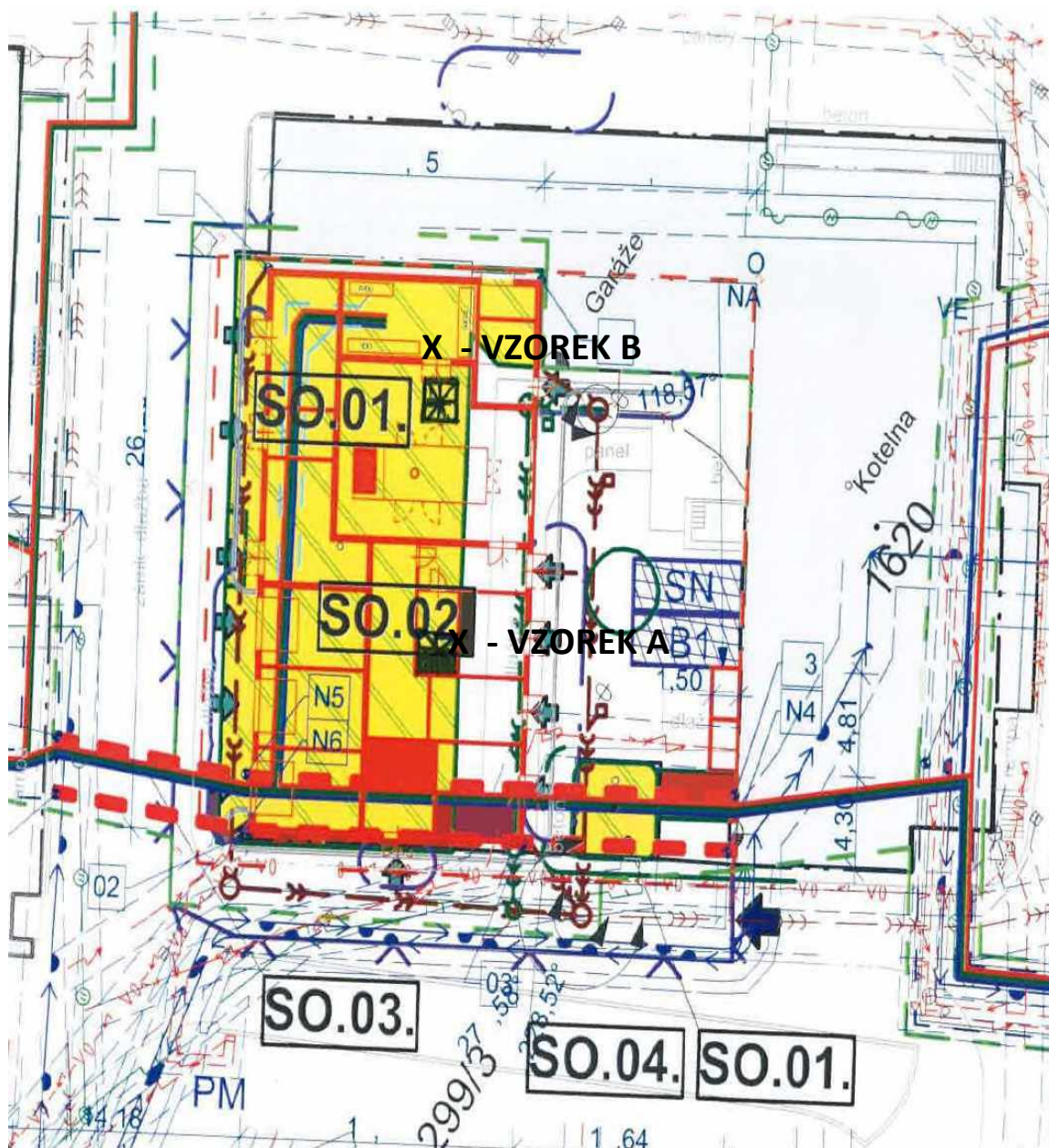
2. Výsledky laboratorních prací

V odebraných vzorcích byly zjištěné vysoké koncentrace látek ze skupiny polyaromatických uhlovodíků a dále ze skupiny ropných látek obecně (parametr NEL). Ve vzorku se naopak nenachází alifatické uhlovodíky s kratším řetězcem (parametr C10 – C40). Celkově složení látek, které byly ve vzorcích detekovány odpovídá místu nálezů a původu, tj. historickým kouřovodům.

