

DODATEK Č. 1 SMLOUVY O DÍLO

ev. č. objednatele: 62-2-9238/2023

č. zhotovitele: 01-23213

uzavřený podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění
(dále jen „**občanský zákoník**“), v návaznosti na čl. XI.5 smlouvy o dílo
(dále jen „**dodatek**“)

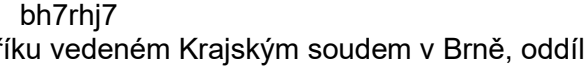
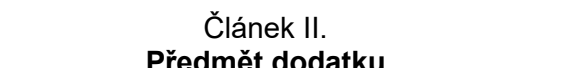
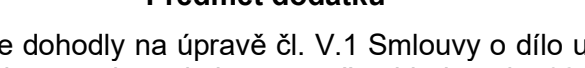
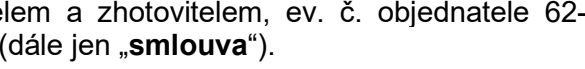
Článek I. Smluvní strany

Česká republika – Hasičský záchranný sbor Jihomoravského kraje

Sídlo: Zubatého 685/1, 614 00 Brno-sever
Kontaktní adresa: Zubatého 685/1, 614 00 Brno-sever
IČO: 70884099
DIČ: CZ70884099, není plátce DPH
Bankovní spojení: Česká národní banka, pobočka Brno
Číslo účtu: 10039881/0710
Zastoupená: brig. gen. Ing. Jiřím Pelikánem, krajským ředitelem
Kontaktní osoba: 
E-mail: 
Telefon: 
Fax: 950 630 207
Datová schránka: ybiaiuv
(dále jen „objednatel“)

a

MSO servis spol. s r.o.

Sídlo: Svatoborská 591/87, 697 01 Kyjov
Kontaktní adresa: Svatoborská 591/87, 697 01 Kyjov
IČO: 49971379
DIČ: CZ49971379
Její jménem jedná: 
Bankovní spojení: 
Číslo účtu: 
Kontaktní osoba: 
E-mail: 
Telefon: 
Datová schránka: bh7rhj7
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 13570
(dále jen „zhotovitel“)

Článek II. Předmět dodatku

1. Obě smluvní strany se dohodly na úpravě čl. V.1 Smlouvy o dílo uzavřené dne 19. 12. 2023 mezi objednatelem a zhotovitelem, ev. č. objednatele 62-2-9238/2023, ev. č. zhotovitele 01-23213 (dále jen „**smlouva**“).
2. Vzhledem k nutnosti:
 - dodatečných stavebních prací v celkové hodnotě víceprací 1 824 456,23 Kč vč. DPH (což je 1 507 815,07 Kč bez DPH) a vzhledem k nutnosti dodatečných méněprací ve výši 1 304 560,18 Kč vč. DPH (což je 1 078 148,91 Kč bez DPH),
 - dále vzhledem k nutnosti dodatečných nepředvídaných stavebních prací v celkové hodnotě víceprací 253 574,71 Kč vč. DPH (což je 209 565,88 Kč bez DPH),

se v návaznosti na položkové rozpočty dodatečných prací mění čl. V. odst. 1 smlouvy, a to tak, že cena díla se zvyšuje o **773 470,77 Kč** vč. DPH (což je **639 232,04 Kč** bez DPH) – takto:

„1. Smluvní strany se dohodly, že za dílo **HZS JHM – KŘ Zubatého – vjezd** řádně zhotovené a předané podle této smlouvy objednatel zaplatí zhotoviteli cenu díla ve výši **3 287 232,04 Kč bez DPH** (slovy: *třímilionydvěstěosmdesátsedmtisíc dvěstětřicetdva korun českých čtyři haléře*) jako cenu nejvýše přípustnou, tj. **3 977 550,77 Kč s DPH** (slovy: *třímilionydevětsetsedmdesátsedmtisíce pětsetpadesát korun českých sedmdesátsedm haléře*) při sazbě DPH ve výši 21 %, přičemž sazba DPH bude v případě její změny stanovena v souladu s platnými právními předpisy.“

3. Dále se smluvní strany dohodly na úpravě čl. V. odst. 3 smlouvy, a to vzhledem k tomu, že stavební práce byly zahájeny v září 2024 a termín plnění spadá na konec prosince 2024. K 15. 12. 2024 tak proběhne fakturace skutečně provedených prací k tomuto datu. Čl. V. odst. 3 smlouvy se tedy upravuje takto:

„3. Cena díla bude zaplacená na základě daňového dokladu – faktury (dále jen „faktura“) vystavené zhotovitelem za skutečně provedené plnění, přičemž:

- první faktura bude vystavena pro plnění provedenému k 15. 12. 2024,
- závěrečná faktura bude vystavena na zbývajícím plnění po řádném zhotovení a předání díla a jeho převzetí objednatelem.

Daňový doklad bude vystaven zhotovitelem v českém jazyce a musí obsahovat náležitosti stanovené právními předpisy, evidenční číslo smlouvy a dále vyčíslení zvlášť ceny za zboží v Kč bez DPH, zvlášť DPH a celkovou cenu za zboží v Kč včetně DPH. Zhotovitel je povinen přiložit k faktuře kopii protokolu a položkový rozpis fakturované částky.“

4. Ostatní ustanovení smlouvy zůstávají nezměněna.

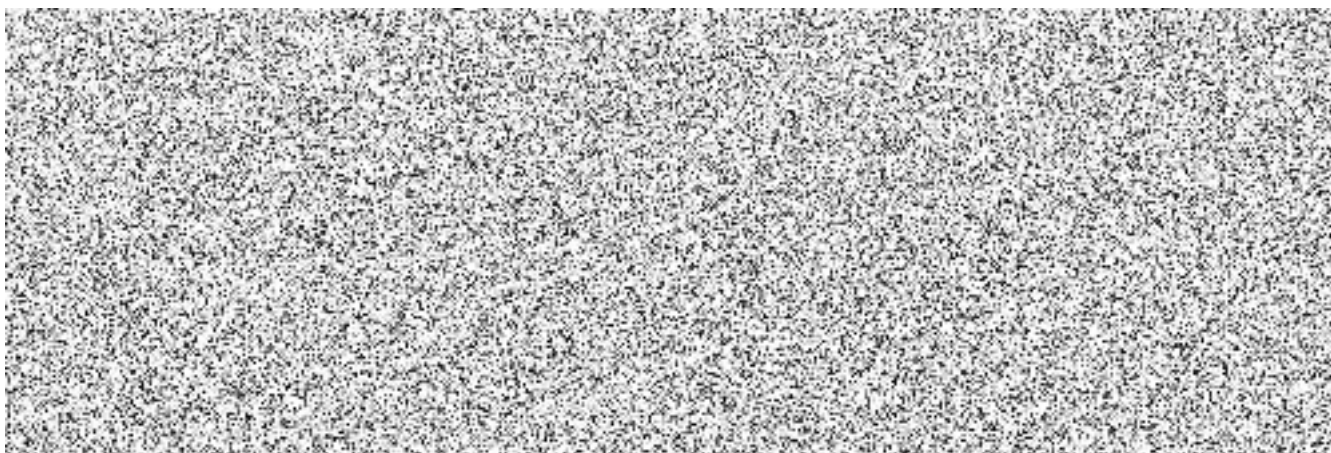
Článek III.

