

Datum: 13.5.2021

V a K UL. TYRŠOVA BYSTRICE n.P.

IČO : 43383513
DIČ : CZ43383513

IČO : 26230470
DIČ : CZ26230470

Za objednatele :

		Rozpočtové náklady
Základ pro DPH		0,00
DPH		0,00
Základ pro DPH	21 %	6 483 605,00
DPH	21 %	1 361 557,00
Cena celkem za stavbu		7 845 162

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	Cena celkem	Základ DPH %	Základ DPH 21 %	DPH celkem	%
00 VEDLEŽÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	162 140	0	134 000	28 140	2,1
SO 02 KANALIZACE	4 033 571	0	3 333 530	700 041	51,4
SO 01 VODOVOD	3 649 451	0	3 016 075	633 376	46,5
Celkem za stavbu	7 845 162	0	6 483 605	1 361 557	100,0

Rekapitulace stavebních rozpočtů

Číslo objektu	Číslo a název rozpočtu	Cena celkem	Základ DPH %	Základ DPH 21 %	DPH celkem	%
00	00 VEDLEŽÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	162 140	0	134 000	28 140	2,1
SO 02	02 KANALIZACE	4 033 571	0	3 333 530	700 041	51,4
SO 01	01 VODOVOD	3 649 451	0	3 016 075	633 376	46,5
Celkem za stavbu		7 845 162	0	6 483 605	1 361 557	100,0

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Rozpočet	00 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	JKSO	
Objekt		SKP	
00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	Měrná jednotka	
Stavba		Počet jednotek	
90162	V a K UL. TYRŠOVA BYSTRICE n.P.	Náklady na m.j.	0
Projektant	Ing. Milan Cifr	Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu			
Objednatel	Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko		
Dodavatel	SPH stavby s.r.o.	Zakázkové číslo	
Rozpočtoval		Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
Základní rozpočtové náklady			
Z	HSV celkem	134 000	
	PSV celkem	0	
R	M práce celkem	0	
N	M dodávky celkem	0	
	ZRN celkem	134 000	
	HZS	0	
	ZRN+HZS	134 000	
	ZRN+ost.náklady+HZS	134 000	

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :	Jméno :	Jméno :
Datum : 26.1.2021	Datum :	Datum :
Podpis :	Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH 21,0 %		134 000 Kč
DPH 21,0 %		28 140 Kč
Základ pro DPH 0,0 %		0 Kč
DPH 0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		162 140 Kč

Poznámka :

Stavba :	90162 V a K UL. TYRŠOVA BYSTRICE n.P.	Rozpočet : 00
Objekt :	00 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
01 Vedlejší náklady	30 000	0	0	0	0
02 Ostatní náklady	104 000	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	134 000	0	0	0	0

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba :	90162 V a K UL. TYRŠOVA BYSTRICE n.P.	Rozpočet: 00
Objekt :	00 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 01		Vedlejší náklady				
1	0101	Vybudování zařízení staveniště Náklady spojené s případným vypracováním projektu. Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zařízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště. Položka zahrnuje i náklady na zabezpečení staveniště, dále -vnitrostaveništní komunikace, mosty do 5 m délky -zábory, vyřízení povolení pro zábory-venkovní osvětlení staveniště, výkopů, manipulačních skladových ploch -revizní zprávy zařízení staveniště -čistící zóny u výjezdů ze staveniště -součástí je i projednání povolení Zhotovitel nacení položku na základě svého POV.	Soubor	1,00	15 000,00	15 000,00
2	0102	Provoz zařízení staveniště Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště , náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.	Soubor	1,00	10 000,00	10 000,00
3	0103	Odstranění zařízení staveniště Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno, včetně úklidu komunikací po skončení prací.	Soubor	1,00	5 000,00	5 000,00
Celkem za 01 Vedlejší náklady						30 000,00
Díl: 02		Ostatní náklady				
4	0201	Dokumentace skutečného provedení Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu. Dokumentace skutečného provedení bude minimálně obsahovat kompletní výkresy skutečného provedení a kompletní seznam použitých materiálů. Dokumentace skutečného provedení bude zahrnovat kromě výše uvedeného tyto následující části: · projektová dokumentace s zakreslením všech změn odsouhlasených správou stavby · v případě lineových staveb elaborát pro uložení věcných břemen. · dokument od příslušných předepsaných zkušek Koncept dokumentace skutečného provedení bude předložen objednateli k odsouhlasení. Dokumentace skutečného provedení bude zhotovitelem předána objednateli v dohodnutém počtu paré a bude předána objednateli před vydáním protokolu o evidenci prací nebo před vydáním potvrzení o předání díla. Současně bude objednateli předána v jednom vyhotovení v digitální formě.	Soubor	1,00	14 999,72	14 999,72
5	0202	Geodetické vytyčení, geometrický plán a ostatní geodetické práce Zahrnuje vyhotovení geometrického plánu, vytyčení stavby včetně vytyčení podzemních sítí jednotlivými správci včetně zabezpečení těchto podzemních sítí.	Soubor	1,00	15 000,00	15 000,00
6	0203	Fotodokumentace z průběhu stavby	kpl	1,00	500,00	500,00
7	0204	Přechodné dopravní značení a zařízení -zahrnuje dopravní opatření (dopravní značky a zařízení, zákazy vjezdu, vstupu), dočasné zábory a dopravní zařízení	kpl	1,00	30 000,00	30 000,00
8	0205	Vyřízení zvláštního užívání místních komunikací -projednání dopravní inspektorát, správa komunikací, obecní úřad včetně Drážního úřadu.	kpl	1,00	3 000,00	3 000,00
9	0206	Zkoušky únosnosti pláně	ks	4,00	4 000,00	16 000,00
10	0207	Geodetické zaměření dokončeného díla Zahrnuje zaměření dokončeného díla Microstation s vyhotovením polohopisu a výškopisu. -zaměření skutečného provedení -zaměření pro záborové plány -zaměření pro věcná břemena -ostatní zaměření a kartografické práce potřebné pro realizaci stavby	Soubor	1,00	20 000,00	20 000,00
11	0208	Rozbor pitné vody pro vodovod	kpl	1,00	4 500,00	4 500,00
Celkem za 02 Ostatní náklady						103 999,72

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Rozpočet	02 KANALIZACE	JKSO	
Objekt		SKP	
SO 02	KANALIZACE	Měrná jednotka	
Stavba		Počet jednotek	
90162	V a K UL. TYRŠOVA BYSTRICE n.P.	Náklady na m.j.	0
Projektant	Ing. Milan Cifr	Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu			
Objednatel	Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko		
Dodavatel	SPH stavby s.r.o.	Zakázkové číslo	
Rozpočtoval		Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady				
	HSV celkem	3 333 530		
Z	PSV celkem	0		
R	M práce celkem	0		
N	M dodávky celkem	0		
	ZRN celkem	3 333 530		
	HZS	0		
	ZRN+HZS	3 333 530		
	ZRN+ost.náklady+HZS	3 333 530		
Vypracoval				
Jméno :		Jméno :	Jméno :	
Datum : 26.1.2021		Datum :	Datum :	
Podpis :		Podpis:	Podpis:	
Základ pro DPH 21,0		%	3 333 530 Kč	
DPH 21,0		%	700 041 Kč	
Základ pro DPH 0,0		%	0 Kč	
DPH 0,0		%	0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM			4 033 571 Kč	

Poznámka :

Nadpis Položkový rozpočet znamená „oceněný Soupis stavebních prací s výkazem výměr“ v názvosloví dle vyhlášky. Blíže specifikace vybraných použitých materiálů je uvedena v samostatné příloze D-2.2.12 SPECIFIKACE MATERIÁLU TECHNICKÉHO ZAŘÍZENÍ. Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr je zpracován rozpočtářským programem s datovou základnou firmy RTS Brno v CÚ 20/II a je převedený do excelu, který je všeobecně přístupný. Popis a číslo položek v soupisu jednoznačně vymezují druh a kvalitu prací, dodávek nebo služeb. U položek s celým číslem položky a s R vymezuje všechny potřebné parametry položky cenová soustava RTS Brno, která je obecně dostupná. Ostatní položky v rozpočtu jsou vlastní a jednoznačně je vymezuje popis položky. Výkazy výměr vychází z projektové dokumentace od firmy Ing. Milan Cífr, zahrnující výkresovou dokumentaci, technické zprávy a soupisy výměr, stanovených z CAD, to vše v souladu s vyhl. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb. Výkaz výměr, který je shodný u více položek, je uveden jednou a u dalších položek je uvedena jen celková výměra. Případné obchodní názvy v rozpočtu určují pouze technické parametry výrobků. Na stavbu je možné dodat výrobky s jakýmkoliv jiným obchodním názvem obdobných parametrů. Zpracovaný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr je sestaven plně v souladu s povinnostmi zadavatele, definovanými vyhláškou Ministerstva pro místní rozvoj č. 169/2016 Sb ve znění vyhlášky 405/2017 Sb. Zařídění objektu podle klasifikace stavebních děl: 222311, zařídění dle JKSO: 8272152.

