

Dodatek č. 1 smlouvy o dílo

Číslo smlouvy objednatele: OSM/23/2207/KUM ze dne 01.11.2023 (dale jen "Smlouva")

Akce: „Vodovodní přípojka pro objekty č.p. 201 a 377, Koňský trh, Turnov“

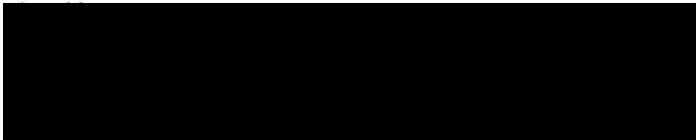
Objednatel :

Název: **Město Turnov**
Sídlo: Antonína Dvořáka 335, Turnov, 511 01
IČO: 00276227
DIČ: CZ00276227
Č. účtu: 
Jednající
ve smluvních
a technických
věcech
za objednatele 

dále jen („objednatel“)

Zhotovitel :

Název **Jan Kreysa**
Sídlo Výšinka 1654, 511 01 Turnov
IČO 10507868
DIČ CZ 
Č.ú. 

Zastoupen: 

Jednající v
technických věcech
za zhotovitele:

(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění, tento Dodatek č. 1 ke Smlouvě (dále jen „Dodatek“):

I. Preambule

Smluvní strany se dohodly na vícepracích a méněpracích dle změnového listu č. 1, a tím navýšení ceny v čl. IV, odst. 4.1. – Cena a platební podmínky zakázky.

Změny jsou uvedeny ve Změnovém listu č. 1, tyto jsou nedílnou součástí tohoto Dodatku.

II.

S ohledem na skutečnosti popsané a definované v čl. I. tohoto Dodatku se smluvní strany dohodly na těchto změnách Smlouvy:

Článek IV. Cena a platební podmínky, odst. 4.1 - vypouští se a nahrazuje novým zněním:

Cena díla se sjednává na základě smlouvy o dílo ze dne 01.11.2023 a změnového listu č. 1:

Cena dle Smlouvy o dílo bez DPH	459 396,85
DPH 21%	96 473,33
Cena dle Smlouvy o dílo vč. DPH	555 870,18
Cena dle změnového listu č. 1 bez DPH	280 161,21
DPH 21%	58 833,85
Cena dle změnového listu č. 1 vč. DPH	338 995,06
Cena dle Smlouvy o dílo, vč. Dodatku č. 1 bez DPH	739 558,06
DPH 21%	155 307,18
Cena dle Smlouvy o dílo, vč. Dodatku č. 1 vč. DPH	894 865,24

III.

Ostatní ustanovení Smlouvy zůstávají beze změn v platnosti.

Smluvní strany prohlašují, že tento Dodatek je projevem jejich pravé a svobodné vůle, že nebyl sepsán v tísni, ani za jednostranně nevýhodných podmínek, na důkaz čehož připojují jejich statutární orgány své vlastnoruční podpisy.

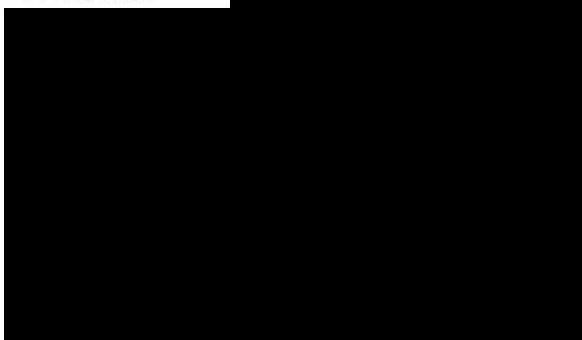
Tento Dodatek je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, z nichž jedno vyhotovení obdrží zhotovitel a ostatní objednatel.

Tento Dodatek nabývá platnosti dnem podpisu poslední ze smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv dle zákona 340/2015 Sb. Zveřejnění v tomto registru zajistí Město Turnov.

Přílohy:

1. Změnový list č. 1

V Turnově dne:
Zhotovitel:



V Turnově dne: 15. 04. 2024
Objednatel:



	Změnový list	číslo:	1
--	---------------------	--------	----------

stavba (název dle SOD):	Vodovodní přípojky pro č.p. 201 a č.p. 377 , Koňský trh, Turnov
číslo SOD:	65315/23-MUTU
číslo zakázky:	
Objednatel:	Město Turnov
sídl:	Antonína Dvořáka 335, 511 01 Turnov
IČ:	276227
Zhotovitel:	Jan Kreysa
sídl:	Výšinka 1654, 511 01 Turnov
IČ:	10507868

název změnového listu:	Změnový list č. 1
------------------------	--------------------------

popis a odůvodnění:
Předmětem Změnového listu č. 1 jsou vícepráce, které vyplynuly v průběhu provádění díla. Na základě projektové dokumentace dle původního požadavku stavebníka byly vybudovány dvě nové vodovodní přípojky, u kterých bylo nezbytně nutné provést i propojení na vnitřní rozvody. Propojení nebylo součástí projektové dokumentace - přiloženo nové nacenění Přípojka vodovodu cp_201.
SO 01 - Vícenáklady se týkají prodloužení přípojky do objektu č.p. 377 , ručního kopání šachet a výkopu pro potrubí v objektu, nezahrnutých v PD.
SO 02 - Nově vybudovaná přípojka byla realizována před vstup do trafostanice, která je provozně součástí vodní elektrárny, ale v majetku Města Turnov. V trafostanici bylo zjištěno nadměrné množství živých i neživých kabelů EN a proto bylo rozhodnuto o vybudování propojovacího místa v jiné části budovy. Při realizaci nové přípojky do č.p. 201 byla zjištěna závada kanalizace, bylo opraveno.
Přípojka původního a nového vodovodu na ppč. 279/1 (mezi objektem č.p. 201 a 377) - požadavek 2 nových šachet a propoje mezi vodovodem z REFRESHe, který přiváděl vodu do objektu č.p. 201 vznikla po zjištění, že do budovy č.p. 201 je pravděpodobně ještě jiný přívod vody neznámého připojení.
Méněpráce - výměna litinových poklopů šachet za plastové (nebylo potřebné), dále skutečnost, že nebyla pod dlažebními kostkami (v rozpočtu) vrstva asfaltu, ale pouze podbetonávka. Dále nedošlo k průrazu do budovy trafostanice a přípojka byla ukončena před budovou.