Závěrečná ustanovení

1. Tento dodatek nabývá, dle § 6 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o registru smluv“), účinnosti dnem uveřejnění prostřednictvím registru smluv.
2. Tento dodatek je vyhotoven v elektronické podobě ve formátu pdf a elektronicky podepsána oběma smluvními stranami.
3. Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou níže uvedené přílohy:

Příloha č. 1: Změnový list č. 1 a položkový rozpočet víceprací a méněprací

Příloha č. 2: Změnový list č. 2 a položkový rozpočet víceprací a méněprací



Protokol o změně díla

Změnový list č. 1

Předmět díla:	HZS JHM – KŘ Zubatého – vjezd		
Objednatel:	Česká republika – Hasičský záchranný sbor Jihomoravského kraje		
Zhotovitel:	MSO servis spol. s r.o., Svatoborská 591/87, 697 01 Kyjov		
TDS:			
Projektant:	Hutní Projekt Frýdek-Místek a.s.		

Popis změn:

1 - ZL1 Skladba komunikace - SO 101.02 Účelová areálová komunikace a zpevněná plocha
 Přípočty - Změna rozsahu a ceny asfaltové komunikace na základě požadavků objednatele a změny v PD. Odpočty - Odpočet stávajícího rozsahu asfaltové komunikace.
 Výsledkem je rozpočet č. 1 - ZL1, který obsahuje vícepráce ve výši 281 819,25 Kč bez DPH a méněpráce ve výši -792 133,30 Kč bez DPH.

2 - ZL1 Zemní práce - SO 101.02 Účelová areálová komunikace a zpevněná plocha
 Přípočty - doplnění materiálů a prací, které byly nezbytně nutné při realizaci díla. Doplnění kameniva, kterým se nahrazuje zbylá část neprovedené asfaltové komunikace. Doplnění betonových obrub, které byly doplněny ve změnách PD. Odpočty - neprovedené stavební práce, vrstvy vozovky a žlaby. Na základě provedených změn v PD.
 Výsledkem je rozpočet č. 2 - ZL1, který obsahuje vícepráce ve výši 499 301,90 Kč bez DPH a méněpráce ve výši -243 703,15 Kč bez DPH.

3 - ZL1 Oplocení - SO 701 Oplocení
 Přípočty - doplnění chybějících materiálů a prací nezbytně nutných pro realizaci oplocení a posuvné brány. Doplnění ručních výkopových prací v blízkosti HUP, oplocení (areálové oplocení- pletivo), elektromontáží (posuvná brána), oblouků proti přelezení oplocení do areálu HZS a vjezdové smyčky dle požadavku objednatele na základě zkušeností z jiných stanic.
 Odpočty - neprovedená betonáž při zakládání plotové zidky.
 Výsledkem je rozpočet č. 3 - ZL1, který obsahuje vícepráce ve výši 303 188,05 Kč bez DPH a méněpráce ve výši -3 332,13 Kč bez DPH.

4 - ZL1 ASŘ - SO701 05 Stavební úpravy stávající budovy
 Přípočty - provedení nezbytně nutných prací vyrovnaním stávajícího základového zdiva pro realizaci nové fasády. Doplnění chybějícího materiálu pro realizaci okapového chodníku. Doplnění klempířských a zámečnických prvků, které jsou nutné pro dokončení. Odpočty - neprovedení zateplení soklu z důvodu zapravení a vyrovnaní stávajícího zdiva. Neprovedené bourání příček z cihel.
 Výsledkem je rozpočet č. 4 - ZL1, který obsahuje vícepráce ve výši 423 505,87 Kč bez DPH a méněpráce ve výši -38 980,33 Kč bez DPH.

údaje o změně	Změnu vyvolal:	objednatel a jiné okolnosti	
	Jedná se o změnu:	zúžení předmětu díla, kterou se snižuje cena díla	
	(zaškrtnout)	rozšíření předmětu díla, kterou se zvyšuje cena díla	x
		§ 222 odst. 5 ZZVZ	x
	Způsob projekčního řešení změny:		
	(zaškrtnout)	zápis do SD (deníku změn)	x
		dodatek k PD	x
		dokumentace skut.provedení	x
jiné			

údaje o ceně díla	ocenění změny předložil: Zhotovitel		Cenový nárůst za Změnový list č. 1 bez DPH	
	náklady na změnu bez DPH		429 666,16	16,23%
	Výše DPH	sazba: 21%	90 229,89	
	náklady na změnu v ZL č. 1 vč. DPH		519 896,05	
	Cena díla bez DPH (dle SOD)		2 648 000,00	
	Cena díla dle SOD ZL č. 1 bez DPH		3 077 666,16	
	Cena díla dle SOD+ZL č. 1 vč. DPH		3 723 976,05	
Změny dle §222/5 ZZVZ	Méněpráce celkem bez DPH		-1 078 148,91	-40,72%
	Vícepráce celkem bez DPH		1 507 815,07	56,94%
	Hodnota změny celkem za ZL č. 1		2 585 963,98	97,66%
termín	Termín realizace změny:		09-12/2024	
	Vliv změny na termín dokončení díla:		ano	
odsouhlasení změny	Změnu odsouhlasil:		datum	podpis
	Zhotovitel (stavbyvedoucí):			
	Zhotovitel (statutární zástupce):			
	TDS:			
	Projektant:			
	Objednatel:			
přílohy	Rozpočty ke Změnovému listu č. 1: 1-4 ZL1			

