

FN Brno - GPK - výstavba gynekologicko -porodnické kliniky				FO 1	
OZNÁMENÍ ZMĚNY				č. OZ 57	
Komu: dodavateli stavby			Datum: 26.09.2024		
Odesláno/ předáno:	poštou	poslem	mailem	osobně	
Týká se:		Nevratelná překážka u protlaku pro DN 300 v úseku SŠ1 - CŠ1			
Odkazy:	na Specifikaci:				
	na Výkresy:				
	na rozpočt. podklady:				
	na jinou část Smlouvy:				
ZMĚNA: Tento ZL řeší problém s nevratelnou překážkou při realizaci protlaku pro DN 300 mezi SŠ1 a CŠ1. Práce na tomto protlaku byly 19.9. zastaveny z důvodu nevratelné překážky - překročení max. přípustné hodnoty tlaku ve vzdálenosti cca 31 m od hrany šachty SŠ1. Pravděpodobnou příčinou je různorodá hornina v daném místě, která se v daném místě nachází a byla zjištěna při odstraňování nevratelné překážky během provádění protlaku pro DN 600 ve stejném úseku (ZL 054). Obratem byly zahájeny činnosti pro odstranění vzniklé překážky v provádění prací. V pátek 20.9. byly zahájeny práce na ručním výkopu zvodnělé zeminy v místě instalace maloprofilové vrtné soupravy PL 8000 (nutné snížení dna šachty pro instalaci vrtné soupravy). Od 23.9. byly zahájeny práce pomocí maloprofilové horizontální vrtné soupravy PL 8000 na rozrušení horniny kolem pilotního vrtu/těžící hlavy ze strany CŠ1 se snahou horninu kolem hlavy uvolnit. Jsou zrealizovány 2 vrty DN 100 každý délky 19 m. Pomocí uvolňovacích vrtů došlo k uvolnění zeminy/horniny v trase protlaku. Počet připojených listů Specifikací: _____ Počet Výkresů: _____					
Oznámení změny je vyvoláno:	záměrem Stavebníka	chybou v Dokumentaci zakázky	chybou Dodavatele	vyšší mocí	jinou okolností
Oznámení vydává: _____ (za Stavebníka)					
Toto Oznámení změny (OZ) je podkladem pro zpracování Návrhu ocenění změny (NOZ). Není tedy Potvrzením změny (PZ) podle čl. ... Smlouvy o dílo. Dodavatel nebude objednávat materiál, výrobky apod. a provádět práce, dokud neobdrží PZ pokrývající výše uvedený popis.					

Stavba: FN BRNO – Výstavba gynekologicko-porodnické kliniky – příprava území

Objekt:
Objednatel:

Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno

Centrum kardiovaskulární a transplantační chirurgie Brno, Pekařská 53, 602 00 Brno

Zhotovitel: Winning PS – stavební firma s.r.o., Křižíková 2960/72, Královo Pole, 612 00 Brno

Projektant: Budoucnost gynekologicko-porodnické – DOMY spol. s.r.o. Politických vězňů 1597/19, Nové Město, 11000 Praha 1, IČO:41692870

Nevratelná překážka u protlaku pro DN 300 v úseku SŠ1 - CŠ1

Změnu vyvolal:	Zhotovitel		OZ 57
Popis změny:	Tento ZL řeší problém s nevratelnou překážkou při realizaci protlaku pro DN 300 mezi SŠ1 a CŠ1. Práce na tomto protlaku byly 19.9. zastaveny z důvodu nevratelné překážky - překročení max. přípustné hodnoty tlaku ve vzdálenosti cca 31 m od hrany šachty SŠ1. Pravděpodobnou příčinou je různorodá hornina v daném místě, která se v daném místě nachází a byla zjištěna při odstraňování nevratelné překážky během provádění protlaku pro DN 600 ve stejném úseku (ZL 054). Obratem byly zahájeny činnosti pro odstranění vzniklé překážky v provádění prací. V pátek 20.9. byly zahájeny práce na ručním výkopu zvodnělé zeminy v místě instalace maloprofilové vrtné soupravy PL 8000 (nutné snížení dna šachty pro instalaci vrtné soupravy). Od 23.9. byly zahájeny práce pomocí maloprofilové horizontální vrtné soupravy PL 8000 na rozrušení horniny kolem pilotního vrtu/těžící hlavy ze strany CŠ1 se snahou horninu kolem hlavy uvolnit. Jsou zrealizovány 2 vrty DN 100 každý délky 19 m. Pomocí uvolňovacích vrtů došlo k uvolnění zeminy/horniny v trase protlaku. Zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat odlišné skutečné geologické poměry a vlastnosti zemin v místě protlaku než předpokládaly podklady pro projektovou dokumentaci. Změna nemění celkovou povahu zakázky. Jedná se o nepodstatnou změnu závazku podle § 222 odst. 6 ZZVZ.		
Způsob projekčního zpracování:			
Vliv změny na náklady stavby:	ANO		
Ocenění předložil:	oceněný výkaz výměr		
Ve formě:			
Náklady na změnu dle	vícepráce	méněpráce	
Příloha rozpočet	119 917,98 Kč	0,00 Kč	
Projekční náklady	0,00 Kč	0,00 Kč	
Cena změnového listu:	119 917,98 Kč		0,00 Kč
Odsouhlasení nákladů na změnu:	Stanovisko / vyjádření	Datum, Podpis	
Zhotovitel: Winning PS – stavební firma s.r.o.	Souhlasím.		