	ANO/NE	popis vlivu / nová hodnota proti původní SOD
vliv na cenu díla:	ANO	Navýšení ceny díla (po odpočtu méněprací a připočtení víceprací) je o 280.161,21 Kč bez DPH (338 995,06 Kč vč. DPH), na celkových 739 558,06 Kč bez DPH (894 865,24 Kč vč. DPH).
vliv na lhůtu realizace:	NE	
vliv na záruky:	NE	
vliv na platební podmínky:	NE	
nutnost schválení úřady:	NE	

příloha:	Příloha č. 1 - Vyčíslení víceprací Přípojka vodovodu ppč. 201, SO 01 a SO 02
----------	--

Zpracoval:	jméno	podpis	datum
technická příprava			28.03.2024

Odsouhlasil:	
--------------	--

Smluvní strany podpisem potvrzují souhlas s výše uvedenými skutečnostmi. Podepsaný změnový list se podpisem stává nedílnou součástí smlouvy o dílo a mění dotčená ustanovení. Na základě změnového listu bude uzavřen dodatek k SOD.

za objednatele:	jméno	razítko, podpis	datum
TDS/projektový manažer:	Ing. Libor Kinčl		28.03.2024
oprávněný zástupce:	Jan Pokorný, DiS		28.03.2024
za zhotovitele:	jméno		datum
vedoucí projektu/stavbyvedoucí:	Miloš Kneř		28.03.2024
oprávněný zástupce :	Jan Kreysa		28.03.2024

CN			
Stavba:	3144		
Objekt:	32	Připojky Koňský trh	
Rozpočet:	04	Propojka vodovodu ppč. 201	
Objednatel:			IČO: DIČ:
Zhotovitel:	Jan Kreysa Výšinka 1654 51101 Turnov		IČO: 10507868 DIČ: CZ [REDACTED]
Vypracoval:			
Rozpis ceny			Celkem
HSV			87 288,81
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			2 618,66
Ostatní náklady			0,00
Celkem			89 907,47
Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	12 %		0,00 CZK
Snížená DPH	12 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		89 907,47 CZK
Základní DPH	21 %		18 881,00 CZK
Zaokrouhlení			-0,47 CZK
Cena celkem s DPH			108 788,00 CZK
v <u>TURNOVĚ</u> dne <u>28.3.2024</u> Za zhotovitele Za objednatele			

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			46 224,21	51,4
5	Komunikace	HSV			13 674,80	15,2
8	Trubní vedení	HSV			11 503,83	12,8
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			5 556,00	6,2
96	Bourání konstrukcí	HSV			612,90	0,7
99	Staveništní přesun hmot	HSV			4 820,78	5,4
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			4 896,29	5,4
VN	Vedlejší náklady	VN			2 618,66	2,9
Cena celkem					89 907,47	100,0

CN

S:	3144	
O:	32	Přípojky Koňský trh
R:	04	Propojka vodovodu ppč. 201

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				46 224,21
1	113106222	Rozebrání dlažeb z drobných kostek v živici zpevněná plocha : 3*1,8	m2			293,76
2	113109320	Odstranění podkladu pl.50 m2, bet.prostý tl.20 cm zpevněná plocha : 3*1,8	m2			5 270,40
3	130001101	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení Začátek provozního součtu zpevněná plocha : 3*1,8*1,3 nezpevněná plocha : 1,8*1,8*1,6 Konec provozního součtu 60 % : 12,204*0,6	m3			6 209,40
4	133201101	Hloubení šachet v hor.3 do 100 m3 zpevněná plocha : 3*1,8*1,3 nezpevněná plocha : 1,8*1,8*1,6	m3			21 491,24
5	133201109	Příplatek za lepivost - hloubení šachet v hor.3 Začátek provozního součtu zpevněná plocha : 3*1,8*1,3 nezpevněná plocha : 1,8*1,8*1,6 Konec provozního součtu 20 % : 12,204*0,2	m3			613,86
6	161101101	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m zpevněná plocha : 3*1,8*1,3 nezpevněná plocha : 1,8*1,8*1,6	m3			1 909,93
7	162701105	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m zpevněná plocha : 3*1,8*1,3 nezpevněná plocha : 1,8*1,8*1,6 zpětný zásyp : -1,8*1,8*1,5	m3			2 177,50
8	171201201	Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m	m3			138,80
9	174101102	Zásyp ruční se zhutněním nezpevněná plocha : 1,8*1,8*1,5	m3			2 847,96
10	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm potrubí : 5*0,2	m3			1 477,00
11	181101101	Úprava pláně v zářezích v hor. 1-4, bez zhutnění nezpevněná plocha : 1,8*1,8	m2			26,89
12	199000002	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3			3 767,47
Díl: 5		Komunikace				13 674,80
13	564761111	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 20 cm zpevněná plocha : 3*1,8	m2			1 447,20
14	566903111	Vyspravení podkladu po překopech kam.hrubě drceným zpevněná plocha : 3*1,8*1,3*1,6	t			8 176,90
15	568111111	Zřízení vrstvy z geotextilie skl.do 1:5, š.do 3 m zpevněná plocha : 3*1,8	m2			247,86
16	591211111	Kladení dlažby drobné kostky,lože z kamen.tl. 5 cm zpevněná plocha : 3*1,8	m2			3 569,40