Stavba :	90162 V a K UL. TYRŠOVA BYSTRICE n.P.	Rozpočet : 02
Objekt :	SO 02 KANALIZACE	KANALIZACE

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	1 280 540	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	122 723	0	0	0	0
5 Komunikace	272 271	0	0	0	0
8 Trubní vedení	1 363 415	0	0	0	0
9 Ostatní konstrukce, bourání	24 500	0	0	0	0
91 Doplnující práce na komunikaci	34 320	0	0	0	0
93 Dokončovací práce inž.staveb	46 174	0	0	0	0
96 Bourání konstrukcí	4 375	0	0	0	0
99 Přesun hmot	55 883	0	0	0	0
D96 Přesuny suti a vybouraných hmot	129 329	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	3 333 530	0	0	0	0

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba :	90162 V a K UL. TYRŠOVA BYSTRICE n.P.	Rozpočet: 02
Objekt :	SO 02 KANALIZACE	KANALIZACE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	113107630R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.30 cm Výměry stanoveny dle výpisů z CAD z dokumentace fi Cifr: a dle Tech.zpráv,výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení: MÍSTNÍ KOMUNIKACE:152,5*1,3+38*1,3 PŘÍPOJKY:10*1,1+6,5*1,1	m2	265,80	60,00	15 948,00
2	113151119R00	Fréz.živič.krytu pl.do 500 m2,pruh do 75cm,tl.10cm Výměry stanoveny dle výpisů z CAD z dokumentace fi Cifr: a dle Tech.zpráv,výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení: MÍSTNÍ KOMUNIKACE:152,5*1,3+38*2,3 PŘÍPOJKY:10*1,1+6,5*2,1	m2	310,30	120,00	37 236,00
3	115001102R00	Převedení vody potrubím o průměru do DN 150 mm	m	50,00	500,00	25 000,00
4	115101202R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok 500 - 1000 l	h	480,00	80,00	38 400,00
5	115101302R00	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m,přítok 1000 l	den	60,00	58,00	3 480,00
6	119001401R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm Výměry stanoveny dle výpisů z CAD z dokumentace fi Cifr: a dle Tech.zpráv,výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení: řad:1,4*5	m	7,00	350,00	2 450,00
7	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů Výměry stanoveny dle výpisů z CAD z dokumentace fi Cifr: a dle Tech.zpráv,výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení: řad:1,4*3	m	4,20	280,00	1 176,00
8	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení křížení:1*1,1*1,5*8	m3	13,20	500,00	6 600,00
9	132301212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 1000 m3, STROJNĚ Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Vzorové řezy: ŘAD: VÝKOP PRO KANALIZACI DO HL. 1,5M:190*1,5*1,3 ROZŠÍŘENÍ PRO ŠACHTY DO HL. 1,5M:1,24*0,27*1,5*2*6 PŘÍPOJKY DO HL. 1,5M:1,5*(18*1,1+1,5*1,3) ODPOČET KUFRU KOMUNIKACÍ HL. 0,4M: MÍSTNÍ KOMUNIKACE:-(152,5*1,3+38*1,3)*0,4 PŘÍPOJKY:-(10*1,1+6,5*1,1)*0,4	m3	302,83	320,00	96 906,05
10	132301219R00	Příplatek za lepihost - hloubení rýh 200cm v hor.4 LEPIVOST 20%:302,8314*0,2	m3	60,57	25,00	1 514,16
11	132401211R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5, STROJNĚ Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Vzorové řezy: ŘAD: VÝKOP PRO KANALIZACI DO HL. 1,5-2,5M:190*1,0*1,3 ROZŠÍŘENÍ PRO ŠACHTY DO HL. 1,5-2,5M:1,24*0,27*1,0*2*6 PŘÍPOJKY DO HL. 1,5-2,5M:1,0*(18*1,1+1,5*1,3)	m3	272,77	890,00	242 763,16
12	132501211R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.6, STROJNĚ Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Vzorové řezy: CELKOVÝ VÝKOP PRO KANALIZACI: Začátek provozního součtu	m3	103,96	1 020,00	106 039,00

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba :	90162 V a K UL. TYRŠOVA BYSTRICE n.P.	Rozpočet: 02
Objekt :	SO 02 KANALIZACE	KANALIZACE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		ŘAD :2,85*3+(2,85+2,91)*0,5*16,3+2,91*3,9		66,84		
		(2,91+2,95)*0,5*123,3+(2,91+2,58)*0,5*43+2,58*0,5		480,59		
		Konec provozního součtu		547,44		
		Š. RÝHY 1,3M:547,437*1,3		711,67		
		ODPOČET HOR.4a5 DO HL.2,5M BEZ ODP.KUFRU:-190*2,5*1,3		-617,50		
		ROZŠÍŘENÍ PRO ŠACHTY,PRŮM.HL.2.88M:1,24*0,27*(2,88-2,5)*2*6		1,53		
		PŘÍPOJKY:(2,88-2,5)*(18*1,1+1,5*1,3)		8,27		
13	151101102R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 4m	m2	1 207,19	150,00	181 079,10
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr:				
		dle výkr.Situace, Podélné profily a Vzorové řezy:				
		CELKOVÝ VÝKOP PRO KANALIZACI:				
		Začátek provozního součtu				
		ŘAD :2,85*3+(2,85+2,91)*0,5*16,3+2,91*3,9		66,84		
		(2,91+2,95)*0,5*123,3+(2,91+2,58)*0,5*43+2,58*0,5		480,59		
		Konec provozního součtu		547,44		
		OBOUSTRANNĚ:547,437*2		1 094,87		
		PŘÍPOJKY:2,88*(18+1,5)*2		112,32		
14	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	1 207,19	40,00	48 287,76
15	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m	m3	166,56	100,00	16 655,73
		55%:302,8314*0,55		166,56		
16	161101152R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 4,0 m	m3	207,20	100,00	20 720,01
		55%:(272,7676+103,9598)*0,55		207,20		
17	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	605,66	52,00	31 494,47
		PRO ZÁSYP - TAM a ZPĚT:				
		HOR. 4:302,8314*2		605,66		
18	162201152R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 50 m	m3	349,03	52,00	18 149,34
		VÝKOP-TAM A ZPĚT:				
		HOR. 5 a 6:(272,7676+103,9598)*2		753,45		
		ODPOČET VYTLAČENÁ ZEMINA:-202,2145*2		-404,43		
19	162701155R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 -vzdálenost odvozu dle nabídky dodavatele	m3	202,21	220,00	44 487,19
		Výměry stanoveny dle výpisů z CAD a TZ z dokumentace fi Cífr:				
		a dle výkr. Situace, Podélné profily a Vzorové řezy:				
		VYTLAČENÁ ZEMINA:				
		LOŽE A OBSYP:				
		ŘAD:189*1,3*0,7		171,99		
		PŘÍPOJKY:18*1,1*0,55+1,5*1,3*0,7		12,26		
		ŠACHTY:Pi*0,62*0,62*(2,88-0,4)*6		17,97		
20	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	605,66	50,00	30 283,14
		PRO ZÁSYP - TAM a ZPĚT:				
		HOR. 4:302,8314*2		605,66		
21	167101152R00	Nakládání výkopku z hor.5-7 v množství nad 100 m3	m3	551,24	50,00	27 562,02
		VÝKOP-TAM A ZPĚT:				
		HOR. 5 a 6:(272,7676+103,9598)*2		753,45		
		ODPOČET VYTLAČENÁ ZEMINA:-202,2145		-202,21		
22	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m	m3	202,21	45,00	9 099,65
23	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	477,34	115,00	54 894,59
		Zásyp vytříděnou zeminou. V případě nevyhovujících parametrů únosnosti zásypu bude proveden návrh technického opatření na místě stavby.				
		Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi Cífr:				

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba :	90162 V a K UL. TYRŠOVA BYSTRICE n.P.	Rozpočet: 02
Objekt :	SO 02 KANALIZACE	KANALIZACE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		a dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení: CELÝ VÝKOPEK: HOR. 4:302,8314 HOR. 5 a 6:272,7676+103,9598 ODPOČET VYTLAČENÁ ZEMINA:-202,2145		302,83 376,73 -202,21		
24	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním štěrkopisku frakce 0 - 22 mm Šd 0-22mm	m3	133,97	890,00	119 233,75
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Vzorové řezy: ŘAD:189*(1,3*0,6-Pi*0,16*0,16) PŘÍPOJKY:18*(1,1*0,45-Pi*0,085*0,085)+1,5*(1,3*0,6-Pi*0,16*0,16) ODPOČET SEDLOVÉ LOŽE: řad:-190,5*0,04 přípojky:-18*0,01		132,22 9,55 -7,62 -0,18		
25	175101109V00	Příplatek za -vytřídění zeminy pro zásyp	m3	477,34	75,00	35 800,82
26	181101104R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 5, se zhutněním Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Vzorové řezy: řad:190,5*1,3 přípojky:18*1,1	m2	267,45	18,50	4 947,83
				247,65 19,80		
27	199000003R00	Poplatek za skládku horniny 5 - 7	m3	202,21	150,00	30 332,18
28	1R01	Provizorní čerpací jímka vč. likvidace a souvis.pr-pro odčerpávání vod	kpl	3,00	10 000,00	30 000,00
	Celkem za	1 Zemní práce				1 280 539,93
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
29	452311131R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 12/15 Výměra dle výpisu výměr a materiálu z projektu-odměřeno z CAD: dle výkr.Situace, Příčné a podélné profily a Tech.zprávy: řady:190,5*1,3*0,1 přípojky:18*1,1*0,1	m3	26,75	2 850,00	76 223,25
				24,77 1,98		
30	452312131R00	Sedlové lože pod potrubí z betonu B 12,5 Výměra dle výpisu výměr a materiálu z projektu-odměřeno z CAD: dle výkr.Situace, Příčné a podélné profily a Tech.zprávy: řad:190,5*0,04 přípojky:18*0,01	m3	7,80	2 850,00	22 230,00
				7,62 0,18		
31	4R01	Štěrkový podsyp fr.16-32 tl.100 mm v případě výskytu spodní vody Položka zahrnuje i související zemní práce. Výměra dle výpisu výměr a materiálu z projektu-odměřeno z CAD: dle výkr.Situace, Příčné a podélné profily a Tech.zprávy: řady:190,5*1,3	m2	247,65	98,00	24 269,70
				247,65		
	Celkem za	4 Vodorovné konstrukce				122 722,95
Díl: 5		Komunikace				
32	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm Výměry stanoveny dle výpisů z CAD z dokumentace fi Cífr: a dle Tech.zpráv,výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení: DVĚ VRSTVY-ŠDA+ŠDB TL.150mm:	m2	531,60	130,00	69 108,00