Položkový rozpočet stavby			
Stavba:		82 -23213 HZS JMK - KŘ Zubatého - vjezd	
		82000003 HZS JMK - KŘ Zubatého - vjezd	
Objednatel:	Hasičský záchranný sbor Jihomoravského kraje Zubatého 1 614 00 Brno		IČ: 70884099 DIČ: CZ70884099
Zhotovitel:	MSO servis spol. s r.o. Svatoborská 591/87 69701 Kyjov		IČ: 49971379 DIČ: CZ49971379
Vypracoval:			
Rozpis ceny			Celkem
HSV			-223 843,63
PSV			134 581,71
MON			515 328,08
VN			0,00
ON			3 600,00
Celkem			429 666,16
Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	12 %		0,00 0
Základ pro základní DPH	21 %		429 666,16 0
Zaokrouhlení			0,00 0
Cena celkem bez DPH			429 666,16 0
V _____		dne	10.12.2024
_____		_____	
Za zhotovitele		Za objednatele	

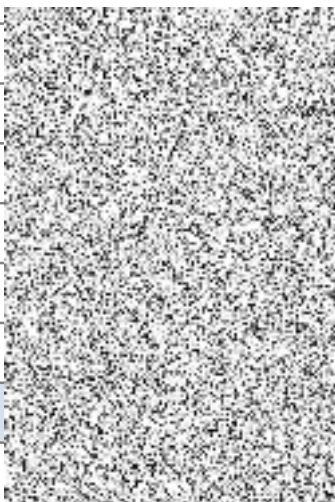
Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
82000003	HZS JMK - KŘ Zubatého - vjezd	0,00				
01	Skladba komunikace - SO 101.02 Účelová areálová komunikace a zpevněná plocha	0,00				
01	Vícepráce	0,00				
02	Méněpráce	0,00				
02	Zemní práce - SO 101.02 Účelová areálová komunikace a zpevněná plocha	0,00				
01	Vícepráce	0,00				
02	Méněpráce	0,00				
03	Oplocení - SO 701 Oplocení	0,00				
01	Vícepráce	0,00				
02	Méněpráce	0,00				
04	ASŘ - SO701 05 Stavební úpravy stávající budovy	0,00				
01	Vícepráce - ASŘ	0,00				
02	Méněpráce - ASŘ	0,00				
Celkem za stavbu					429 666,16	100,00

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu	Celkem	%
1	Zemní práce	HSV		
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV		
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV		
5	Komunikace	HSV		
62	Úpravy povrchů vnější	HSV		
8	Potrubí	HSV		
9	Ostatní konstrukce a práce	HSV		
902	Oplocení	HSV		
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV		
94	Lešení a stavební výtahy	HSV		
96	Bourání konstrukcí	HSV		
99	Staveništní přesun hmot	HSV		
711	Izolace proti vodě	PSV		
721	Vnitřní kanalizace	PSV		

764	Konstrukce klempířské	PSV
767	Konstrukce zámečnické	PSV
M21	Elektromontáže	MON
M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky	MON
M46	Zemní práce při montážích	MON
ON	Ostatní náklady	ON
Cena celkem		



Položkový rozpočet

S:	82 -23213	HZS JMK - KŘ Zubatého - vjezd
C:	01	Skladba komunikace - SO 101.02 Účelová areálová komunikace a zpevněná plocha
C:	01	Vícepráce

#	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
---	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

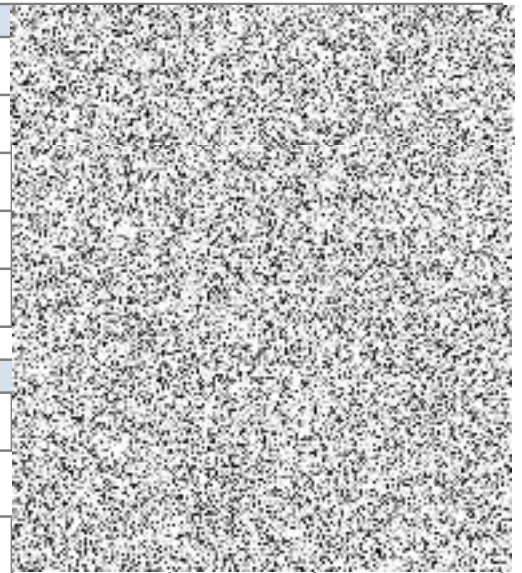
Díl 5		Komunikace	
1	572133OA01	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,5KG/M2, PLOCHY DO 150M2	M2
2	572214OA01	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2, PLOCHY DO 150M2	M2
3	574A44OA01	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM, PLOCHY DO 150M2	M2
4	574C46OA01	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM, PLOCHY DO 150M2	M2
5	574E46OA01	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM, PLOCHY DO 150M2	M2

Díl 9		Ostatní konstrukce a práce	
6	919124OA0	ŘEZÁNÍ BETONOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM	M

pro nájezdové obručníky : 6+6

Stáv. areálová asphalt. komunikace : 26-3,5

7	931325OA01	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2, PLOCHY DO 150M2	M
---	------------	---	---



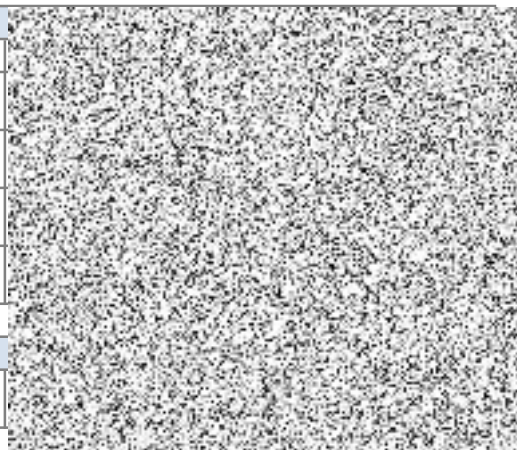
Položkový rozpočet

S:	82 -23213	HZS JMK - KŘ Zubatého - vjezd
C:	01	Skladba komunikace - SO 101.02 Účelová areálová komunikace a zpevněná plocha
C:	02	Méněpráce

#	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
---	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Díl 5		Komunikace	
1	572133OA0	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,5KG/M2	M2
2	572214OA0	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2
3	574A44OA0	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM	M2
4	574C46OA0	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM	M2
5	574E46OA0	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM	M2

Díl 9		Ostatní konstrukce a práce	
6	931325OA0	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2	M



Položkový rozpočet

S:	82 -23213	HZS JMK - KŘ Zubatého - vjezd
C:	02	Zemní práce - SO 101.02 Účelová areálová komunikace a zpevněná plocha
C:	01	Vícepráce

#	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
---	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Díl 1 Zemní práce

1	113106121R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho chodník na ulici Jana Svobody : 1*21	m2			
2	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3 výkop pro chráničky u posuvné brány : 7*0,35*0,7 oprava poklopu : 1*1*0,5	m3			
3	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm výkop pro chráničky u posuvné brány : 7*0,35*0,4	m3			
4	113150A0	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU zapravení hrany stáv areálové komunikace : 0,25*24	M3			
5	123738OA0	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM svahování : 120 nová kanalizace : 1*1*(10,5+23)	M3			
6	74A113OA0	PŘÍPLATEK ZA RUČNÍ VÝKOP ZÁKLADU Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 2,21500	M3			