CN

S:	3144	
O:	32	Přípojky Koňský trh
R:	04	Propojka vodovodu ppč. 201

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
17	69370522	Geotextilie netkaná MOKRUTEX HQ PP 500 g/m2	m2			233,44
		zpevněná plocha : 3*1,8*1,1				
Díl: 8 Trubní vedení						11 503,83
18	451572111	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3			744,00
		potrubí : 5*0,1				
19	850245121	Propojení nového a stáv.potrubí DN 32-80, vč. materiálu	kpl			9 530,00
20	871161121	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 32 mm	m			115,00
21	892241111	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80	m			129,50
22	892233111	Desinfekce vodovodního potrubí DN 70	m			437,50
23	899721112	Fólie výstražná z PVC, šířka 30 cm	m			175,00
24	341-40824R	Vodič silový 2,50 mm2 vč. montáže	m			240,00
25	28613431	Trubka tlaková PipeLife PE100 32 x 3,0 mm PN16 náv	m			131,78
		potrubí : 5*1,05				
26	42295001	Armatury a tvarovky celkem	Kč			1,05
Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci						5 556,00
27	913	Hzs - Stavební dělník	h			5 556,00
		rozebrání a složení opěrné zídky : 12				
Díl: 96 Bourání konstrukcí						612,90
28	979071122	Očištění vybour.kostek drobných s výplní MC/živici	m2			612,90
		zpevněná plocha : 3*1,8				
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						4 820,78
29	998223011	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlážděný	t			4 820,78
Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						4 896,29
30	979084216	Vodorovná doprava vybour. hmot po suchu do 5 km	t			2 304,29
31	979990104	Poplatek za skládku suti - beton nad 30x30 cm	t			2 592,00
Díl: VN Vedlejší náklady						2 618,66
32	005121 R	Vedlejší náklady	Soubor			2 618,66
Celkem						89 907,47

Poznámky uchazeče k zadání

CN																															
Zakázka: SO 01 Vodovodní přípojka pro ppč. 279/4, Turnov																															
Objednatel:	Město Turnov Ant. Dvořáka 335 511 01 Turnov	IČ:																													
		DIČ:																													
Zhotovitel:	Jan Kreysa Výšinka 1654 51101 Turnov	IČ: 10507868	DIČ: CZ XXXXXXXXXX																												
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 30%; text-align: left; padding: 5px;">Rozpis ceny</th> <th style="width: 20%; text-align: center; padding: 5px;">Dodávka</th> <th style="width: 20%; text-align: center; padding: 5px;">Montáž</th> <th style="width: 30%; text-align: center; padding: 5px;">Celkem</th> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">HSV</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">0,00</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">0,00</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">0,00</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">PSV</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">0,00</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">0,00</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">0,00</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">MON</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">0,00</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">0,00</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">0,00</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">Vedlejší náklady</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">0,00</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">0,00</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">0,00</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">Ostatní náklady</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">0,00</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">0,00</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">0,00</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">Celkem</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">0,00</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">0,00</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">0,00</td> </tr> </table>				Rozpis ceny	Dodávka	Montáž	Celkem	HSV	0,00	0,00	0,00	PSV	0,00	0,00	0,00	MON	0,00	0,00	0,00	Vedlejší náklady	0,00	0,00	0,00	Ostatní náklady	0,00	0,00	0,00	Celkem	0,00	0,00	0,00
Rozpis ceny	Dodávka	Montáž	Celkem																												
HSV	0,00	0,00	0,00																												
PSV	0,00	0,00	0,00																												
MON	0,00	0,00	0,00																												
Vedlejší náklady	0,00	0,00	0,00																												
Ostatní náklady	0,00	0,00	0,00																												
Celkem	0,00	0,00	0,00																												
Rekapitulace daní																															
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK																													
Základ pro základní DPH	21 %	69 211,91 CZK																													
Cena celkem bez DPH			69 211,91 CZK																												
v <u>TURNOVĚ</u> dne <u>04.04.2024</u> Za zhotovitele Za objednatele																															

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu	Dodávka	Montáž	Celkem
1	Zemní práce	HSV	0,00	0,00	
2	Základy,zvláštní zakládání	HSV	0,00	0,00	
4	Vodorovné konstrukce	HSV	0,00	0,00	
5	Komunikace	HSV	0,00	0,00	
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV	0,00	0,00	
8	Trubní vedení	HSV	0,00	0,00	
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV	0,00	0,00	
96	Bourání konstrukcí	HSV	0,00	0,00	
97	Prorážení otvorů	HSV	0,00	0,00	
99	Staveništní přesun hmot	HSV	0,00	0,00	
711	Izolace proti vodě	PSV	0,00	0,00	
722	Vnitřní vodovod	PSV	0,00	0,00	
M23	Montáže potrubí	MON	0,00	0,00	
Cena celkem			0,00	0,00	0,00