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba :	90162 V a K UL. TYRŠOVA BYSTRICE n.P.	Rozpočet: 02
Objekt :	SO 02 KANALIZACE	KANALIZACE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		MÍSTNÍ KOMUNIKACE:(152,5*1,3+38*1,3)*2		495,30		
		PŘÍPOJKY:(10*1,1+6,5*1,1)*2		36,30		
33	565131111RT2	Podklad z obal kamen. ACP 16+, š. do 3 m, tl. 5 cm plochy 201-1000 m2	m2	288,05	279,50	80 509,98
		Výměry stanoveny dle výpisů z CAD z dokumentace fi Cífr:				
		a dle Tech.zpráv,výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení:				
		MÍSTNÍ KOMUNIKACE:152,5*1,3+38*1,8		266,65		
		PŘÍPOJKY:10*1,1+6,5*1,6		21,40		
34	573191111R00	Nátěr infiltrační emulzí 1kg/m2	m2	288,05	29,00	8 353,45
		Výměry stanoveny dle výpisů z CAD z dokumentace fi Cífr:				
		a dle Tech.zpráv,výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení:				
		MÍSTNÍ KOMUNIKACE:152,5*1,3+38*1,8		266,65		
		PŘÍPOJKY:10*1,1+6,5*1,6		21,40		
35	573231111R00	Postřik živичný spojovací z emulze 0,5-0,7 kg/m2	m2	310,30	16,00	4 964,80
		Výměry stanoveny dle výpisů z CAD z dokumentace fi Cífr:				
		a dle Tech.zpráv,výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení:				
		MÍSTNÍ KOMUNIKACE:152,5*1,3+38*2,3		285,65		
		PŘÍPOJKY:10*1,1+6,5*2,1		24,65		
36	577112114RT2	Beton asfalt. ACO 11 š. do 3 m, tl.5 cm plochy 201-1000 m2	m2	310,30	316,50	98 209,95
		Výměry stanoveny dle výpisů z CAD z dokumentace fi Cífr:				
		a dle Tech.zpráv,výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení:				
		MÍSTNÍ KOMUNIKACE:152,5*1,3+38*2,3		285,65		
		PŘÍPOJKY:10*1,1+6,5*2,1		24,65		
37	599142111R00	Úprava záhlavky díl.spár hloubky do 4 cm š. do 4 cm	m	89,00	125,00	11 125,00
		Včetně odstranění zvětralé asfaltové záhlavky, vyčištění spár, zalití spár asfaltovou záhlavkou, nátěru asfaltovým lakem a posyp drtí.				
		Výměry stanoveny dle výpisů z CAD z dokumentace fi Cífr:				
		a dle Tech.zpráv,výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení:				
		MÍSTNÍ KOMUNIKACE:38*2		76,00		
		PŘÍPOJKY:6,5*2		13,00		
	Celkem za	5 Komunikace				272 271,18
Díl:	8	Trubní vedení				
38	831263195V00	Příplatek za zřízení kanal. přípojky DN 100 - 300	kus	20,00	750,00	15 000,00
		Položky zahrnují i práce s propojením.				
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr:				
		dle výkr.Situace, Podélné profily a Vzor napojení:				
		20		20,00		
39	831312121R00	Montáž trub kameninových, pryž. kroužek, DN 150	m	18,00	160,00	2 880,00
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr:				
		dle výkr.Situace, Podélné profily a Vzor napojení:				
		18		18,00		
40	831372121R00	Montáž trub kameninových, pryž. kroužek, DN 300	m	190,50	480,00	91 440,00
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr:				
		dle výkr.Situace, Podélné profily a Vzor napojení:				
		190,5		190,50		

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba :	90162 V a K UL. TYRŠOVA BYSTRICE n.P.	Rozpočet: 02
Objekt :	SO 02 KANALIZACE	KANALIZACE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
41	837312221RT2	Montáž tvarov. kamenin. jednoos. pryž. kr. DN 150 včetně dodávky oblouku DN 150 Parametry materiálu dle specifikace D-2.2.12 z projektu od fi Cífr. Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Vzor napojení: 30	kus	30,00	490,00	14 700,00
42	837371221R00	Montáž tvarov. kamenin. odboč. pryž. krouž. DN 300 Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Vzor napojení: 20	kus	20,00	400,00	8 000,00
43	837372221R00	Montáž tvarov. kamenin. jednoos. pryž. kr. DN 300 Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Vzor napojení: ZKRÁCENÉ POTRUBÍ GA a GZ 300:8+5	kus	13,00	380,00	4 940,00
44	892585111R00	Zabezpečení konců a zkouška vzduch. kan. DN do 300 Součástí položky je i zkouška těsnosti revizních šachet. Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Vzorové řezy: ŘAD :6	úsek	6,00	2 500,00	15 000,00
45	892601122R00	Čištění kanalizační stoky do DN 200, do 50m Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Vzor napojení: 18	m	18,00	110,00	1 980,00
46	892601154R00	Čištění kanalizační stoky do DN 500, nad 100m Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Vzor napojení: 190,5	m	190,50	110,00	20 955,00
47	892855115R00	Kontrola kanalizace TV kamerou do 500 m Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Vzor napojení: 190,5+18	m	208,50	70,00	14 595,00
48	892916111R00	Utěsnění přípojek do DN 200 při zkoušce kanal.	sada	20,00	200,00	4 000,00
49	894118001R00	Příplatek za dalších 0,60 m výšky vstupu	kus	6,00	1 250,00	7 500,00
50	894411121V00	Zřízení šachet z dílců, potrubí DN 300 -pref.dno	kus	6,00	10 500,00	63 000,00
51	899104111R00	Osazení poklopu s rámem nad 150 kg	kus	6,00	780,00	4 680,00
52	899331111V00	Výšková úprava vstupu do 20 cm-poklopu položka zahrnuje i všechny úpravy kolem poklopu dle projektu	kus	6,00	1 750,00	10 500,00
53	8R01	Napojení nového a stáv.potrubí včetně všech souvisejících prací Položka zahrnuje i určení místa napojení a všechny ostatní související práce.	ks	1,00	15 000,00	15 000,00
54	8R02	Montáž vyrovnávacích kroužků Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Vzor napojení: 1+14	ks	15,00	220,00	3 300,00
55	8R03	Montáž vyrovnávacích prstenců šachet tmelem -vodotěsným (tmel-min. pevnost v tlaku 35 MPa) Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Tabulka šachet a Vzor šachet: 2+1*4	ks	6,00	220,00	1 320,00
56	8R04	Montáž převlečných manžet a spojek FLEX SEAL Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr:	ks	19,00	450,00	8 550,00

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba :	90162 V a K UL. TYRŠOVA BYSTRICE n.P.	Rozpočet: 02
Objekt :	SO 02 KANALIZACE	KANALIZACE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		dle výkr.Situace, Podélné profily a Vzor napojení: 4+14+1		19,00		
57	55291200	Spojka standardní FLEX-SEAL SC 200	kus	1,02	1 319,00	1 338,79
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr:				
		dle výkr.Situace, Podélné profily a Vzor napojení: 1*1,015		1,02		
58	55291201	Spojka standardní FLEX-SEAL DC 215	kus	14,21	892,00	12 675,32
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr:				
		dle výkr.Situace, Podélné profily a Vzor napojení: 14*1,015		14,21		
59	55291211	Spojka standardní FLEX-SEAL SC 360	kus	4,06	2 924,00	11 871,44
		SC 360W				
		Výměry stanoveny dle výpisů z CAD z dokumentace fi Cífr:				
		a dle Tech.zpráv,výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení: 4*1,015		4,06		
60	59224174.A	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/40/120	kus	2,02	280,00	565,60
		Parametry materiálu dle samostatné přílohy D-2.2.12 Specifikace materiálu technického zařízení z projektu od fi Cífr.				
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr:				
		dle výkr.Situace, Tabulka šachet a Vzor šachet: 2*1,01		2,02		
61	59224175	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/60/120	kus	1,01	295,00	297,95
		Parametry materiálu dle samostatné přílohy D-2.2.12				
		Specifikace materiálu technického zařízení z projektu od fi Cífr.				
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr:				
		dle výkr.Situace, Tabulka šachet a Vzor šachet: 1*1,01		1,01		
62	59224176	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/80/120	kus	1,01	315,00	318,15
		Parametry materiálu dle samostatné přílohy D-2.2.12 Specifikace materiálu technického zařízení z projektu od fi Cífr.				
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr:				
		dle výkr.Situace, Tabulka šachet a Vzor šachet: 1*1,01		1,01		
63	59224177	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/100/120	kus	1,01	335,00	338,35
		Parametry materiálu dle samostatné přílohy D-2.2.12 Specifikace materiálu technického zařízení z projektu od fi Cífr.				
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr:				
		dle výkr.Situace, Tabulka šachet a Vzor šachet: 1*1,01		1,01		
64	59224177.A	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/120/120	kus	1,01	355,00	358,55
		Parametry materiálu dle samostatné přílohy D-2.2.12 Specifikace materiálu technického zařízení z projektu od fi Cífr.				
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr:				
		dle výkr.Situace, Tabulka šachet a Vzor šachet: 1*1,01		1,01		
65	59224353.A	Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS -integrovaná stupadla	kus	6,06	1 890,00	11 453,40
		Parametry materiálu dle samostatné přílohy D-2.2.12 Specifikace materiálu technického zařízení z projektu od fi Cífr.				
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr:				
		dle výkr.Situace, Tabulka šachet a Vzor šachet:				