	Objednatel č.1: FN Brno	Souhlasím.	
	Objednatel č.2: CKTCH	Souhlasím.	
	TDS FN Brno:	Souhlasím.	
	TDS CKTCH:	Souhlasím.	
	GP:	Souhlasím.	
TERMÍNY	Vliv změny na smluvní termín dokončení stavby: ANO NE <u>Zdůvodnění:</u> Z důvodu nevratelné překážky bylo nutné provedení dodatečných odlehčovacích vrtů, to mělo za následek dodatečné práce a dopad do smluvního termínu. Dopad do smluvního termínu je 8 dní.		
SOD PŘÍLOHY	Změna je smluvně zakotvena v: stavební práce projekční práce SOD:		
	Přílohy protokolu: INV_ZL_059_Nevratelná překážka_2_DN_300_R1.xls		
	Datum		

Položkový rozpočet

S:	JS_1016__	FN Brno-Výstavba gynekologicko-porodnické kliniky-etapa 0
O:	B	Přeložky CKTCH
R:	IO 08	Přeložka splaškové a infekční kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
						119 917,98
	nová položka	Uvolňovací vrty prováděné pomocí maloprofilové horizontální vrtné soupravy PL 8000	m	38,00000	2 750,00	104 500,00
	nová položka	Pohotovost maloprofilové soupravy 17.9.-20.9.2024	den	4,00000	1 650,00	6 600,00
	139712111	Vykopávky v uzavřených prostorech v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 až 5 ručně	m3	2,01600	4 374,00	8 817,98
		2,4*1,4*0,6				

ZL 054 CELKEM	119 917,98
----------------------	-------------------

FN Brno - GPK - výstavba gynekologicko -porodnické kliniky				FO 1	
OZNÁMENÍ ZMĚNY				č. OZ 58	
Komu: dodavateli stavby			Datum: 26.09.2024		
Odesláno/ předáno:	poštou	poslem	mailem	osobně	
Týká se:		Pažený výkop kanalizace SŠ2-CŠ3			
Odkazy:	na Specifikaci:				
	na Výkresy:				
	na rozpočt. podklady:				
	na jinou část Smlouvy:				
ZMĚNA: Změnový list řeší revizi ZL 042 - Provedení přeložek splaškové a infekční kanalizace mezi SŠ2 a CŠ3 pomocí paženého výkopu místo protlaku. Úprava výměr a kubatur dle provedené skutečnosti. Jsou odečteny původní výměry a kubatury jednotlivých položek, přičteny skutečné kubatury a výměry. Počet připojených listů Specifikací: _____ Počet Výkresů: _____					
Oznámení změny je vyvoláno:	záměrem Stavebníka	chybou v Dokumentaci zakázky	chybou Dodavatele	vyšší mocí	jinou okolností
Oznámení vydává: _____ (za Stavebníka)					
Toto Oznámení změny (OZ) je podkladem pro zpracování Návrhu ocenění změny (NOZ). Není tedy Potvrzením změny (PZ) podle čl. ... Smlouvy o dílo. Dodavatel nebude objednávat materiál, výrobky apod. a provádět práce, dokud neobdrží PZ pokrývající výše uvedený popis.					

Protokol o změně díla**změnový list číslo 060****Stavba:** FN BRNO – Výstavba gynekologicko-porodnické kliniky – příprava území**Objekt:****Objednatel:**

Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno

Centrum kardiovaskulární a transplantační chirurgie Brno, Pekařská 53, 602 00 Brno

Zhotovitel: Winning PS – stavební firma s.r.o., Křižíková 2960/72, Královo Pole, 612 00 Brno**Projektant:** Budoucnost gynekologicko-porodnické – DOMY spol. s.r.o. Politických vězňů 1597/19, Nové Město, 11000 Praha 1, IČO:41692870**Pažený výkop kanalizace SŠ2-CŠ3 – úprava výměr**

Změnu vyvolal:	Zhotovitel	OZ 58
Popis změny:	Změnový list řeší revizi ZL 042 - Provedení přeložek splaškové a infekční kanalizace mezi SŠ2 a CŠ3 pomocí paženého výkopu místo protlaku. Úprava výměr a kubatur dle provedené skutečnosti. Jsou odečteny původní výměry a kubatury jednotlivých položek, přičteny skutečné kubatury a výměry.	
Způsob projekčního zpracování:		
Vliv změny na náklady stavby:	ANO	
Ocenění předložil:		
Ve formě:	oceněný výkaz výměr	
Náklady na změnu dle	vícepráce	méněpráce
Příloha rozpočet	0,00 Kč	-144 041,09 Kč
Projekční náklady	0,00 Kč	0,00 Kč
Cena změnového listu:	0,00 Kč	-144 041,09 Kč
Odsouhlasení nákladů na změnu:	Stanovisko / vyjádření	Datum, Podpis
Zhotovitel: Winning PS – stavební firma s.r.o.	Souhlasím.	