Místa odběru vzorků jsou patrná ze schématu. viz níže.

Výsledky analýz jsou uvedené v laboratorních protokolech v příloze této zprávy. Koncentrace PAU překračují 60 mg/kg a v případě parametru NEL se jedná o koncentraci až 1850 mg/kg NEL.

Tento materiál vykazuje vyšší míru znečištění a je nezbytné s tímto materiálem nakládat jako s nebezpečným odpadem, tj. uložit tento odpad na příslušném zařízení, například skládce nebezpečného odpadu.



3. Vyhodnocení výsledků

S ohledem na zjištěné obsahy sledovaných látek v odebraných vzorcích je nezbytné nakládat s těmito demoličními materiály/konstrukcemi nakládat jako s nebezpečným odpadem. Tento odpad lze uložit na příslušné skládce, tj. skládce nebezpečného odpadu.

Kontaminované stavební konstrukce se na základě výsledků analýz a vizuálního posouzení stavby nacházejí v celém prostoru kouřovodů, který byl patrný během terénní rekognoskace a to až na základovou spáru těchto historických konstrukcí. S ohledem na strojní odtěžbu je nezbytné s těmito materiály, tj. jednotlivé kouřovody, jejich konstrukce včetně uzenin uvnitř kouřovodů a všech znečištěných konstrukcí a zemin nakládat jako s nebezpečným odpadem.

Přílohy:

1. Laboratorní protokol

Protokol o zkoušce číslo: 1510/O/In/22

Zákazník:	DEKONTA, a.s.	Označení vzorku:	ON Jičín – 022 016
Datum odběru vzorku:	05. 05. 2022	Evidenční číslo vzorku:	1510/O/In/22
Datum příjmu vzorku:	10. 06. 2022	Číslo odběrového protokolu:	-
Datum ukončení analýz:	15. 06. 2022	Odběr provedl:	V. Musil
Místo provedení zkoušek:	DEKONTA, a.s. – Laboratoř Ústí nad Labem, Podhoří 328/28, 400 10 Ústí n/L.		

Index: A – zkouška v rozsahu osvědčení, N – zkouška mimo rozsah osvědčení, EP – výsledky zajištěny prostřednictvím akreditovaného externího poskytovatele, f – akreditovaná zkouška byla modifikována v rámci flexibilního rozsahu akreditace. Výsledky zkoušek uvedené v protokolu se týkají pouze vzorků uvedených v tomto protokolu a nenahrazují jiné dokumenty. Protokol o zkoušce nesmí být bez písemného souhlasu Dekonta, a.s. – Laboratoř Ústí nad Labem reprodukován jinak než celý. Nejistota stanovení byla stanovena jako kombinovaná nejistota s koeficientem rozšíření $k=2$, což odpovídá hladině spolehlivosti 95 %. Nejistoty měření se pro účely posuzování shody nezohledňují. Uvedená nejistota nezahrnuje nejistotu vzorkování. Způsob výpočtu parametrů uvedených jako suma je k dispozici na vyžádání v laboratoři. Pokud je na protokolu o zkoušce v části "Odběr provedl:" uvedeno „Zákazník“, pak platí, že výsledky se vztahují ke vzorku, tak jak byl přijat do laboratoře.