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba :	90162 V a K UL. TYRŠOVA BYSTRICE n.P.	Rozpočet: 02
Objekt :	SO 02 KANALIZACE	KANALIZACE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		6*1,01		6,06		
66	592243542	Deska zákrytová TZK-Q.1 150-63/17	kus	1,01	8 678,00	8 764,78
		Parametry materiálu dle samostatné přílohy D-2.2.12 Specifikace materiálu technického zařízení z projektu od fi Cifr.				
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr:				
		dle výkr.Situace, Tabulka šachet a Vzor šachet:				
		1*1,01		1,01		
67	59224356.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/25/12 - integrovaná stupadla	kus	1,01	950,00	959,50
		Parametry materiálu dle samostatné přílohy D-2.2.12 Specifikace materiálu technického zařízení z projektu od fi Cifr.				
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr:				
		dle výkr.Situace, Tabulka šachet a Vzor šachet:				
		1*1,01		1,01		
68	59224361.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/50/12 PS	kus	1,01	1 295,00	1 307,95
		Parametry materiálu dle samostatné přílohy D-2.2.12 Specifikace materiálu technického zařízení z projektu od fi Cifr.				
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr:				
		dle výkr.Situace, Tabulka šachet a Vzor šachet:				
		1*1,01		1,01		
69	59224364.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/100/12 PS	kus	4,04	1 976,00	7 983,04
		Parametry materiálu dle samostatné přílohy D-2.2.12 Specifikace materiálu technického zařízení z projektu od fi Cifr.				
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr:				
		dle výkr.Situace, Tabulka šachet a Vzor šachet:				
		4*1,01		4,04		
70	59224366.V	Dno šachetní -příplatek za třetí vtok	kus	1,00	750,00	750,00
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr:				
		dle výkr.Situace, Tabulka šachet a Vzor šachet:				
		1		1,00		
71	59224368.A	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/100	kus	5,05	9 058,00	45 742,90
		Parametry materiálu dle samostatné přílohy D-2.2.12 Specifikace materiálu technického zařízení z projektu od fi Cifr.				
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr:				
		dle výkr.Situace, Tabulka šachet a Vzor šachet:				
		5*1,01		5,05		
72	59224373.A	Těsnění elastom pro šach díly EMT - DN 1000	kus	12,18	190,00	2 314,20
		Parametry materiálu dle samostatné přílohy D-2.2.12 Specifikace materiálu technického zařízení z projektu od fi Cifr.				
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr:				
		dle výkr.Situace, Tabulka šachet a Vzor šachet:				
		12*1,015		12,18		
73	592243733	Těsnění elastom pro šach díly EMT - DN 1500	kus	1,02	550,00	558,25
		Parametry materiálu dle samostatné přílohy D-2.2.12 Specifikace materiálu technického zařízení z projektu od fi Cifr.				
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr:				
		dle výkr.Situace, Tabulka šachet a Vzor šachet:				
		1*1,015		1,02		
74	592243741	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 150/159	kus	1,01	12 784,00	12 911,84
		Parametry materiálu dle samostatné přílohy D-2.2.12 Specifikace materiálu technického zařízení z projektu od fi Cifr.				
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr:				
		dle výkr.Situace, Tabulka šachet a Vzor šachet:				

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba :	90162 V a K UL. TYRŠOVA BYSTRICE n.P.	Rozpočet: 02
Objekt :	SO 02 KANALIZACE	KANALIZACE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		1*1,01		1,01		
75	59710675	Trouba kamenin.glazov.se spoj F dl.1500, DN 150 mm	m	19,67	771,00	15 168,65
		Parametry materiálu dle samostatné přílohy D-2.2.12 Specifikace materiálu technického zařízení z projektu od fi Cifr.				
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr:				
		dle výkr.Situace, Podélné profily a Vzor napojení:				
		18*1,093		19,67		
76	59710699.A	Trouba kamenin.glazov.se spoj C dl.2500, DN 300 mm	m	208,22	3 935,00	819 331,93
		Parametry materiálu dle samostatné přílohy D-2.2.12 Specifikace materiálu technického zařízení z projektu od fi Cifr.				
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr:				
		dle výkr.Situace, Podélné profily a Vzor napojení:				
		190,5*1,093		208,22		
77	59710824.A	Trouba kam. zkrác GZ s těs syst C dl.600,750 DN300	kus	5,08	1 556,00	7 896,70
		Parametry materiálu dle samostatné přílohy D-2.2.12 Specifikace materiálu technického zařízení z projektu od fi Cifr.				
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr:				
		dle výkr.Situace, Podélné profily a Vzor napojení:				
		5*1,015		5,08		
78	59710837.A	Trouba kam. zkrác GA s těs syst C dl.600,750 DN300	kus	8,12	1 556,00	12 634,72
		Parametry materiálu dle samostatné přílohy D-2.2.12 Specifikace materiálu technického zařízení z projektu od fi Cifr.				
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr:				
		dle výkr.Situace, Podélné profily a Vzor napojení:				
		8*1,015		8,12		
79	59711549	Odbočka kam. jednod. šik s těs C/F 45° DN 300/150	kus	20,30	2 460,00	49 938,00
		Parametry materiálu dle samostatné přílohy D-2.2.12 Specifikace materiálu technického zařízení z projektu od fi Cifr.				
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr:				
		dle výkr.Situace, Podélné profily a Vzor napojení:				
		20*1,015		20,30		
80	8R10	Vyrovňovací kroužek pro 175-200,tl.10mm	kpl	14,21	412,00	5 854,52
		Skladba a tl. kroužků bude upřesněna dle vnějších průměrů potrubí.				
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr:				
		dle výkr.Situace, Podélné profily a Vzor napojení:				
		14*1,015		14,21		
81	8R11	Poklop z tvárné litiny 600mm bez ventilace D 400,	kus	6,06	3 890,00	23 573,40
		Parametry materiálu dle samostatné přílohy D-2.2.12 Specifikace materiálu technického zařízení z projektu od fi Cifr.				
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr:				
		dle výkr.Situace, Tabulka šachet a Vzor šachet:				
		6*1,01		6,06		
82	8R12	Vyrovňovací kroužek pro 300-399,tl.12mm	kpl	1,02	1 150,00	1 167,25
		Skladba a tl. kroužků bude upřesněna dle vnějších průměrů potrubí.				
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr:				
		dle výkr.Situace, Podélné profily a Vzor napojení:				
		1*1,015		1,02		
	Celkem za	8 Trubní vedení				1 363 415,18
Díl:	9	Ostatní konstrukce, bourání				
83	9R01	Vybourání stáv.šachty DN1000+všechny souv. práce	ks	7,00	3 500,00	24 500,00
		kompletní vybourání betonových šachet na hl.1,0m pod terén včetně souvisejících zemních prací+související stavební práce				

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba :	90162 V a K UL. TYRŠOVA BYSTRICE n.P.	Rozpočet: 02
Objekt :	SO 02 KANALIZACE	KANALIZACE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Vzor šachet: 3+4		7,00		
		Celkem za 9 Ostatní konstrukce, bourání				24 500,00
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				
84	919723111R00	Dilatační spáry - řezání, podélné, šířka 2 - 5 mm	m	89,00	60,00	5 340,00
		Výměry stanoveny dle výpisů z CAD z dokumentace fi Cífr: a dle Tech.zpráv výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení: MÍSTNÍ KOMUNIKACE:38*2 PŘÍPOJKY:6,5*2		76,00 13,00		
85	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	414,00	70,00	28 980,00
		Výměry stanoveny dle výpisů z CAD z dokumentace fi Cífr: a dle Tech.zpráv výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení: MÍSTNÍ KOMUNIKACE:(152,5+38)*2 PŘÍPOJKY:(10+6,5)*2		381,00 33,00		
		Celkem za 91 Doplnující práce na komunikaci				34 320,00
Díl:	93	Dokončovací práce inž.staveb				
86	936311113V00	Zabet. potrubí , otvor do 0,25 m2	m3	12,72	2 950,00	37 534,33
		betonem C8/10 Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Vzor šachet: 180m stávající kanalizace DN300:Pi*0,15*0,15*180		12,72		
87	936311114V00	Zabet. potrubí, otvor do 2,0 m2	m3	3,14	2 750,00	8 639,40
		betonem C8/10 Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Vzor šachet: 4ks stávajících šachet:Pi*0,5*0,5*1,0*4		3,14		
		Celkem za 93 Dokončovací práce inž.staveb				46 173,73
Díl:	96	Bourání konstrukcí				
88	969021131R00	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 300 mm	m	17,50	250,00	4 375,00
		včetně vybourání všech souvisejících konstrukcí Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily: stávající kanalizace DN300:17,5		17,50		
		Celkem za 96 Bourání konstrukcí				4 375,00
Díl:	99	Přesun hmot				
89	998275101R00	Přesun hmot, kanalizace kameninové, otevřený výkop	t	698,54	80,00	55 883,27
		Celkem za 99 Přesun hmot				55 883,27
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				
90	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	227,69	120,00	27 322,98
91	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km -vzdálenost odvozu dle nabídky dodavatele	t	3 187,68	12,00	38 252,17
92	979088212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	227,69	80,00	18 215,32
93	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	227,69	200,00	45 538,30
		Celkem za D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				129 328,77