CN

S:	SO 01 Vodovodní přípojka pro ppč. 279/4, Turnov
----	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				-11 734,45
1	115100001RAA	Čerpání vody na výšku 10 m, do 500 l, včetně pohotovosti čerpací soupravy -4	h			-400,00
2	119000002RAA	Dočasné zajištění kabelů ve výkopu, 3 kabely, ztížená vykopávka ve stavu i v poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo s vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a s odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot. -0,6	m			-900,00
3	119000001RA0	Dočasné zajištění potrubí ve výkopu ve stavu i v poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo s vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a s odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot. -0,6	m			-900,00
4	121100002RAA	Sejmutí ornice a uložení na deponii, zpětný přesun, rozprostření v tl. 20 cm popř. lesní půdy s naložením, vodorovným přemístěním a složením na hromady nebo se zpětným přemístěním a rozprostřením. -(7+21,5-2,9)*0,6*0,2	m3			-1 843,20
5	180400020RA0	Založení trávníku parkového, rovina, dodání osiva Založení trávníku v rovině nebo ve svahu do 1 : 5, -(7+21,5-2,9)*0,6	m2			-384,00
6	131100110RAA	Hloubení zapažených jam v hornině 1-4, pažení, odvoz do 1 km, uložení na skládku s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, se svislým přemístěním, s naložením na dopravní prostředek, s odvozem a uložení na skládku, bez poplatku za skládku. mont. jáma k napojení: : -1,2*1,0*1,75 mont. jáma pro VŠ: : -1,5*1,5*2	m3			-6 600,00
7	131100010RA0	Hloubení nezapažených jam v hornině 1-4 s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, se svislým přemístěním, s naložením na dopravní prostředek, s odvozem a uložení na skládku, bez poplatku za skládku. mont. jáma k napojení: : 2,8*1,1*(1,7-0,2)	m3			1 894,20
8	132200112RA0	Hloubení zapaž. rýh šířky do 200 cm v hornině 1-4 Hloubení rýh zapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, se svislým přemístěním, s naložením na dopravní prostředek, s odvozem a uložení v místě stavby na skládku, bez poplatku za skládku. -(7+21,5)*0,6*1,6	m3			-30 096,00
9	132200012RA0	Hloubení nezapaž. rýh šířky do 200 cm v hornině 1-4 s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, se svislým přemístěním, s naložením na dopravní prostředek, s odvozem a uložení na skládku, bez poplatku za skládku. rýha v kom.: : (7,5)*0,6*1,6 rýha ve vol ter.: : 12,74	m3			21 934,00
10	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3 sonda: : 3,83	m3			5 848,41
11	139601101R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 1 - 2 2,16	m3			2 179,44
12	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m -(7+21,5)*1,6*2	m2			-1 824,00
13	174100010RA0	Zásyp jam, rýh a šachet sypaninou Zásyp sypaninou s vodorovnou přepravou k místu zásypu, uložení ve vrstvách a zhuňněním. (7+21,5)*0,6*0,95 1,5*4*0,25	m3			536,20

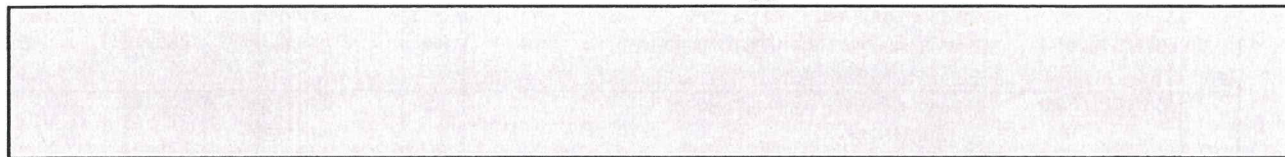
		3,83 -(7+21,5)*0,6*0,95 -1,5*4*0,25			
14	174100050RAC	Zásyp jam, rýh a šachet štěrkopiskem, dovoz štěrkopísku ze vzdálenosti 10 km Zásyp sypaninou s vodorovnou přepravou k místu zásypu, uložení ve vrstvách a zhutněním. -2,9*0,6*0,95 -1,2*1*1,75 3,23	m3		-444,55
15	58337369R	Štěrkopisek frakce 0-63 B 3,23*1,8	t		2 139,55
16	175100020RAC	Obsyp potrubí štěrkopiskem, dovoz štěrkopísku ze vzdálenosti 10 km Obsyp prohozenou zeminou nebo štěrkopiskem, s vodorovnou přepravou k místu zásypu, uložení ve vrstvách a zhutněním. 0,3*3,08 0,3*(24,5*0,4) -(7+21,5)*0,3*0,6	m3		-1 266,00
17	583312024R	Kamenivo těžené frakce 0/4 -14,84 3,86*1,8	t		-3 156,80
18	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m Vodorovné přemístění výkopku po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí. -(2,56+5,13) rýha v kom: : 3,23 lože: : 1,93 obsyp: : 3,86	m3		266,00
19	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m	m3		-89,00
20	199000002R00	-8,9 Poplatek za skládku horniny 1- 4 -8,9	m3		36,00
21	113107510R00	3,23+1,93+2,94+0,92 Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.10 cm	m2		-348,00
22	113108320R00	-2,9*0,6 Odstranění podkladu pl.do 50 m2, živice tl. 20 cm 0,62/0,2	m2		1 683,30
Díl: 2		Základy,zvláštní zakládání			3 202,80
23	279311811R00	Beton základových zdí prostý C 12/15 3,14*1,2*0,25	m3		3 202,80
Díl: 4		Vodorovné konstrukce			751,41
24	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm 0,15*3,08 0,15*(24,5*0,4) -(7,5+21,5)*0,6*0,15	m3		-678,00
25	583312024R	Kamenivo těžené frakce 0/4 (0,46+1,47)*1,8 -2,9	t		229,60
26	452321111R00	Desky podkladní pod potrubí z železobetonu C -/7,5 1,5*1,5*0,15	m3		1 199,81
Díl: 5		Komunikace			2 357,84
27	566901111R00	Vyspravení podkladu po překopec štěrkopiskem -2,9*0,6*0,1 2,8*1,1*0,1	m3		134,00
28	572952112R00	Vyspravení krytu po překopu asf.betonem tl.do 7 cm -1,74	m2		-1 044,00
29	572942112R00	Vyspravení krytu po překopu lit.asfaltem, do 6 cm	m2		1 943,48
30	572942111R00	Vyspravení krytu po překopu lit.asfaltem, do 4 cm	m2		1 262,80