Díl 3 Svislé a kompletní konstrukce

7	388996181R00	Chránička kabelu z HDPE do DN 160 mm, výkop Včetně spojovacího materiálu.	m			
---	--------------	--	---	--	--	--

Díl 5 Komunikace

8	566111211R00	Příplatek za rozprostření kameniva na plochu Zpevněná plocha v areálu : 230 oprava poklopu : 0,25*0,1	m2			
9	596291111R01	Řezání betonové dlažby tl. 40 mm chodník na ulici Jana Svobody : 1*21	m			
10	596811111R00	Kladení dlaždic kom.pro pěší, lože z kameniva těž. chodník na ulici Jana Svobody : 1*21	m2			
11	583425602R	Kamenivo drcené 8/16 Želešice, JHM Zpevněná plocha v areálu : (230*0,1)*0,575 (0,25*0,1)*0,575	t			

Díl 8 Potrubí

12	721176224R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi, D 160 x 4,0 mm nová kanalizace : 27	m			
13	899104111RT2	Osazení poklopu s rámem nad 150 kg, včetně dodávky poklopu šachtového litinový zatížení D400	kus			

Díl 91 Doplnující práce na komunikaci

14	917862114RT5	Osazení stojatého obrubníku betonového, s boční opěrou, do lože z betonu C 25/30, včetně obrubníku 1000 x 100 x 250 mm chodníkový přejezd : 13 přechod asfalt/přídlažba (trativod) : 20	m			
15	917932131RT2	Osazení betonové prefa přídlažby do lože z C20/25, včetně dodávky silniční přídlažby u trativodu a asf. komunikace : 18,5*2	m			

Položkový rozpočet

S:	82 -23213	HZS JMK - KŘ Zubatého - vjezd
C:	02	Zemní práce - SO 101.02 Účelová areálová komunikace a zpevněná plocha
C:	01	Vícepráce

#	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
---	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

16	916561111RT7	Osazení záhonového obrubníku betonového včetně dodávky obrubníků 1000/50/200 mm, do lože z betonu prostého C 12/15, s boční opěrou z betonu prostého	m			
----	--------------	--	---	--	--	--

trativod : 1+1+17+17

okapový chodník : 5+29+5+2+7+2-32

Díl 721		Vnitřní kanalizace		
17	721242111R00	Lapač střešních splavenin PP HL660, D 110 mm		kus

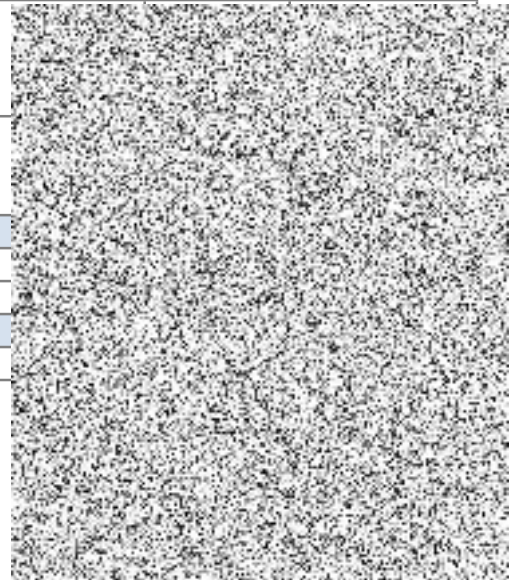
Díl M46		Zemní práce při montážích		
18	460080101RT1	Rozbourání betonového základu, vybourání betonu	m3	

Rozbourání na požadovaný rozměr max. 40x40cm

rozbourání betonu při výkopových pracích : 25

základ pod původní zídou - beton se žulovými kostkami : 1*0,8*26

skryté k-ce ve vozovce : (1*2*1)*2+(2*0,3*0,7)*2+1*1*0,5



Položkový rozpočet

S:	82 -23213	HZS JMK - KŘ Zubatého - vjezd
C:	02	Zemní práce - SO 101.02 Účelová areálová komunikace a zpevněná plocha
C:	02	Méněpráce

#	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
---	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Díl 1		Zemní práce	
1	171310A0	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY	M3

Aktivní zóna pod chodníkovým přejezdem

Plovedení v souladu s ČSN 736133 - nenamrzavá zemina nebo sypanina vhodná do AZ, tl. 0,50m

vč. zkoušek zhutnění na požadovaný parametr Edef,2= min.45 MPa a úprav pláně na min. příčný sklon pláně 3%

Položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu
- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
- hutnění i různé míry hutnění
- ošetření uložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech
- zřízení ukládání sypaniny pod vodu
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží
- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží
- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů
- zřízení lavic na svazích
- udržování uložiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí uložiště a v uložišti
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

odpočet neprovedených prací - neprovedená výměra asf. komunikace : -(280-180)

2	182410A0	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2
---	----------	----------------------------------	----

odpočet neprovedených prací : -(537-230)

Díl 5		Komunikace	
3	56330OA0	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3

tl. konstrukční vrstvy min. 160mm, vč. zkoušek zhutnění

ŠDA fr. 0/63

- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti
- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách
- nezahrnuje postřiky, nátěry

odpočet neprovedených prací - neprovedená výměra asf. komunikace : -(100,8-62,25)

4	563330A0	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2
---	----------	---	----

tl. konstrukční vrstvy 150mm, vč. zkoušek zhutnění

ŠDA fr. 0/32

- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti
- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách
- nezahrnuje postřiky, nátěry

odpočet neprovedených prací - neprovedená výměra asf. komunikace : -(534,5-111-230)

Díl 8	Potrubí
--------------	----------------

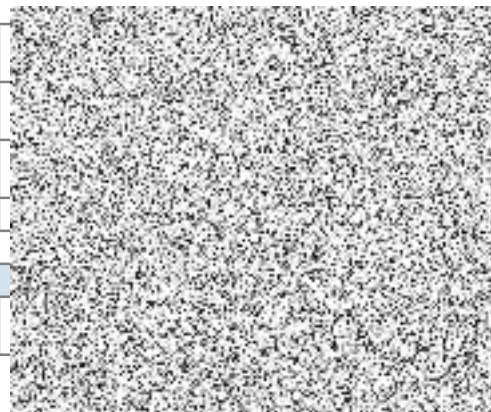
Položkový rozpočet

S:	82 -23213	HZS JMK - KŘ Zubatého - vjezd
C:	02	Zemní práce - SO 101.02 Účelová areálová komunikace a zpevněná plocha
C:	02	Méněpráce