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Rozpočet	01	VODOVOD	JKSO	
Objekt			SKP	
SO 01		VODOVOD	Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	
90162		V a K UL. TYRŠOVA BYSTRICE n.P.	Náklady na m.j.	0
Projektant	Ing. Milan Cífr		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko			
Dodavatel	SPH stavby s.r.o.		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady				
	HSV celkem	2 989 784		
Z	PSV celkem	16 861		
R	M práce celkem	9 430		
N	M dodávky celkem	0		
	ZRN celkem	3 016 075		
	HZS	0		
	ZRN+HZS	3 016 075		
	ZRN+ost.náklady+HZS	3 016 075		
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum : 26.1.2021		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH		21,0 %		3 016 075 Kč
DPH		21,0 %		633 376 Kč
Základ pro DPH		0,0 %		0 Kč
DPH		0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				3 649 451 Kč

Poznámka :

Nadpis Položkový rozpočet znamená oceněný Soupis stavebních prací s výkazem výměr v názvosloví dle vyhlášky. Bližší specifikace vybraných použitých materiálů je uvedena v samostatné příloze D-2.1.11 SPECIFIKACE MATERIÁLU TECHNICKÉHO ZAŘÍZENÍ.

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr je zpracován rozpočtářským programem s datovou základnou firmy RTS Brno v CÚ 20/II a je převedený do excelu, který je všeobecně přístupný. Popis a číslo položek v soupisu jednoznačně vymezují druh a kvalitu prací, dodávek nebo služeb. U položek s celým číslem položky s označením R. vymezuje všechny potřebné parametry položky cenová soustava RTS Brno, která je obecně dostupná. Ostatní položky v rozpočtu jsou vlastní a jednoznačně je vymezuje popis položky. Výkazy výměr vychází z projektové dokumentace od firmy Ing. Milan Cífr, zahrnující výkresovou dokumentaci, technické zprávy a soupisy výměr, stanovených z CAD, to vše v souladu s vyhl. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb. Výkaz výměr, který je shodný u více položek, je uveden jednou a u dalších položek je uvedena jen celková výměra. Případné obchodní názvy v rozpočtu určují pouze technické parametry výrobků. Na stavbu je možné dodat výrobky s jakýmkoliv jiným obchodním názvem obdobných parametrů. Zpracovaný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr je sestaven plně v souladu s povinnostmi zadavatele, definovanými vyhláškou Ministerstva pro místní rozvoj č. 169/2016 Sb ve znění vyhlášky 405/2017 Sb. Zatřídění objektu podle klasifikace stavebních děl: 222211, zatřídění dle JKSO: 8271332.

Stavba :	90162 V a K UL. TYRŠOVA BYSTRICE n.P.	Rozpočet : 01
Objekt :	SO 01 VODOVOD	VODOVOD

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	858 023	0	0	0	0
2 Základy,zvláštní zakládání	1 063	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	5 865	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	74 324	0	0	0	0
5 Komunikace	402 191	0	0	0	0
8 Trubní vedení	1 271 056	0	0	0	0
9 Ostatní konstrukce, bourání	21 042	0	0	0	0
91 Doplňující práce na komunikaci	58 770	0	0	0	0
93 Dokončovací práce inž.staveb	74 583	0	0	0	0
99 Přesun hmot	60 310	0	0	0	0
722 Vnitřní vodovod	0	16 861	0	0	0
M21 Elektromontáže	0	0	0	9 430	0
D96 Přesuny suti a vybouraných hmot	162 559	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	2 989 784	16 861	0	9 430	0

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba :	90162 V a K UL. TYRŠOVA BYSTRICE n.P.	Rozpočet: 01
Objekt :	SO 01 VODOVOD	VODOVOD

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	113106231R00	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu Výměry stanoveny dle výpisů z CAD a tech.zpráv z dokumentace fi Cífr: a dle výkr. Situace, Podélný profil, Kladeč.schéma a Řezy uložení: POVRCH ZÁMKOVÁ DLAŽBA:13*2,1 POVRCH ŽULOVÉ KOSTKY:(16,5+3)*2,1	m2	68,25	50,00	3 412,50
2	113107630R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.30 cm Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Vzorové řezy: STÁV.ASF.KOMUNIKACE:(201+64+7+3)*1,1 POVRCH ZÁMKOVÁ DLAŽBA:13*1,1 POVRCH ŽULOVÉ KOSTKY:(16,5+3)*1,1	m2	338,25	60,00	20 295,00
3	113151119R00	Fréz.živič.krytu pl.do 500 m2,pruh do 75cm,tl.10cm Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Vzorové řezy: STÁV.ASF.KOMUNIKACE:(201+7)*1,1+(64+3)*2,1	m2	369,50	120,00	44 340,00
4	113202111R00	Vytrhání obrub z krajiníků nebo obrubníků stojatých Výměra dle výpisů výměr z tech.zpráv a projektu fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Příčné řezy: 4+18	m	22,00	80,00	1 760,00
5	115001102R00	Převedení vody potrubím o průměru do DN 150 mm	m	10,00	500,00	5 000,00
6	115101202R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok 500 - 1000 l	h	24,00	80,00	1 920,00
7	115101302R00	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m,přítok 1000 l	den	3,00	58,00	174,00
8	119001401R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm Výměry stanoveny dle výpisů z CAD a tech.zpráv z dokumentace fi Cífr: a dle výkr. Situace, Podélný profil, Kladeč.schéma a Řezy uložení: KŘÍŽENÍ:1,2*14	m	16,80	350,00	5 880,00
9	119001402R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí DN 200-500 mm Výměry stanoveny dle výpisů z CAD a tech.zpráv z dokumentace fi Cífr: a dle výkr. Situace, Podélný profil, Kladeč.schéma a Řezy uložení: KŘÍŽENÍ:1,2*1	m	1,20	550,00	660,00
10	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů Výměry stanoveny dle výpisů z CAD a tech.zpráv z dokumentace fi Cífr: a dle výkr. Situace, Podélný profil, Kladeč.schéma a Řezy uložení: KŘÍŽENÍ:1,2*32	m	38,40	280,00	10 752,00
11	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení Výměry stanoveny dle výpisů z CAD a tech.zpráv z dokumentace fi Cífr: a dle výkr. Situace, Podélný profil, Kladeč.schéma a Řezy uložení: KŘÍŽENÍ:(1+14+32)*1*1,1*1,5	m3	77,55	500,00	38 775,00
12	132301212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 1000 m3, STROJNĚ Výměry stanoveny dle výpisů z CAD a tech.zpráv z dokumentace fi Cífr: a dle výkr. Situace, Podélný profil, Kladeč.schéma a Řezy uložení:	m3	393,21	320,00	125 825,92

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba :	90162 V a K UL. TYRŠOVA BYSTRICE n.P.	Rozpočet: 01
Objekt :	SO 01 VODOVOD	VODOVOD