31	573191111R00	Nátěr infiltrační kationaktivní emulzi 1kg/m2 6,7*0,05	m2		8,01
32	564551111R00	Zřízení podsypu/podkladu ze sypaniny tl. 15 cm 1,5*1,5	m2		53,55
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce			848,00
33	630900030RA0	Vybourání dlažby a podkladního betonu 0,24 -1*0,5	m2		-312,00
34	631571001R00	Násyp z kameniva těženého 0 - 4, zpevňující -1*0,5*0,4 2,1	m3		1 900,00
35	631313311R00	Mazanina betonová tl. 8 - 12 cm C -/7,5 -1*0,5*0,12	m3		-240,00
36	632921411R00	Dlažba z dlaždic betonových do MC 10, tl. 33 mm -1*0,5	m2		-500,00
Díl: 8		Trubní vedení			27 974,00
37	892241111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80 -28,5 32,5	m		340,00
38	892273111R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 125 -28,5 32,5	m		340,00
39	871161121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 32 mm -28,5 32,5	m		100,00
40	28613431R	Trubka tlaková PipeLife PE100 32 x 3,0 mm PN16 náv -28,5 32,5	m		152,00
41	899721112R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 30 cm -28,5 32,5	m		140,00
42	341-40824R	Vodič silový 2,50 mm2 vč. montáže -28,5 32,5	m		192,00
43	891249111R00	Montáž navrtávacích pasů DN 80 1 -1	kus		0,00
44	42273360RM	HAWLE pas navrtávací 3370 DN 80 - 32 -1 1	kus		0,00
45	891181111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 40 -1 1	kus		0,00
46	42228150RM	HAWLE šoupátko 2681 pro dom.připojky - voda +ISO, tvar. 32 -1 1	kus		0,00
47	42291200R	Souprava zemní šoupátková -1 1	kus		0,00
48	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových -1 1	kus		0,00
49	42291352R	Poklop šoupátkový -1 1	kus		0,00
50	422915501R	Deska nosná šoupátkového poklopu -1 1	kus		0,00

51	850245121R0M	Propojení nového a stáv.potrubí DN 32-80, vč. materiálu	kpl	-980,00
52	850245121RM1	-1 Zaslepení stáv. vodovodního potrubí DN 32-80, vč. materiálu	kpl	-980,00
53	42210465RM	-1 Ventil uzavírací DN ,32	kus	-650,00
54	893151111R00	Montáž šachty vodoměrné a revizní plastové kruhové	kus	4 000,00
55	28697274RM	Šachta vodoměrná s komp. poklop. k obsyp., kruhová, 95/185/B125	kus	22 000,00
56	899103111RTM	Osazení poklopu s rámem do 150 kg, včetně dodávky poklopu lit. kruhového B125	kus	6 000,00
57	55118003R	Souprava vodoměrná HAWLE 101.04 1"-3/4", se šroubením, kohouty, filtrem a zpětnou klapkou	kus	-3 371,00
58	894431112R00	-1 Osazení plastové šachty z dílů prům.600 mm, Wavin	kus	691,00
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci		8 506,00
59	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm 2,8*2+2*1,1 (-2,9*2+0,6+2+1,2)	m	-144,00
60	28697047.ARM	Šachta plastová 500x400x500 vč.poklopu	kus	8 650,00
Díl: 96		Bourání konstrukcí		20,60
61	961100015RA0	Bourání základů z betonu prostého -0,15*0,15*0,5	m3	-113,00
62	965200013RA0	Bourání mazanin betonových s potěrem nebo teracem -1*0,6	m3	-4 800,00
63	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého	m3	3 925,00
64	965042231RT2	Bourání mazanin betonových tl. nad 10 cm, pl. 4 m2, ručně tl. mazaniny 15 - 20 cm 1,2*0,2	m3	885,60
65	965081713RT1	Bourání dlaždic keramických tl. 1 cm, nad 1 m2, ručně, dlaždice keramické	m2	123,00
Díl: 97		Prorážení otvorů		998,71
66	979990104R00	Poplatek za skládku sutí - beton -0,68	t	-680,00
67	979084216R00	Vodorovná doprava vybour. hmot po suchu do 5 km -0,68	t	-680,00
68	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km 0,44	t	119,46
69	979981104R00	Kontejner, suť bez příměsí, odvoz a likvidace, 9 t 0,24*2,4 2,16*1,8	t	1 984,25
70	971035151R00	Vybourání otvorů zeď cihel. D 6 cm, tl. 45 cm, MC	kus	255,00
Díl: 99		Staveništní přesun hmot		690,00
71	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	690,00
Díl: 711		Izolace proti vodě		597,00
72	711212221R00	Stěrka hydroizolační těsnící hmotou Fermacell	m2	597,00
Díl: 722		Vnitřní vodovod		35 000,00
73	722200004RAM	Vodovod vnitřní D32 v objektu na p.p.č. 279/4 - vyzbijení betonu a dlažby 0,8m*1m*0,2m = 0,16m3 - vykopání šachty 0,8m*1m*1m = 0,8m3 - přefiznutí původního vodovodního potrubí a instalace zátky ve směru k REFRESHI (svěrný mosazný přechod) - vyzbijení betonu a dlažby, propojení mezi šachtami: 3,5m*0,4m*0,2m = 0,28m3 - vykopání propojení mezi šachtami: 3,5m*0,4m*1,2m = 1,4m3 - odvoz části výkopku a vykopaného betonu do kontejneru a odvoz kontejneru na skládku	kpl	35 000,00