	Objednatel č.1: FN Brno	Souhlasím.	
	Objednatel č.2: CKTCH	Souhlasím.	
	TDS FN Brno:	Souhlasím.	
	TDS CKTCH:	Souhlasím.	
	GP:	Souhlasím.	
TERMÍNY	Vliv změny na smluvní termín dokončení stavby: ANO NE <u>Zdůvodnění:</u>		
SOD PŘÍLOHY	Změna je smluvně zakotvena v: stavební práce projekční práce SOD:		
	Přílohy protokolu: INV_ZL060_FN Brno_pazeny_vykop_revize_ZL042_skutečnost_R1.xls		
	Datum		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
9	K	151202111	Odstranění zátažného pažení a rozepření stěn rýh do 20 m2 hl do 2 m při překozech inženýrských sítí	m2	-150,000	96,30	-14 445,00
10	K	151202103	Zřízení zátažného pažení a rozepření stěn rýh do 20 m2 hl přes 4 do 8 m při překozech inženýrských sítí	m2	-100,000	463,50	-46 350,00
VV		10*(7,5-2,5)*2			100,000		
11	K	151202113	Odstranění zátažného pažení a rozepření stěn rýh do 20 m2 hl přes 4 do 8 m při překozech inženýrských sítí	m2	-100,000	182,70	-18 270,00
12	K	161111512	Svislé přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 hl výkopu přes 3 do 6 m	m3	-568,500	658,80	-374 527,80
13	K	162701155R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	-312,500	377,56	-117 987,50
14	K	162701159R00	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m	m3	-1 562,500	30,53	-47 703,13
VV		312,5*5			1 562,500		
15	K	171201201R00	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	-568,500	20,57	-11 694,05
16	K	199000003R00	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy kód odpadu 17 05 04	m3	-312,500	459,64	-143 637,50
17	K	174101101R00	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	-233,986	159,23	-37 257,59
VV		343,75"výkopy			312,500		
VV		-35*3,14*0,15*0,15"KT DN300			-2,473		
VV		-35*3,14*0,3*0,3"KT DN600			-9,891		
VV		-5,25"lože			-5,250		
VV		-7"podkladní deska			-7,000		
VV		-19,95"obetonování KT DN300			-19,950		
VV		-33,95"obetonování KT DN600			-33,950		
VV		Součet			233,986		
18	M	5832111R	zemina recyklovaná, tříděná, hutnitelná	t	-397,776	435,56	-173 255,40
VV		233,986*1,7 'Přepočtené koeficientem množství			397,776		
4	K	132254204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3	m3	257,400	477,90	123 011,46
VV		25*3*(7,5-3,5)			300,000		
VV		10*3*(7,5-3,2)			129,000		
VV		Mezisoučet			429,000		
VV		429*0,6			257,400		
6	K	132354204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 500 m3	m3	171,600	659,70	113 204,52
VV		25*3*(7,5-3,5)			300,000		
VV		10*3*(7,5-3,2)			129,000		
VV		Mezisoučet			429,000		
VV		429*0,4			171,600		
8	K	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	220,500	306,43	67 567,82
VV		35*3,15*2			220,500		
9	K	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	220,500	164,16	36 197,28
13	K	162701155R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	429,000	377,56	161 973,24
14	K	162701159R00	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	2 145,000	30,53	65 486,85
VV		429*5			2 145,000		
15	K	171201201R00	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	685,000	20,57	14 090,45
16	K	199000003R00	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy kód odpadu 17 05 04	m3	429,000	459,64	197 185,56
17	K	174101101R00	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	350,486	159,23	55 807,89
VV		429"výkopy			429,000		
VV		-35*3,14*0,15*0,15"KT DN300			-2,473		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		-35*3,14*0,3*0,3"KT DN600		-9,891		
	VV		-5,25"lože		-5,250		
	VV		-7"podkladní deska		-7,000		
	VV		-19,95"obetonování KT DN300		-19,950		
	VV		-33,95"obetonování KT DN600		-33,950		
	VV		Součet		350,486		
18	M	5832111R	zemina recyklovaná, tříděná, hutnitelná	t	595,826	435,56	259 518,06
	VV		350,486*1,7 "Přepočtené koeficientem množství		595,826		