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		ŘADY:				
		HOR.4 DO HL. 1,5M:1,5*282,5*1,1		466,13		
		PŘÍPOJKY, DO HL. 1,5M:1,5*(32,5+2+4)*1,1		63,53		
		ODPOČET KUFRU STÁV.ASF.KOMUNIKACE TL.0,4M:- (201+64+7+3)*1,1*0,4		-121,00		
		ODPOČET POVRCH ZÁMKOVÁ DLAŽBA TL.0,42M:-13*1,1*0,42		-6,01		
		ODPOČET POVRCH ŽULOVÉ KOSTKY TL.0,44M:-{(16,5+3)*1,1*0,44		-9,44		
13	132301219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4	m3	78,64	25,00	1 966,03
		LEPIVOST 20%:393,206*0,2		78,64		
14	132401211R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5, STROJNĚ	m3	125,65	890,00	111 829,21
		Výměry stanoveny dle výpisů z CAD a tech.zpráv z dokumentace fi				
		Cífr:				
		a dle výkr. Situace, Podélný profil, Kladeč.schéma a Řezy uložení:				
		Začátek provozního součtu				
		ŘADY:				
		A:1,9*0,5+1,9*6,3+1,91*2,2		17,12		
		(1,91+1,9)*0,5*7,3+1,9*2,7+(1,9+1,88)*0,5*49,4		112,40		
		1,9*118,7+(1,9+1,74)*0,5*41,9+(1,74+1,71)*0,5*26,9		348,19		
		(1,71+1,75)*0,5*16,6+1,75*0,5		29,59		
		B:(1,92+1,7)*0,5*9,5		17,20		
		Konec provozního součtu		524,50		
		Š.RÝHY 1,1M:524,503*1,1		576,95		
		ODPOČET HOR.4 DO HL. 1,5M:-1,5*282,5*1,1		-466,13		
		PŘÍPOJKY, PRŮM.HL. 1,85M:(1,85-1,5)*(32,5+2+4)*1,1		14,82		
15	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 2m	m2	1 191,46	60,00	71 487,36
		Výměry stanoveny dle výpisů z CAD a tech.zpráv z dokumentace fi				
		Cífr:				
		a dle výkr. Situace, Podélný profil, Kladeč.schéma a Řezy uložení:				
		Začátek provozního součtu				
		ŘADY:				
		A:1,9*0,5+1,9*6,3+1,91*2,2		17,12		
		(1,91+1,9)*0,5*7,3+1,9*2,7+(1,9+1,88)*0,5*49,4		112,40		
		1,9*118,7+(1,9+1,74)*0,5*41,9+(1,74+1,71)*0,5*26,9		348,19		
		(1,71+1,75)*0,5*16,6+1,75*0,5		29,59		
		B:(1,92+1,7)*0,5*9,5		17,20		
		Konec provozního součtu		524,50		
		OBOUSTRANNĚ:524,503*2		1 049,01		
		PŘÍPOJKY, PRŮM.HL. 1,85M:1,85*(32,5+2+4)*2		142,45		
16	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	1 191,46	20,00	23 829,12
17	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	196,60	75,00	14 745,23
		HOR.4-50%:393,206*0,5		196,60		
18	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	62,83	75,00	4 711,91
		HOR.5-50%:125,6508*0,5		62,83		
19	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	629,94	52,00	32 756,95
		PRO ZÁSYB - TAM a ZPĚT:				
		HOR. 4:393,206*2		786,41		
		ODPOČET ODVEZENÉ HOR.4:-78,2353*2		-156,47		
20	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m vzdálenost odvozu dle nabídky dodavatele	m3	78,24	220,00	17 211,77

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba :	90162 V a K UL. TYRŠOVA BYSTRICE n.P.	Rozpočet: 01
Objekt :	SO 01 VODOVOD	VODOVOD

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		Výměry stanoveny dle výpisů z CAD a TZ z dokumentace fi Cífr: a dle výkr. Situace, Podélné profily a Vzorové řezy: VYTLAČENÁ ZEMINA: LOŽE A OBSYP: ŘADY: DN150:9,5*1,1*0,55 DN200:272*1,1*0,6 PŘÍPOJKY: d.32:32,5*1,1*0,432 d.63:2*1,1*0,463 d.90:4*1,1*0,49 ODPOČET HOR.5:-125,6508		5,75 179,52 15,44 1,02 2,16 -125,65		
21	162701155R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 -vzdálenost odvozu dle nabídky dodavatele Výměry stanoveny dle výpisů z CAD a TZ z dokumentace fi Cífr: a dle výkr. Situace, Podélné profily a Vzorové řezy: VYTLAČENÁ ZEMINA:125,6508	m3	125,65 125,65	220,00	27 643,18
22	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 PRO ZÁSYP - TAM a ZPĚT: HOR. 4:393,206*2 ODPOČET ODVEZENÉ HOR.4:-78,2353	m3	708,18 786,41 -78,24	50,00	35 408,84
23	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m Výměry stanoveny dle výpisů z CAD a TZ z dokumentace fi Cífr: a dle výkr. Situace, Podélné profily a Vzorové řezy: VYTLAČENÁ ZEMINA: LOŽE A OBSYP: ŘADY: DN150:9,5*1,1*0,55 DN200:272*1,1*0,6 PŘÍPOJKY: d.32:32,5*1,1*0,432 d.63:2*1,1*0,463 d.90:4*1,1*0,49	m3	203,89 5,75 179,52 15,44 1,02 2,16	45,00	9 174,87
24	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním Zásyp vytříděnou zeminou. V případě nevyhovujících parametrů únosnosti zásypu bude proveden návrh technického opatření na místě stavby. Výměry stanoveny dle výpisů z TZ z dokumentace fi Cífr: a dle výkr. Situace, Podélné profily a Řezy uložení: CELÝ VÝKOPEK: HOR. 4:393,206 HOR. 5 :125,6508 ODPOČET VYTLAČENÁ ZEMINA:-203,8861	m3	314,97 393,21 125,65 -203,89	115,00	36 221,63
25	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm Šd 0-22mm Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Vzorové řezy: ŘADY: DN150:9,5*(1,1*0,45-Pi*0,08*0,08)	m3	159,02 4,51	890,00	141 524,51

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba :	90162 V a K UL. TYRŠOVA BYSTRICE n.P.	Rozpočet: 01
Objekt :	SO 01 VODOVOD	VODOVOD

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		DN200:272*(1,1*0,5-Pi*0,105*0,105)		140,18		
		PŘÍPOJKY:				
		d.32:32,5*(1,1*0,332-Pi*0,016*0,016)		11,84		
		d.63:2*(1,1*0,363-Pi*0,0315*0,0315)		0,79		
		d.90:4*(1,1*0,39-Pi*0,045*0,045)		1,69		
26	175101109V00	Příplatek za -vytřídění zeminy pro zásyp	m3	314,97	75,00	23 622,80
27	181101104R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 5, se zhutněním	m2	352,00	18,50	6 512,00
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr:				
		dle výkr.Situace, Podélné profily a Vzorové řezy:				
		ŘADY:(281,5+4)*1,1		314,05		
		PŘÍPOJKY:34,5*1,1		37,95		
28	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	78,24	150,00	11 735,30
29	199000003R00	Poplatek za skládku horniny 5 - 7	m3	125,65	150,00	18 847,62
30	1R01	Provizorní čerpací jímky vč. likvidace a souvis.pr-pro odčerpávání vod	kpl	1,00	10 000,00	10 000,00
	Celkem za	1 Zemní práce				858 022,73
Díl: 2		Základy,zvláštní zakládání				
31	275261111R00	Osazování bloků základových patek objemu do 0,10m3	kus	4,00	200,00	800,00
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr:				
		dle výkr.Situace, Drobné objekty a Kladečské schéma:				
		4		4,00		
32	59232500R	Patka betonová	kus	4,04	65,00	262,60
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr:				
		dle výkr.Situace, Drobné objekty a Kladečské schéma:				
		4*1,01		4,04		
	Celkem za	2 Základy,zvláštní zakládání				1 062,60
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				
33	338171121R00	Osazení sloupků znač. ocelových	kus	4,00	320,00	1 280,00
		včetně souvisejících kcí				
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr:				
		dle výkr.Situace, Drobné objekty a Kladečské schéma:				
		4		4,00		
34	55342365	Sloupek ocelový poplastovaný	kus	4,04	1 135,00	4 585,40
		d.38/2, délky 1,9m, s víčkem, modrobílé pruhy.				
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr:				
		dle výkr.Situace, Drobné objekty a Kladečské schéma:				
		4*1,01		4,04		
	Celkem za	3 Svislé a kompletní konstrukce				5 865,40
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
35	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva drceného 0 - 22 mm	m3	35,20	890,00	31 328,00
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr:				
		dle výkr.Situace, Podélné profily a Vzorové řezy:				
		ŘADY:(281,5+4)*1,1*0,1		31,41		
		PŘÍPOJKY:34,5*1,1*0,1		3,80		
36	452313151R00	Bloky pro potrubí z betonu C 20/25	m3	2,00	2 950,00	5 900,00
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr:				
		dle výkr.Situace, Drobné objekty a Kladečské schéma:				
		2		2,00		
37	452353101R00	Bednění bloků pro potrubí	m2	15,00	450,00	6 750,00
38	4R01	Šterkový podsyp fr.16-32 tl.100 mm v případě výskytu spodní vody	m2	309,65	98,00	30 345,70

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba :	90162 V a K UL. TYRŠOVA BYSTRICE n.P.	Rozpočet: 01
Objekt :	SO 01 VODOVOD	VODOVOD