		- položení nového potrubí d32 mezi šachtičkou pod oknem a šachtou v místě přerušení původního vod. vedení 4m - instalace 2 cm izolace na potrubí - instalace kuláku s vypouštěním 1" v šachtičce pod oknem - na pokyn SD - instalace mosazného kolena 1" - spojení starého a nového potrubí: svěrný mosazný přechod, 2ks gebospojka 6/4" - dovoz, podsyp a zásyp nového potrubí pískem $(0,15m+0,3m)*((0,8*1)+(3,5*0,4))=0,99m^3$ - zásyp výkopkem a štěrkem 0-32, hutněno po 0,2m vrstvách - podkladní beton tl. 0,05m $((0,8*1)+(3,5*0,4))*0,05=0,11m^3$ - nátěr hydroizolací - vrstva betonu tl.0,2m, zároveň se stávající dlažbou $((0,8*1)+(3,5*0,4))*0,2=0,44m^3$				
Díl:	M23	Montáže potrubí				0,00
74	230220001R00	Montáž zemní soupravy pro šoupátka, DN 13 6580	kus			0,00
		-1				
		1				

26	69 211,91
----	-----------



CN

Zakázka: SO 02 Vodovodní přípojka pro objekt čp. 201

Objednatel: Město Turnov
Ant. Dvořáka 335
511 01 Turnov

IČ:
DIČ:

Zhotovitel: Jan Kreysa
Výšinka 1654
51101 Turnov

IČ: 10507868
DIČ: CZ

Rozpis ceny	Dodávka	Montáž	Celkem
HSV	0,00	0,00	0,00
PSV	0,00	0,00	0,00
MON	0,00	0,00	0,00
Vedlejší náklady	0,00	0,00	0,00
Ostatní náklady	0,00	0,00	0,00
Celkem	0,00	0,00	0,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	180 362,83 CZK

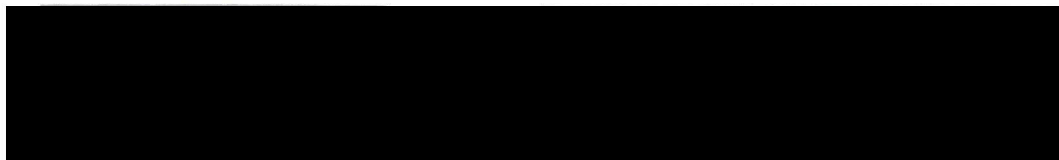
Cena celkem bez DPH 180 362,83 CZK

v

Turnov

dne

04.04.2024



Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu	Dodávka	Montáž	Celkem
1	Zemní práce	HSV			
2	Základy, zvláštní zakládání	HSV			
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			
4	Vodorovné konstrukce	HSV			
5	Komunikace	HSV			
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			
8	Trubní vedení	HSV			
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			
96	Bourání konstrukcí	HSV			
97	Prorážení otvorů	HSV			
99	Staveništní přesun hmot	HSV			
721	Vnitřní kanalizace	PSV			
722	Vnitřní vodovod	PSV			
M23	Montáže potrubí	MON			
Cena celkem					0,00

CN

S:	SO 02 Vodovodní přípojka pro objekt čp. 201
----	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				42 628,40
1	115100001RAA	Čerpání vody na výšku 10 m, do 500 l, včetně pohotovosti čerpací soupravy -8	h			-800,00
2	119000002RAA	Dočasné zajištění kabelů ve výkopu, 3 kabely, ztížená vykopávka ve stavu i v poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo s vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a s odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot. -0,6*3	m			-2 700,00
3	119000001RA0	Dočasné zajištění potrubí ve výkopu ve stavu i v poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo s vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a s odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot. -0,6*2	m			-1 800,00
4	121100002RAA	Sejmutí ornice a uložení na deponii, zpětný přesun, rozprostření v tl. 20 cm popř. lesní pudy s naložením, vodorovným přemístěním a složením na hromady nebo se zpětným přemístěním a rozprostřením. -3,75*0,6*0,2	m3			-270,00
5	131100110RAA	Hloubení zapažených jam v hornině 1-4, pažení, odvoz do 1 km, uložení na skládku s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, se svislým přemístěním, s naložením na dopravní prostředek, s odvozem a uložení na skládku, bez poplatku za skládku. mont. jáma k napojení: : -1,2*1,0*1,75 mont. jáma pro VŠ: : -1,5*1,5*2	m3			-6 600,00
6	131100010RAA	Hloubení nezapažených jam v hornině 1-4, odvoz do 1 km, uložení na skládku s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, se svislým přemístěním, s naložením na dopravní prostředek, s odvozem a uložení na skládku, bez poplatku za skládku. mont. jáma pro VŠ: : 1,5*1,5*2 mont. jáma k napojení: : 4*1,8*1,6	m3			6 576,21
7	139600012RA0	Ruční výkop v hornině 3 sondy: : 5,2+5,28	m3			21 903,20
8	132200112RA0	Hloubení zapaž.rýh šířky do 200 cm v hornině 1-4 Hloubení rýh zapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, se svislým přemístěním, s naložením na dopravní prostředek, s odvozem a uložení v místě stavby na skládku, bez poplatku za skládku. -(27+30)*0,6*1,73	m3			-65 082,60
9	132200012RAC	Hloubení nezapaž.rýh šířky do 200 cm v hornině 1-4, odvoz do 10 km, uložení na skládku s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, se svislým přemístěním, s naložením na dopravní prostředek, s odvozem a uložení na skládku, bez poplatku za skládku. ((0,7*23,6)+(0,9*1,9))*1,6 rýha ve dvoře: : 26,73	m3			44 047,62
10	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 2 m -(27+30)*1,73*2	m2			-3 944,40
11	174100010RA0	Zásyp jam, rýh a šachet sypaninou Zásyp sypaninou s vodorovnou přepravou k místu zásypu, uložení ve vrstvách a zhuťněním. -3,75*0,6*1,08 -1,5*4*0,25	m3			-550,20
12	174100050RAC	Zásyp jam, rýh a šachet štěrkokiskem, dovoz štěrkokisku ze vzdálenosti 10 km Zásyp sypaninou s vodorovnou přepravou k místu zásypu, uložení ve vrstvách a zhuťněním.	m3			7 984,90