Přehled použitých metod

SOP č. 18 postup B	ČSN 757505:1998, ČSN 757506:2002
SOP č. 19 postup B	ČSN EN 14039, ČSN EN ISO 16703
SOP č. 20 postup B	ČSN EN 15527, ISO 18287
SOP č. 28	ČSN 720102, ČSN ISO 11465, ČSN CEN ISO/TS 17892-1, ČSN EN 14346, ČSN 465735

Protokol o zkoušce číslo: 1510/O/In/22**Výsledky zkoušek:**

Označení vzorku:	ON Jičín – 022 016				
Matrice:	zemina				
Parametr	Výsledek	Nejistota stanovení	Jednotky	Použitá metoda	Index
Označení vzorku:	ON Jičín – vzorek „A“				
Sušina	87,5	±10 %	% hmotn.	SOP č. 28	A
Uhlovodíky C ₁₀ až C ₄₀	<100		mg/kg suš.	SOP č. 19 postup B	A
NEL	1 850	±20 %	mg/kg suš.	SOP č. 18 postup B	A
Suma PAU (16)	62,2	±20 %	mg/kg suš.	SOP č. 20 postup B	A
Označení vzorku:	ON Jičín – vzorek „B“				
Sušina	85,7	±10 %	% hmotn.	SOP č. 28	A
Uhlovodíky C ₁₀ až C ₄₀	<100		mg/kg suš.	SOP č. 19 postup B	A
NEL	1 550	±20 %	mg/kg suš.	SOP č. 18 postup B	A
Suma PAU (16)	30,8	±20 %	mg/kg suš.	SOP č. 20 postup B	A

Konec protokolu

Schválil: vedoucí zkušební laboratoře Mgr. Karel Sottner

V Ústí nad Labem dne: 15. 06. 2022

ZMĚNOVÝ LIST

Zemní práce pro instalační kanál

029NZ

Stavba:	ON Jičín - Náhradní zdroj elektrické energie - nemocnice Jičín		
Objekt:	SO.03.01 - STAVEBNÍ ČÁST		
Předkládá:	Geosan Group a.s.	Datum:	30.05.2022

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	1 listů

1 Technický popis změny:

1.1 Popis původního řešení:

Provedení zemních prací dle PD

1.2 Popis nového řešení:

Provedení zemních prací pro realizaci záporového pažení.

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 jsou uvedeny chybné výměry zemních prací, které neodpovídají rozměrům zajištění stavební jámy uvedeným ve výkrese Nový kolektor a Rekonstruovaný kolektor.

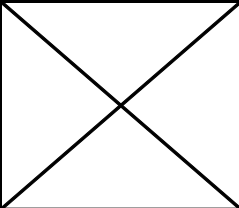
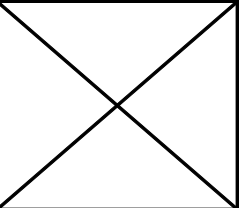
Jedná se o chybu projektu.

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):	+	522 266,65 Kč	bez DPH
	Výsledná ceny změny:		522 266,65 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

SOUPIS PRACÍ

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

Objekt: SO.03.01 - STAVEBNÍ PRÁCE

Soupis:

Místo: Jičín

Zadavatel: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ

Uchazeč: GEOSAN GROUP a. s.

Datum:

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							522 266,65	
D HSV Práce a dodávky HSV							522 266,65	
D 1 Zemní práce							522 266,65	
21	K	131251106	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	546,350	118,00	64 469,30	dle SOD
VV "nový kolektor" (1,7+24+0,7+12+0,6)*3,5*3,7					505,050			
VV "rekonstruovaný kolektor" (36,07+36,43)*3,5*3,7					938,875			
VV "odpočet stávajícího kolektoru" -(36,07+36,43)*1,2*1,2					-104,400			
VV Součet					1 339,525			
					skutečnost			
VV "nový kolektor" (1,7+24+0,7+12+0,6)*5,1*3,5					696,150			
VV "rekonstruovaný kolektor" (36,07+36,43)*5,1*3,5					1 294,125			
VV "odpočet stávajícího kolektoru" -(36,07+36,43)*1,2*1,2					-104,400			
VV Součet					1 885,875			
VV Celkem					546,350			
N	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	2 264,565	91,87	208 050,12	ÚRS 2022_01*1,16
					Zpětný zásyp doprava tam a zpět			
VV "nový kolektor" (1,7+24+0,7+12+0,6)*5,1*3,5-(2,7*2,85)*(1,7+24+0,7+12+0,6)					396,045			
VV "rekonstruovaný kolektor" (36,07+36,43)*5,1*3,5-(2,7*2,85)*(36,07+36,43)					736,238			
VV Součet x 2					2 264,565			
26	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	122,503	269,22	32 980,12	dle SOD
VV "nový kolektor" (1,7+24+0,7+12+0,6)*3,5*3,7					505,050			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"rekonstruovaný kolektor" (36,07+36,43)*3,5*3,7		938,875			
	VV		"nový kolektor" -(1,7+24+0,7+12+0,6)*2,7*2,7		-284,310			
	VV		"rekonstruovaný kolektor" -(36,07+36,43)*2,7*2,7		-528,525			
	VV		Součet		631,090			
			skutečnost					
			"nový kolektor" (1,7+24+0,7+12+0,6)*5,1*3,5		696,150			
			"rekonstruovaný kolektor" (36,07+36,43)*5,1*3,5		1 294,125			
			"odpočet stávajícího kolektoru" -(36,07+36,43)*1,2*1,2		-104,400			
			zásyp "nový kolektor" (1,7+24+0,7+12+0,6)*5,1*3,5-(2,7*2,85)*(1,7+24+0,7+12+0,6)		-396,045			
			zásyp "rekonstruovaný kolektor" (36,07+36,43)*5,1*3,5-(2,7*2,85)*(36,07+36,43)		-736,238			
	VV		Součet		753,593			
	VV		Celkem		122,503			
27	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	735,015	7,01	5 152,46	dle SOD
	VV		631,09*6		3 786,540			
			753,593*6		4 521,555			
	VV		Součet		735,015			
28	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	501,193	40,91	20 503,79	dle SOD
	VV		"nový kolektor" (1,7+24+0,7+12+0,6)*3,5*3,7		505,050			
	VV		"rekonstruovaný kolektor" (36,07+36,43)*3,5*3,7		938,875			
	VV		"nový kolektor" -(1,7+24+0,7+12+0,6)*2,7*2,7		-284,310			
	VV		"rekonstruovaný kolektor" -(36,07+36,43)*2,7*2,7		-528,525			
	VV		Součet		631,090			
			skutečnost					
			"nový kolektor" (1,7+24+0,7+12+0,6)*5,1*3,5-(2,7*2,85)*(1,7+24+0,7+12+0,6)		396,045			
			"rekonstruovaný kolektor" (36,07+36,43)*5,1*3,5-(2,7*2,85)*(36,07+36,43)		736,238			
	VV		Součet		1 132,283			
	VV		Celkem		501,193			
29	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	122,503	23,38	2 864,11	dle SOD
	VV		753,593-631,09		122,503			
30	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	220,505	292,07	64 402,75	dle SOD
	VV		122,503*1,8		220,505			
31	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	423,848	292,19	123 844,00	dle SOD
	VV		1339,525-631,09		708,435			
	VV		Součet		708,435			
			skutečnost					
			"nový kolektor" (1,7+24+0,7+12+0,6)*5,1*3,5-(2,7*2,85)*(1,7+24+0,7+12+0,6)		396,045			
			"rekonstruovaný kolektor" (36,07+36,43)*5,1*3,5-(2,7*2,85)*(36,07+36,43)		736,238			
	VV		Součet		1 132,283			
	VV		Celkem		423,848			

ŘEZ 2-2

VZOROVÝ ŘEZ KOLEKTOREM