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		Položka zahrnuje i související zemní práce.				
		Výměra dle výpisu výměr a materiálu z projektu-odměřeno z CAD: dle výkr.Situace, Příčné a podélné profily a Tech.zprávy: řady:281,5*1,1		309,65		
	Celkem za	4 Vodorovné konstrukce				74 323,70
Díl:	5	Komunikace				
39	564851111R00	Podklad ze štěrku po ztuhnutí tloušťky 15 cm ŠDB 0/63	m2	605,00	130,00	78 650,00
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Vzorové řezy: OPRAVA STÁV.ASF.KOMUNIKACE-DVĚ VRSTVY:(201+64+7+3)*1,1*2 ŠDA TL.150 a ŠDB TL.150MM:		605,00		
40	565131111RT2	Podklad z obal kamen. ACP 16+, š. do 3 m, tl. 5 cm plochy 201-1000 m2	m2	336,00	279,50	93 912,00
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Vzorové řezy: OPRAVA STÁV.ASF.KOMUNIKACE: V ÚSEKU CELKOVÉ OPRAVY POVRCHŮ:(201+7)*1,1 V ÚSEKU MIMO CELKOVÉ OPRAVY POVRCHŮ:(64+3)*1,6		228,80 107,20		
41	573191111R00	Nátěr infiltrační emulzí 1kg/m2	m2	336,00	29,00	9 744,00
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Vzorové řezy: OPRAVA STÁV.ASF.KOMUNIKACE: V ÚSEKU CELKOVÉ OPRAVY POVRCHŮ:(201+7)*1,1 V ÚSEKU MIMO CELKOVÉ OPRAVY POVRCHŮ:(64+3)*1,6		228,80 107,20		
42	573231111R00	Postřík živičný spojovací z emulze 0,5-0,7 kg/m2	m2	369,50	16,00	5 912,00
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Vzorové řezy: OPRAVA STÁV.ASF.KOMUNIKACE: V ÚSEKU CELKOVÉ OPRAVY POVRCHŮ:(201+7)*1,1 V ÚSEKU MIMO CELKOVÉ OPRAVY POVRCHŮ:(64+3)*2,1		228,80 140,70		
43	577112114RT2	Beton asfalt. ACO 11 š. do 3 m, tl.5 cm plochy 201-1000 m2	m2	369,50	316,50	116 946,75
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Vzorové řezy: OPRAVA STÁV.ASF.KOMUNIKACE: V ÚSEKU CELKOVÉ OPRAVY POVRCHŮ:(201+7)*1,1 V ÚSEKU MIMO CELKOVÉ OPRAVY POVRCHŮ:(64+3)*2,1		228,80 140,70		
44	591211111R00	Kladení dlažby drobné kostky,lože z kamen.tl. 5 cm	m2	40,95	528,00	21 621,60
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Vzorové řezy: OPRAVA STÁV.KOMUNIKACE: V ÚSEKU MIMO CELKOVÉ OPRAVY POVRCHŮ:(16,5+3)*2,1		40,95		
45	596215040R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm	m2	27,30	290,00	7 917,00
		Výměry stanoveny dle výpisů z CAD a tech.zpráv z dokumentace fi Cífr: a dle výkr. Situace, Podélný profil, Kladeč.schéma a Řezy uložení: POVRCH ZÁMKOVÁ DLAŽBA:13*2,1		27,30		
46	599142111R00	Úprava záhlívky díl.spár hloubky do 4 cm š. do 4 cm	m	134,00	125,00	16 750,00

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba :	90162 V a K UL. TYRŠOVA BYSTRICE n.P.	Rozpočet: 01
Objekt :	SO 01 VODOVOD	VODOVOD

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		Včetně odstranění zvětralé asfaltové zálivky, vyčištění spár, zalití spár asfaltovou zálivkou, nátěru asfaltovým lakem a posyp drtí.				
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Vzorové řezy: 2*(64+3)		134,00		
47	5R01	Příplatek za napojení dlažby na stávající konst	soub	1,00	3 500,00	3 500,00
48	58380129	Kostka dlažební drobná 10/12 štípaná ltř. 1t=4,0m2	T	11,26	3 488,00	39 279,41
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Vzorové řezy: OPRAVA STÁV.KOMUNIKACE:				
		V ÚSEKU MIMO CELKOVÉ OPRAVY POVRCHŮ:(16,5+3)*2,1*1,1/4		11,26		
49	59245300	Dlažba přírodní tl.8 cm	m2	30,03	265,00	7 957,95
		Výměry stanoveny dle výpisů z CAD a tech.zpráv z dokumentace fi Cífr:				
		a dle výkr. Situace, Podélný profil, Kladeč.schéma a Řezy uložení: POVRCH ZÁMKOVÁ DLAŽBA:13*2,1*1,1		30,03		
	Celkem za	5 Komunikace				402 190,71
Díl:	8	Trubní vedení				
50	42200750V	Demontáž poklop uliční šoupátkový včetně poklopu a podkladní desky	kus	8,00	180,00	1 440,00
51	851601104RT2	Montáž potrubí tlakového, tvárná litina DN 150 hrdlové, jištěný spoj, ve výkopu	m	9,50	290,00	2 755,00
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma: 9,5		9,50		
52	851601105RT1	Montáž potrubí tlakového, tvárná litina DN 200 hrdlové, bez jištěného spoje, ve výkopu	m	228,00	280,00	63 840,00
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma: 228		228,00		
53	851601105RT2	Montáž potrubí tlakového, tvárná litina DN 200 hrdlové, jištěný spoj, ve výkopu	m	44,00	320,00	14 080,00
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma: 44		44,00		
54	857242121R00	Montáž tvarovek litin. jednoos.přír. výkop DN 80	kus	10,00	420,00	4 200,00
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Drobné objekty a Kladečské schéma: PK:1 UNI:1+2 FF:1+1 OP:4		1,00 3,00 2,00 4,00		
55	857242121V00	Demontáž tvarovek litin. jednoos.přír. výkop DN 80	kus	4,00	150,00	600,00
56	857262121R00	Montáž tvarovek litin. jednoos. přír. výkop DN 100	kus	2,00	520,00	1 040,00
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Drobné objekty a Kladečské schéma: PK:1 FF:1		1,00 1,00		
57	857312121R00	Montáž tvarovek litin. jednoos. přír. výkop DN 150	kus	1,00	660,00	660,00
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr:				

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba :	90162 V a K UL. TYRŠOVA BYSTRICE n.P.	Rozpočet: 01
Objekt :	SO 01 VODOVOD	VODOVOD

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		dle výkr.Situace, Drobné objekty a Kladečské schéma: F:1		1,00		
58	857352121R00	Montáž tvarovek litin. jednoos. přír. výkop DN 200	kus	6,00	720,00	4 320,00
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Drobné objekty a Kladečské schéma: F:1		1,00		
		EU:3		3,00		
		FFR 200/80:2		2,00		
59	857354121R00	Montáž tvarovek litin. odboč. přír. výkop DN 200	kus	3,00	880,00	2 640,00
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Drobné objekty a Kladečské schéma: TT:1		1,00		
		T:1+1		2,00		
60	857372121R00	Montáž tvarovek litin. jednoos. přír. výkop DN 300	kus	4,00	1 250,00	5 000,00
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Drobné objekty a Kladečské schéma: UNI:2		2,00		
		FFR 300/200:2		2,00		
61	857601104R00	Montáž tvarovek jednoosých, tvárná litina DN 150	kus	4,00	720,00	2 880,00
		jištěný hrdlový spoj				
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Drobné objekty a Kladečské schéma: MMK:1		1,00		
		MK:1+1		2,00		
		UNI:1		1,00		
62	857601105R00	Montáž tvarovek jednoosých, tvárná litina DN 200	kus	10,00	800,00	8 000,00
		jištěný hrdlový spoj				
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Drobné objekty a Kladečské schéma: MMK:4+2		6,00		
		MK:2		2,00		
		MMA 200:1+1		2,00		
63	871161121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 32 mm	m	32,50	50,00	1 625,00
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma: 32,5		32,50		
64	871211121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 63 mm	m	2,00	70,00	140,00
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma: 2		2,00		
65	871241121R00	Montáž potrubí polyetylenového ve výkopu d 90 mm	m	4,00	75,00	300,00
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma: 4		4,00		
66	877242121R00	Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 90 mm	kus	5,00	140,00	700,00
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Drobné objekty a Kladečské schéma: ELEKTROSPJKY 90:5		5,00		
67	879172199R00	Příplatek za montáž vodovodních přípojek DN 32-80	kus	13,00	400,00	5 200,00
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma:				

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba :	90162 V a K UL. TYRŠOVA BYSTRICE n.P.	Rozpočet: 01
Objekt :	SO 01 VODOVOD	VODOVOD

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		13		13,00		
68	891213111R00	Montáž ventilů hlavních pro přípojky Položka je určena pro montáž ventilů hlavních pro přípojky. V položce jsou zakalkulovány i náklady na osazení zemních souprav. Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma: 10+2	kus	12,00	280,00	3 360,00
69	891213111V00	Demontáž ventilů hlavních pro přípojky V položce jsou zakalkulovány i náklady na demontáž zemních souprav. Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma: 13	kus	13,00	180,00	2 340,00
70	891241111V01	Demontáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 80 včetně zemní soupravy teleskop. Položka je určena pro demontáž vodovodních šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách včetně zemní soupravy (bez poklopů). Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr:5	kus	5,00	200,00	1 000,00
71	891241111V02	Demontáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 150 včetně zemní soupravy teleskop. Položka je určena pro demontáž vodovodních šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách včetně zemní soupravy (bez poklopů). Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr:1	kus	1,00	250,00	250,00
72	891241111V03	Demontáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 350 včetně zemní soupravy teleskop. Položka je určena pro demontáž vodovodních šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách včetně zemní soupravy (bez poklopů). Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr:2	kus	2,00	500,00	1 000,00
73	891247111R00	Montáž hydrantů podzemních DN 80 Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Drobné objekty a Kladečské schéma: 1	kus	1,00	420,00	420,00
74	891247111V00	Demontáž hydrantů podzemních DN 80 Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr:2	kus	2,00	150,00	300,00
75	891261111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 100 Položka je určena pro montáž vodovodních šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů). Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Drobné objekty a Kladečské schéma: 1	kus	1,00	920,00	920,00
76	891267211V00	Montáž hydrantů podzemních DN 100 Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Drobné objekty a Kladečské schéma: 1	kus	1,00	1 020,00	1 020,00
77	891311111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 150 Položka je určena pro montáž vodovodních šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů). V položce jsou zakalkulovány i náklady na vytvoření otvorů ve strozech šachet pro prostup zemních souprav šoupátek. V položce nejsou zakalkulovány náklady na: - dodání šoupátek, zemních souprav a šoupátkových klíčů; tyto armatury se oceňují ve specifikaci; - podkladní bloky pod armatury, které se oceňují příslušnými položkami souborů 452 Podkladní a zajišťovací konstrukce včetně bednění části A01 tohoto sborníku - osazení šoupátkových poklopů, které se oceňuje položkami souboru 89940 Osazení poklopů litinových části A01 tohoto sborníku.	kus	1,00	980,00	980,00