		ve dvoře: : 0,8*0,6*45,5 v komunikaci: : 24,16 -(27+30-3,75)*0,6*1,08 -1,2*1*1,75			
13	175100020RAC	Obsyp potrubí štěrkopiskem, dovoz štěrkopisku ze vzdálenosti 10 km Obsyp prohozenou zeminou nebo štěrkopiskem, s vodorovnou přepravou k místu zásypu, uložením ve vrstvách a zhutněním. ve dvoře: : 8,19 v kom.: : 0,3*25,43 -(27+30)*0,3*0,6	m3		5 559,00
14	58337369R	Štěrkopisek frakce 0-63 B 24,16*1,8 21,84*1,8	t		30 470,40
15	583312024R	Kamenivo těžené frakce 0/4 -78,2	t		-31 280,00
16	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m Vodorovné přemístění výkopku po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí. -(36,6+10,26) lože+obsyp v kom: : 11,44 rýha v kom: : 38,15 rýha ve dvoře: : 26,73	m3		5 892,00
17	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m -46,9	m3		-469,00
18	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4 -46,9 obsyp+lože v komunikaci: : 11,44 sonda u rozvodny: : 5,2 šachta pod oknem: : 5,28 rýha: : 26,73 mont.jáma pro VŠ: : 1,5*1,5*2	m3		1 875,00
19	113106211R00	Rozebrání dlažeb z velkých kostek v kam. těženém 4,32+4,4+(30,7+9,8)*1,3	m2		3 553,32
20	113106212R00	Rozebrání dlažeb z velkých kostek v živici -30*0,9	m2		-2 700,00
21	113109320R00	Odstranění podkladu pl.50 m2, bet.prostý tl.20 cm 4,32+4,4+(30,7+9,8)*0,6	m2		31 699,20
22	113107510R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.10 cm -(27+30-3,75)*0,6 25,43	m2		-1 304,00
23	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých	m		267,80
24	115201512R00	Demontáž odpadního potrubí DN 200	m		299,95
Díl: 2		Základy,zvláštní zakládání			4 804,20
25	279311811R00	Beton základových zdí prostý C 12/15 3,14*1,2*0,25*1,5	m3		4 804,20
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce			3 683,40
26	327215110R00	Zdivo nadzákladové výplňové z lom. kamene tříděn. 5,6*0,5*0,3	m3		3 683,40
Díl: 4		Vodorovné konstrukce			19 694,11
27	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm 0,15*(32,5+12+1)*0,6 0,15*25,43 -(27+30)*0,6*0,15	m3		2 779,50
28	583312024R	Kamenivo těžené frakce 0/4 4,09*1,8 3,8*1,8	t		5 680,80
29	452321111R00	Desky podkladní pod potrubí z železobetonu C -/7,5	m3		1 199,81