#	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
---	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

5	87333OA0	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 150MM	M			
6	89712OA0	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS			
7	897543OA0	VPUSŤ ODVOD ŽLABŮ Z POLYMERBETONU SV. ŠÍŘKY DO 200MM	KUS			
8	89946OA0	VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 400MM	KUS			

Díl 9		Ostatní konstrukce a práce				
9	93553OA0	ŽLABY Z DÍLCŮ Z BETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 200MM VČETNĚ MŘÍŽÍ	M			



Položkový rozpočet

S:	82 -23213	HZS JMK - KŘ Zubatého - vjezd
C:	03	Oplocení - SO 701 Oplocení
C:	01	Vícepráce

#	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
---	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Díl 1	Zemní práce				
1	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3	m3		

výkop za rozvodnou plynu a okolo potubí plynu : 2,84625

2	74A113OA0	PŘÍPLATEK ZA RUČNÍ VÝKOP ZÁKLADU	M3		
---	-----------	----------------------------------	----	--	--

Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 2,84625

Díl 2	Základy a zvláštní zakládání				
3	274272120RT4	Zdivo základové z bednicích tvárníc, tl. 200 mm, výplň tvárníc betonem C 20/25	m2		

základ pro betonáž : 8

Díl 3	Svislé a kompletní konstrukce				
4	310238211RT1	Zazdívka otvorů plochy do 1 m2 cihlami na MVC, s použitím suché maltové směsi	m3		

Dozdívka u plynu : 0,3*2

5	318110011RT8	Podhrabové desky osazení s dodávkou podhrabové desky a držáků, deska 2450 x 200 x 50 mm, držák bez zámku oboustranný Zn na sloupek 48 mm a 60 mm / 200 mm	soubor		
---	--------------	---	--------	--	--

Drátěné pletivo potažené PVC : 2

6	329212115R00	Oprava nadz.zdiva z lom.kam., do 3 m3 výplň. na MC	m3		
---	--------------	--	----	--	--

stáv. žulová zídka : 1,1*0,5*0,4

7	345231121RT1	Zdivo plotové z tvárníc betonových dvoustranně štípané tlušťky 190 mm	m2		
---	--------------	---	----	--	--

nesoudržnost zídky za plynovým rozvaděčem : 3*2+3,5

Díl 902	Oplocení				
8	338171122R00	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových výšky do 2,60 m, se zabetonováním do 0,5 m3 do předem připravených jamek betonem C 25/30	kus		

Drátěné pletivo potažené PVC - sloupky : 2+1+6+2

9	767911130R00	Montáž oplocení z pletiva strojového, o výšce přes 1,6 do 2,0 m	m		
---	--------------	---	---	--	--

Drátěné pletivo potažené PVC : 3,2+12

10	PC - DRŽÁK VZPĚRY	Držák vzpěry pro uchycení na podhrabovou desku vč.vrtání a kotvení na HILTI - D+M+D	ks		
----	-------------------	---	----	--	--

Drátěné pletivo potažené PVC - vzpěry : 1

11	PC - OBJÍMKA VZPĚRY	Objímka k uchycení vzpěr ke sloupku - D+M+D	ks		
----	---------------------	---	----	--	--

Drátěné pletivo potažené PVC - vzpěry : 1+2

12	31327524R	pletivo drátěné 4-hranné se zapl.napínacím drátem; h = 1,75 m; velikost ok 55 mm; d drátu 2,50 mm; povrch. úprava plast na pozink.drátu; barva zelená	m		
----	-----------	---	---	--	--

Drátěné pletivo potažené PVC : 3,36+12,6

13	31476200R	drát vazací plotový povrch. úprava plast na pozink.drátu; pr. 1,40 mm; balení svitek 50 m	m		
----	-----------	---	---	--	--

vazací drát : 3,36+12,6

14	31478154R	drát napínací pr. 2,90 mm; povrch. úprava PVC; balení 100m	m		
----	-----------	--	---	--	--

Napínací drát : 3,36+12,6

15	553462014R	sloupek plotový ocel; válec; l = 2 500 mm; d 48 mm; povrch pozink, PVC	kus		
----	------------	--	-----	--	--

Položkový rozpočet

S:	82 -23213	HZS JMK - KŘ Zubatého - vjezd
C:	03	Oplocení - SO 701 Oplocení
C:	01	Vícepráce

#	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
---	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

[Drátěné pletivo potažené PVC - sloupky : 2+6](#)

16	553462041R	vzpěra plotová, včetně hlavy; ocel; d 38 mm; l = 1 500 mm; povrch pozink, PVC; příslušenství hlava	kus			
-----------	------------	--	-----	--	--	--

[Drátěné pletivo potažené PVC - vzpěry : 1+2](#)

Díl 94	Lešení a stavební výtahy				
17	941941041R00	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,2 m, H 10 m	m2		

Včetně kotvení lešení.

[Odkaz na mn. položky pořadí 19 : 12,00000](#)

18	941941841R00	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,2 m,H 10 m	m2		
-----------	--------------	--	----	--	--

[Odkaz na mn. položky pořadí 19 : 12,00000](#)

19	941955001R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m	m2		
-----------	--------------	--	----	--	--

[6*2](#)

Díl 99	Staveništní přesun hmot				
20	998151111R00	Přesun hmot pro oplocení a objekty zvláštní, zděné vodorovně do 50 m výšky do 10 m	t		

[Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :](#)

[3, 4, 5, 6, 7, 8, 12, 15, 16, 17, 19 :](#)

[Součet : 11,87526](#)

Díl 767	Konstrukce zámečnické				
21	767R001	D+M oblouk proti přelezení oplocení	ks		

Rozměr ramen oblouku (dle stávajícího plotového oblouku):

- 1 400 x 1 400 mm

Obsah položky:

- Výroba

- Montáž

- Pozink

- Opracování

22	767R003	Demontáž a zpětná montáž stávajícího oblouku proti přelezení oplocení	soubo		
-----------	---------	---	-------	--	--

23	PC - Indukční smyčka	Indukční výjezdová smyčka	ks		
-----------	----------------------	---------------------------	----	--	--

Ovládání brány dle požadavků investora

24	998767201R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%		
-----------	--------------	--	---	--	--

[Ceny z položek s pořadovými čísly :](#)

[21, 22, 23 :](#)

[Součet : 288,12500](#)