	30	451971112R00	1,5*1,5*0,15 Položení vrstvy z geotextilie, uchycení sponami	m2		10 034,00
Díl:	5		Komunikace			50 721,91
	31	566901111R00	Vyspravení podkladu po překopech šterkopískem -(27-3,75)*0,6*0,1	m3		-1 395,00
	32	572952112R00	Vyspravení krytu po překopu asf.betonem tl.do 7 cm -(27-3,75)*0,6	m2		-8 370,00
	33	576111113R00	Koberec asfalt.mastix SMA 8 S (AKMJ) do 3 m, 4 cm	m2		9 167,52
	34	576111315R00	Koberec asfalt.mastix SMA 16 S (AKMH) do 3 m, 6 cm	m2		13 249,03
	35	573211111R00	Postřik živičný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2 60,1*0,05	m2		90,15
	36	564551111R00	Zřízení podsypu/podkladu ze sypaniny tl. 15 cm 1,5*1,5	m2		53,55
	37	591111111R00	Kladení dlažby velké kostky.lože z kamen.tl. 5 cm s provedením lože do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojným beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici	m2		37 926,66
Díl:	63		Podlahy a podlahové konstrukce			-1 565,00
	38	630900030RA0	Vybourání dlažby a podkladního betonu -1*0,5	m2		-600,00
	39	631571001R00	Násyp z kameniva těženého 0 - 4, zpevňující -1*0,5*0,45	m3		-225,00
	40	631313311R00	Mazanina betonová tl. 8 - 12 cm C -/7,5 -1*0,5*0,12	m3		-240,00
	41	632921411R00	Dlažba z dlaždic betonových do MC 10, tl. 33 mm -1*0,5	m2		-500,00
Díl:	8		Trubní vedení			18 645,78
	42	892241111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80 -57 69,5 27,6	m		3 408,50
	43	892273111R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 125 -57 69,5 27,6	m		3 408,50
	44	871171121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 40 mm -57 69,5	m		312,50
	45	28613411RM	Trubka tlaková PipeLife PE100 40 x 3,7 mm náv -57 69,5	m		562,50
	46	871241121R00	Montáž potrubí polyetylenového ve výkopu d 90 mm	m		2 064,48
	47	899721112R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 30 cm 69,5+27,6 -57	m		1 403,50
	48	341-40824R	Vodič silový 2,50 mm2 vč. montáže 40,1	m		1 924,80
	49	891249111R00	Montáž navrtávacích pasů DN 80 -1 1	kus		0,00
	50	42273360RM	HAWLE pas navrtávací 3370 DN 80 - 32 -1 1	kus		0,00
	51	891181111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 40 -1 2	kus		500,00
	52	42228150RM	HAWLE šoupátko 2681 pro dom.připojky - voda +ISO, tvar. 32 -1	kus		2 550,00

53	42291200R	2 Souprava zemní šoupátková -1	kus		1 380,00
54	899401112R00	2 Osazení poklopů litinových šoupátkových -1	kus		500,00
55	42291352R	2 Poklop šoupátkový -1	kus		650,00
56	422915501R	2 Deska nosná šoupátkového poklopu -1	kus		550,00
57	850245121R0M	2 Propojení nového a stáv.potrubí DN 32-80, vč. materiálu -1	kpl		-980,00
58	850245121RM1	Zaslepení stáv. vodovodního potrubí DN 32-80, vč. materiálu -1	kpl		-980,00
59	42210465RM	Ventil uzavírací DN 40 -1	kus		-650,00
60	893151111R00	Montáž šachty vodoměrné a revizní plastové kruhové -1	kus		0,00
61	28697274RM	1 Šachta vodoměrná s komp. poklop. k obsyp., kruhová, 95/185/B125 -1	kus		0,00
62	899103111RTM	1 Osazení poklopu s rámem do 150 kg, včetně dodávky poklopu lit. kruhového B125 -1	kus		0,00
63	55118003R	1 Souprava vodoměrná HAWLE 101.04 1"-3/4", se šroubením, kohouty, fitrem a zpětnou klapkou -1	kus		0,00
64	871313121RTM	1 Montáž trub z plastu gumový kroužek, DN 125,, včetně dodávky trub PVC hrdlových 125x4,0x5000 1	m		296,00
65	28650653RM	Koleno kanalizační PVC D 125/15°	kus		498,00
66	286507022RM	Odbočka kanalizační PVC D 125/125 mm	kus		411,00
67	28650813R	Přechodka kanal. PVC-kamenina D 125 mm	kus		528,00
68	23170126R	Soudal studnařská montážní pěna 750 ml	kus		308,00
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci			1 787,70
69	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm (23,6+1,9)*2+4+4+1,1+0,7 -((27-3,75)*2+0,6+2+1,2)	m		840,00
70	917131111R00	Osazení lež.obrub.kamen. bez opěr, lože z C 12/15	m		947,70
Díl: 96		Bourání konstrukcí			-473,60
71	961100015RA0	Bourání základů z betonu prostého -0,15*0,15*0,5	m3		-113,00
72	965200013RA0	Bourání mazanin betonových s potěrem nebo teracem -1*0,6	m3		-4 800,00
73	962100011RA0	Bourání nadzákladového zdiva z kamene 5,6*0,5*0,3	m3		4 439,40
Díl: 97		Prorážení otvorů			38 006,98
74	979981104R00	Kontejner, suť bez příměsí, odvoz a likvidace, 9 t podklad dlažba sondy: : (0,86+0,88)*2,4	t		15 425,93

75	979990104R00	podklad rýha ve dvoře: : 4,86*2,4 zemina sondy: : (5,2+5,28)*1,8 Poplatek za skládku suti - beton -1,34 podklad dlažba sondy: : (0,86+0,88)*2,4 podklad rýha ve dvoře: : 4,86*2,4	t		14 500,00
76	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t		9 421,05
77	979084216R00	Vodorovná doprava vybour. hmot po suchu do 5 km -1,34	t		-1 340,00
Díl:	99	Staveništní přesun hmot			1 030,00
78	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t		1 030,00
Díl:	721	Vnitřní kanalizace			456,75
79	721110806R00	Demontáž potrubí z kameninových trub DN 200	m		456,75
Díl:	722	Vnitřní vodovod			365,20
80	722229104R00	Montáž vodovodních armatur, 1 závit, G 5/4	kus		77,90
81	28655363R	Záslepka rozebíratelná PE d 40 mm	kus		55,10
82	722239104R00	Montáž vodovodních armatur 2 závit, G 5/4	kus		162,00
83	28655212R	Spojka s vnějším závitem - rychlospojka 40x5/4"	kus		70,20
Díl:	M23	Montáže potrubí			577,00
84	230220001R00	Montáž zemní soupravy pro šoupátka, DN 13 6580 -1 2	kus		577,00

26

180 362,83