Díl M21	Elektromontáže				
25	2100R001	Revize	soubo		
26	2100R002	Spolupráce s revizním technikem	hod		
27	2100R003	D+M Vodiče CYA 4 ZŽ	m		
28	2100R004	D+M Vodiče CYA 6 ZŽ	m		
29	2100R005	D+M Jističe s proudovým chráničem 16B/1 0,03A	ks		
30	2100R007	D+M Úprava rozvaděče	ks		
31	2100R008	D+M Zemní krabice	ks		
32	2100R009	D+M Krabice elektroinstalační na fasádu	ks		

Položkový rozpočet

S:	82 -23213	HZS JMK - KŘ Zubatého - vjezd
C:	03	Oplocení - SO 701 Oplocení
C:	01	Vícepráce

#	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
---	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

33	2100R010	D+M Kabelové přepážky	m			
34	2100R011	D+M Přepěťová ochrana Hakel HT-NET PoE +6Cat 802.3at	ks			
35	2100R012	D+m Přepěťová ochrana BDM-024-V/2 FR1	ks			
36	2100R013	D+M Přepěťová ochrana DA-275-DJ25	ks			
37	2100R014	Spojovací krabice pro elektromontáž	ks			
38	2100R019	D+M Čtečka pro posuvnout bránu	soubor			

dle požadavků investora

39	2100R020	D+M Kabel CYH 2x1,5	m			
----	----------	---------------------	---	--	--	--

doplnění k napojení čtečky : 42

40	210810041RT1	Montáž kabelu CYKY-m 750 V 2 x 1,5 mm2 pevně uložený, včetně dodávky kabelu	m			
41	210810046RT3	Montáž kabelu CYKY 750 V, 3 x 2,5 mm2, pevně uloženého, včetně dodávky kabelu	m			

Díl M22 Montáž sdělovací a zabezp. techniky

42	2200R001	Žlab kabelový Merkur 100/50 mm, vč. konzol a spojek	m			
43	222280214R00	Kabel UTP/FTP kat.5e v trubkách	m			

Díl M46 Zemní práce při montážích

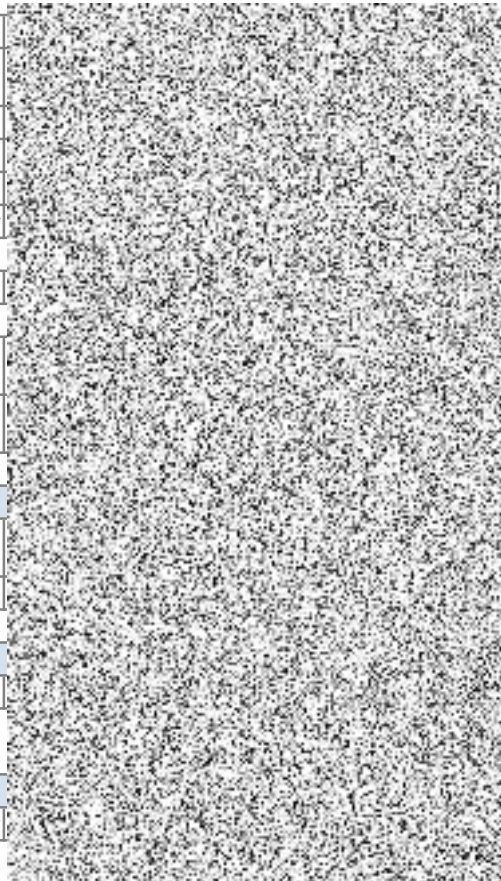
44	460680024R00	Průraz zdířem v cihlové zdi tloušťky 60 cm	kus			
----	--------------	--	-----	--	--	--

pro elektromontáže : 5

Díl ON Ostatní náklady

45	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor			
----	------------	----------------------------------	--------	--	--	--

Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání počtu.



Položkový rozpočet

S:	82 -23213	HZS JMK - KŘ Zubatého - vjezd
C:	03	Oplocení - SO 701 Oplocení
C:	02	Méněpráce

#	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
---	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Díl 2	Základy a zvláštní zakládání		
1	274313611R00	Beton základových pásů prostý třídy C 16/20	m3

Včetně dodávky a uložení betonu a kamene.

odpočet neprovedených prací : -0,2*0,25*19



Položkový rozpočet

S:	82 -23213	HZS JMK - KŘ Zubatého - vjezd
C:	04	ASŘ - SO701 05 Stavební úpravy stávající budovy
C:	01	Vícepráce - ASŘ

#	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
---	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Díl 3	Svislé a kompletní konstrukce				
1	319201317R00	Vyrovnání zdiva pod omítku maltou ze suché maltové směsi tl. 30 mm	m2		

Vyrovnání podkladu stávajícího základu : 29*2,5

2	59245340R	Dlaždice betonová 400 x 400 x 50 mm hladká standard šedá,	m2		
---	-----------	---	----	--	--

materiál k okapovému chodníku chybí ve smluvním VV : 19

Díl 62	Úpravy povrchů vnější				
3	622300141R00	Montáž vyrovnávací vrstvy izolantem	m2		

vyrovnání zdiva : 99

4	622325133RT3	Zateplení fasády , expandovaným polystyrénem, tloušťky 120 mm, kontaktní nátěr a silikonová omítka, rýhovaná, zrnitost 2 mm, Penetrace funkce: proti tvorbě skvrn, zpevnění povrchu, úprava savosti; ředidlo: voda (disperzní)	m2		
---	--------------	--	----	--	--

Nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými h
tkaniny, přehlazení stěrky, kontaktní nátěr (vyžaduje -li to typ omítkoviny), povrch
budovy.

Zateplení soklu je součástí KZS.

původní výměra : -67,20

boční strana od ulice : 6*3

strana do areálu : 29*0,6+29*2,5

strana do areálu - u francouzských dveří : 3,0

boční strana od areálu : 5*3,25+2*3,25-1*1,5

5	28375463R	Deska izolační XPS, tl. 80 mm	m2		
---	-----------	-------------------------------	----	--	--

Vyrovnání zdiva : 99

Díl 94	Lešení a stavební výtahy				
6	941941041R00	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,2 m, H 10 m	m2		

Včetně kotvení lešení.

Odkaz na mn. položky pořadí 8 : 130,65000

7	941941841R00	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,2 m,H 10 m	m2		
---	--------------	--	----	--	--

Odkaz na mn. položky pořadí 8 : 130,65000

8	941955001R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m	m2		
---	--------------	--	----	--	--

6*3

29*3,1

(5+2)*3,25

Díl 96	Bourání konstrukcí				
9	967042712R00	Odsekání zdiva plošné z kamene, betonu tl. 3-10 cm	m2		

Odsekání stáv. základu pod terénem : 29*2

2,5*2,75+2,5*1,5

Díl 99	Staveništní přesun hmot				
10	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 6 m	t		

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9 :

Položkový rozpočet

S:	82 -23213	HZS JMK - KŘ Zubatého - vjezd
C:	04	ASŘ - SO701 05 Stavební úpravy stávající budovy
C:	01	Vícepráce - ASŘ

#	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
---	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Součet : 8,00934

Díl	711	Izolace proti vodě
11	711212111R00	Penetrace podkladu nátěrem

boční strana od ulice : 6*3

strana do areálu : 29*3,1

boční strana od areálu : 5*3,25+2*3,25-1*1,5

12	711823129RT5	Ochrana konstrukcí nopovou fólií ukončovací lišta, , včetně dodávky lišty, Lišta
----	--------------	--

Delka : 50-32

13	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 6 m
----	--------------	--

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

11, 12 :

Součet : 0,03435

Díl	764	Konstrukce klempířské
14	764410850R00	Demontáž oplechování parapetů,rš od 100 do 330 mm

malá okýnka : 1,07*11+0,77

15	764421250R00	Oplechování říms z Pz plechu, rš 330 mm
----	--------------	---

16	764430810R00	Demontáž stávajících lišt pro napojení izolantu, rš do 250 mm
----	--------------	---

šikmá hrana od ulice : 0,7+3,6+0,8+1,2

vodorovná hrana objektu : 29

hrana po schodišti areál : 2,5+1,25+2,5+1,5

17	764454802R00	Demontáž odpadních trub kruhových, D 120 mm, včetně kolen
----	--------------	---

18	764511602.R0	Žlab podokapní půlkruhový lakovaný PZ plech, rš 330 mm
----	--------------	--

včetně háku, čela a spojky.

19	764816134R00	Oplechování parapetů, lakovaný Pz plech, rš 360 mm, barva měděohná
----	--------------	--

včetně krytek a spojovacích prostředků.

20	764908110RT2	KJG odpadní trouby kruhové SROR, D 120 mm, v ostatních barvách
----	--------------	--

včetně kolena, objímky, mezikusu, spojovacího materiálu

21	998764201R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 6 m
----	--------------	--

Ceny z položek s pořadovými čísly :

14, 15, 16, 17, 18, 19, 20 :

Součet : 714,77950

Díl	767	Konstrukce zámečnické
22	767999801R00	Demontáž doplňků staveb o hmotnosti do 50 kg

demontáž okenních mříží : 6*11

23	767R002	D+M Pozinkované zábradlí na fasádu
----	---------	------------------------------------

Položkový rozpočet

S:	82 -23213	HZS JMK - KŘ Zubatého - vjezd
C:	04	ASŘ - SO701 05 Stavební úpravy stávající budovy
C:	01	Vícepráce - ASŘ

#	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
---	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Rozměr zábradlí:
- 1 100 x 1 000 mm

Obsah položky:
- Výroba
- Montáž
- Pozink

Francouzské okno : 1

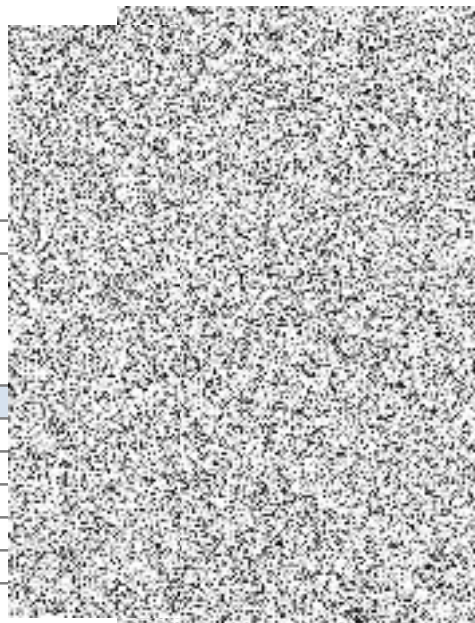
24	998767201R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%			
-----------	--------------	--	---	--	--	--

Ceny z položek s pořadovými čísly :

22, 23 :

Součet : 156,32700

Díl	M21	Elektromontáže	
25	2100R015	Kulatina FeZn 10	m
26	2100R016	Pásovina zemnicí 30x4 mm FeZm	m
27	2100R017	Trubka ohebná 32 mm	m
28	2100R018	Montáž svodů hromosvodu	hod
29	210220302R01	Svorka hromosvodová SR 3b	kus



1/20

Položkový rozpočet

S:	82 -23213	HZS JMK - KŘ Zubatého - vjezd
C:	04	ASŘ - SO701 05 Stavební úpravy stávající budovy
C:	02	Méněpráce - ASŘ

#	Číslo položky	Název položky	MJ
---	---------------	---------------	----

Díl 62		Úpravy povrchů vnější	
1	622325513R00	Zateplení suterénu extrudovaným polystyrenem, tloušťky 120 mm	m2
2	622325523RU1	Zateplení soklu extrudovaným polystyrenem, tloušťky 120 mm, kontaktní nátěr a mozaiková omítka, Penetrace funkce: úprava savosti, adhezní můstek, hydrofobizační; ředidlo: bez nutnosti ředit	m2

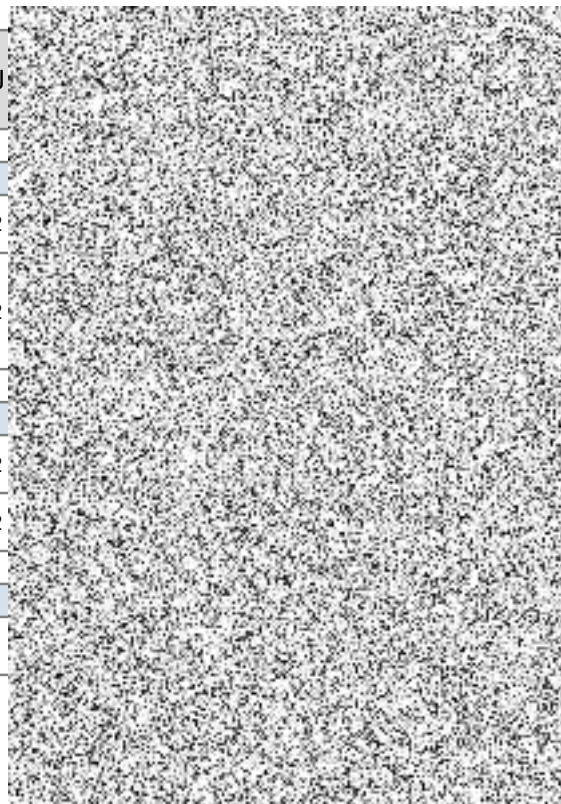
Díl 96		Bourání konstrukcí	
3	711140201R00	Odstranění izolace proti vodě - pásy přitavením svislé, 1 vrstva	m2
4	962031113R00	Bourání příček z cihel pálených plných, tloušťky 65 mm	m2

Díl 99		Staveništní přesun hmot	
5	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 6 m	t

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

1, 2, 4 :

Součet : -0,29222



Protokol o změně díla

Změnový list č. 2

Předmět díla:	HZS JHM – KŘ Zubatého – vjezd		
Objednatel:	Česká republika – Hasičský záchranný sbor Jihomoravského kraje		
Zhotovitel:	MSO servis spol. s r.o., Svatoborská 591/87, 697 01 Kyjov		
TDS:			
Projektant:	Hutní Projekt Frydék-Místek a.s.		
Popis změny: 1 - ZL2 Havárie kanalizace			
Neočekávané stavební práce. Při výkopových pracích byla zjištěna havárie kanalizace. Po dohodě s objednatelem byla provedena kamerová zkouška, kde byl zjištěn nevyhovující stav kanalizačního potrubí. Následně se provedla oprava.			
Výsledkem je rozpočet č. 1 - ZL2, který obsahuje vícepráce ve výši 209 565,88 Kč bez DPH.			
údaje o změně	Změnu vyvolal:	Zhotovitel	
	Jedná se o změnu: (zaškrtnout)	rozšíření předmětu díla, kterou se zvyšuje cena díla	☒
		úprava předmětu díla s vlivem na cenu díla	☐
		§ 222 odst. 6 ZZVZ - nepředvídatelné práce	☒
	Způsob projekčního řešení změny:		
	(zaškrtnout)	zápis do SD (deníku změn)	☒
		dodatek k PD	☐
dokumentace skut.provedení		☒	
jiné		☐	
údaje o ceně díla	ocenění změny předložil: Zhotovitel		Cenový nárůst za změnový list č.2 bez DPH
	náklady na změnu bez DPH		209 565,88 7,91%
	Výše DPH	sazba: 21%	44 008,83 Kč
	náklady na změnu vč. DPH		253 574,71 Kč
	Cena díla bez DPH (dle SOD)		2 648 000,00 Kč
	Cena díla bez DPH (dle SOD a ZL1)		3 077 666,16 Kč
	Cena díla dle ZL č. 2 bez DPH		3 287 232,04 Kč
	Cena díla dle ZL č. 2 vč. DPH		3 977 550,77 Kč
Změny dle § 222/6 ZZVZ	Méněpráce celkem bez DPH	0,00 Kč	0,00%
	Vícepráce celkem bez DPH	209 565,88 Kč	7,91%
	Hodnota změny celkem za dodatek č. 2	209 565,88 Kč	7,91%
termíny	Termín realizace změny:	10-11/2024	
	Vliv změny na termín dokončení díla:	ano	
odsouhlasení změny	Změnu odsouhlasil:	datum	podpis
	Zhotovitel (stavbyvedoucí):		
	Zhotovitel (statutární zástupce):		
	TDS:		
	Projektant:		
	Objednatel (statutární zástupce):		
přílohy	Přílohy: Rozpočet 1 - ZL2		

Cenový nárůst
od počátku
24,14%

Hodnota změny
od počátku
105,57%

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **82 -23213 HZS JMK - KŘ Zubatého - vjezd**
 82000006 HZS JMK - KŘ Zubatého - Havárie kanalizace

Objednatel: Hasičský záchranný sbor Jihomoravského kraje IČ: 70884099
 Zubatého 1 DIČ: CZ70884099
 614 00 Brno

Zhotovitel: MSO servis spol. s r.o. IČ: 49971379
 Svatoborská 591/87 DIČ: CZ49971379
 69701 Kyjov

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			209 565,88
PSV			0,00
MON			0,00
VN			0,00
ON			0,00
Celkem			209 565,88

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	12 %	0,00 CZK
Snížená DPH	12 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	209 565,88 CZK
Základní DPH	21 %	44 008,83 CZK

Zaokrouhlení **0,00 CZK**

Cena celkem s DPH **253 574,71 CZK**

V _____ dne **10.12.2024**

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			
1	Zemní práce	HSV			
721.1	Venkovní kanalizace	HSV			
8	Potrubí	HSV			
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			
Cena celkem					

Položkový rozpočet

S:	82 -23213	HZS JMK - KŘ Zubatého - vjezd
C:	01	Havárie stávající kanalizace

#	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
---	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Díl	1	Zemní práce
-----	---	-------------

1	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3
---	--------------	--	----

oprava stáv. kanalizace : 5,5*1,5*6

2	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3
---	--------------	--	----

oprava stáv. kanalizace : 10

3	123738OA0	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3
---	-----------	--	----

stáv. kanalizace : 5,5*1,5*6

4	132738OA0	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3
---	-----------	---	----

oprava stáv. kanalizace : 5,5*1,5*6

Díl	721.1	Venkovní kanalizace
-----	-------	---------------------

5	721110806R00	Demontáž potrubí z kameninových trub do DN 200 mm	m
---	--------------	---	---

demontáž stáv. areálové kanalizace : 18

6	721300922R00	Pročištění ležatých svodů do DN 200 mm	m
---	--------------	--	---

pročištění stávající kanalizace : 18

7	721R002	Přečerpání kanalizace - splaškových vod	soubor
---	---------	---	--------

8	R007211	Příplatek za opravu stávající kanalizace ve ztížených podmínkách za provozu	hod
---	---------	---	-----

Práce ve ztížených podmínkách:

- práce s exkrementy

- náročná demontáž a montáž

demontáž, čištění, příprava : 12*3

oprava stáv. kanalizace : 2*8*4

Díl	8	Potrubí
-----	---	---------

9	721176224R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi, D 160 x 4,0 mm	m
---	--------------	---	---

oprava stáv. kanalizace : 18

10	894431321RCB	Šachta, D 425 mm, dl.šach.roury 2,0 m, přímá, dno KG D 200 mm, poklop šedá litina 40 t	kus
----	--------------	--	-----

Plastové dno, šachta z korugované trouby, těsnění, šachtová roura teleskopická, rám c

11	28655916R	Ucpávka uzavírací drenážní PVC-U FRAENKISCHE DN200	kus
----	-----------	--	-----

Díl	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot
-----	-----	---------------------------------

12	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t
----	--------------	--	---

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

5 :

Součet : 0,48060

13	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t
----	--------------	---	---

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

5 :

Součet : 9,61200

14	979094211R00	Nakládání nebo překládání vybourané suti	t
----	--------------	--	---

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

5 :

Součet : 0,48060