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba :	90162 V a K UL. TYRŠOVA BYSTRICE n.P.	Rozpočet: 01
Objekt :	SO 01 VODOVOD	VODOVOD

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Drobné objekty a Kladečské schéma: 1		1,00		
78	891351111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 200 Položka je určena pro montáž vodovodních šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů). Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Drobné objekty a Kladečské schéma: 2	kus	2,00	1 150,00	2 300,00
79	891359111R00	Montáž navrtávacích pasů DN 200 Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma: 10+2	kus	12,00	1 500,00	18 000,00
80	892233111R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 70 Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma: d.32:32,5 d.63:2	m	34,50	50,00	1 725,00
81	892241111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80 Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma: d.32:32,5 d.63:2 d.90:4	m	38,50	25,00	962,50
82	892273111R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 125 Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma: d.90:4	m	4,00	70,00	280,00
83	892351111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 200 Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma: DN150:9,5 DN200:44+228	m	281,50	25,00	7 037,50
84	892353111R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 200 Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma: DN150:9,5 DN200:44+228	m	281,50	75,00	21 112,50
85	892372111R00	Zabezpečení konců vodovod. potrubí DN do 300	úsek	2,00	2 500,00	5 000,00
86	899401111R00	Osazení poklopů litinových ventilových Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace a Kladečské schéma: 12	kus	12,00	420,00	5 040,00
87	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Drobné objekty a Kladečské schéma: 9	kus	9,00	490,00	4 410,00
88	899401113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Drobné objekty a Kladečské schéma: 2	kus	2,00	940,00	1 880,00

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba :	90162 V a K UL. TYRŠOVA BYSTRICE n.P.	Rozpočet: 01
Objekt :	SO 01 VODOVOD	VODOVOD

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
89	899401113V00	Demontáž poklopů litinových hydrantových včetně podkladní desky	kus	2,00	220,00	440,00
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr:2		2,00		
90	899712111R00	Orientační tabulky na zdivu	kus	19,00	270,00	5 130,00
		Včetně dodání a připevnění tabulky.				
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr:				
		dle výkr.Situace, Drobné objekty a Kladečské schéma:				
		23-4		19,00		
91	899713111R00	Orientační tabulky na sloupku ocelovém, betonovém	kus	4,00	290,00	1 160,00
		Včetně dodání a připevnění tabulky.				
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr:				
		dle výkr.Situace, Drobné objekty a Kladečské schéma:				
		4		4,00		
92	899721112R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 30 cm	m	320,00	11,50	3 680,00
		BÍLÁ. Parametry materiálu dle specifikace v příloze D-2.1.10 z projektu od fi Cifr.				
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr:				
		dle výkr.Situace, Vzorové fezy a Kladečské schéma:				
		320		320,00		
93	082113V	Voda pitná - vodné+práce	m3	87,10	115,00	10 016,50
		Dodávka vody pro desinfekci a tlakovou zkoušku včetně proplachu je započtena v položkách desinfekce a tlakové zkoušky.				
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr:				
		VYPUŠTĚNÍ STÁVAJÍCÍHO ŘADU:65,9		65,90		
		PROPLACH NOVÉHO POTRUBÍ:8,7		8,70		
		ODVZDUŠNĚNÍ A ODKALENÍ:7,2		7,20		
		DOPLNĚNÍ VODY:1		1,00		
		TLAKOVÁ ZKOUŠKA POŽÁRNÍHO HYDRANTU:4,3		4,30		
94	286-54478V1	Nákržek lemový tlakový+příruba otočná PE-oc d.90 s prodlouženou délkou PE100 SDR11	kus	4,04	710,00	2 868,40
		Parametry materiálu dle specifikace v příloze D-1.2.12 z projektu od fi Cifr.				
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr:				
		dle výkr.Situace a Kladečské schéma:				
		4*1,01		4,04		
95	42391V1	D+M třmen pro potrubí do DN200 celopogumovaný	kus	12,12	1 718,00	20 822,16
		Parametry materiálu dle specifikace v části 2 Technické zprávy z projektu od fi Cifr.				
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr:				
		dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma:				
		(10+2)*1,01		12,12		
96	8R01	Tlaková zkouška požárního hydrantu	ks	1,00	4 000,00	4 000,00
		Položka zahrnuje všechny související práce dle projektu				
97	8R02	Těsnící gumový kroužek pro hrdlové jištěné spoje DN80, D+M	ks	1,00	1 025,00	1 025,00
		Kroužek je opatřen zakusovacími břity ze šlechtěné oceli, DN80				
		Zakusovací tvarovky (s jištěním proti posunu):				
		Tělo a přítlačný kroužek je tvárná litina min. GGG40. Vnitřní i vnější těžká protikorozi ochrana odpovídající kvalitě GSK-navrstvený práškový epoxid modré barvy s min.tloušťkou 250µm dokladované výrobkovým certifikátem nebo povlak na bázi tvrzeného epoxidu v tloušťce 0,25mm nebo povlak z technického termoplastu s vysokou molekulovou hmotností. Flexibilní těsnění z pryže EPDM nebo elastomeru. Jistící nerezové prvky nebo z nekorodujícího materiálu na každém segmentu kroužku. Šrouby a matice z nerezové oceli s povrchovou úpravou proti zadrátování. Podložky z nerezové oceli s ochrannou krytkou z elastomeru. Max.vyosení v každém spoji 4st, spojký 8st..				
		ČSN EN 14525, ČSN EN 19, ČSN EN 681-1, ČSN EN 12266-1, ČSN EN 1092-2, ČSN EN 1563, ČSN EN 14 901				

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba :	90162 V a K UL. TYRŠOVA BYSTRICE n.P.	Rozpočet: 01
Objekt :	SO 01 VODOVOD	VODOVOD

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma: 1		1,00		
98	8R03	Těsnící gumový kroužek pro hrdlové jištění spoje DN150, D+M Kroužek je opatřen zakusovacími břity ze šlechtěné oceli DN150 dle Technické zprávy z projektu fi Cífr, Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma: 8	ks	8,00	1 216,00	9 728,00
99	8R04	Těsnící gumový kroužek pro hrdlové jištění spoje DN200, D+M Kroužek je opatřen zakusovacími břity ze šlechtěné oceli DN200 dle Technické zprávy z projektu fi Cífr, Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma: 22	ks	22,00	1 772,00	38 984,00
100	8R05	Těsnící gumový kroužek pro hrdlové jištění spoje DN300, D+M Kroužek je opatřen zakusovacími břity ze šlechtěné oceli DN300 dle Technické zprávy z projektu fi Cífr, Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma: 2	ks	2,00	2 590,00	5 180,00
101	8R06	Těsnící gumový kroužek pro hrdlové spoje DN200 D+M DN200. Parametry materiálu dle specifikace v příloze D-2.1.11 z projektu od fi Cífr. Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma: 37	ks	37,00	457,00	16 909,00
102	8R07	Výztužná nerezová objímka pro DN80-D+M K PŘÍRUBĚ UNI PLUS. Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma: 2	ks	2,00	320,00	640,00
103	8R08	Podkladní deska pod poklop hydrantu-D+M -podklad.deska plastová Parametry materiálu dle specifikace v příloze D-2.1.11 z projektu od fi Cífr. Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Drobné objekty a Kladečské schéma: 2	ks	2,00	413,00	826,00
104	8R09	Podkladní deska pod poklop dom.uzávěru -D+M -podklad.deska plastová Parametry materiálu dle specifikace v příloze D-2.1.11 z projektu od fi Cífr. Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Drobné objekty a Kladečské schéma: 12	ks	12,00	239,00	2 868,00
105	8R10	Podkladní deska pod šoupátkový poklop-D+M -podklad.deska z PP	ks	9,00	239,00	2 151,00

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba :	90162 V a K UL. TYRŠOVA BYSTRICE n.P.	Rozpočet: 01
Objekt :	SO 01 VODOVOD	VODOVOD

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		Parametry materiálu dle specifikace v příloze D-2.1.11 z projektu od fi Cífr. Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Drobné objekty a Kladečské schéma: 9		9,00		
106	8R11	Spojka přímá nasouvací s jištěním HOD LOCK-D+M DN25/d.32 Parametry materiálu dle specifikace v příloze D-2.1.11 z projektu od fi Cífr. Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Drobné objekty a Kladečské schéma: 10	ks	10,00	1 376,00	13 760,00
107	286134460	Trubka SDR 11 32 x 3,0 mm návin voda Potrubí PE 100 SDR11 - typ 1. Potrubí PE 100 jednovrstvé homogenní struktury trubky z lineárního polyetylénu černé barvy s modrými proužky. Na potrubí musí být prováděny trvale kontrola kvality materiálu i průběžné kontroly, doloženy inspekčním certifikátem (atestem ke každé dodávce potrubí), které prokazují použití granulátu předepsaného typu. Na potrubí je uveden výrobce, údaje o typu, rozměrech a datu výroby. ČSN EN 12 201, ČSN EN 13 244, Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma: 32,5*1,093	m	35,52	65,00	2 308,96
108	286134604	Trubka vodovodní PE RC SDR 11 63x5,8 mm Parametry materiálu dle specifikace v příloze D-2.1.11 z projektu od fi Cífr. Potrubí PE 100 RC dle PAS 1075 - typ 2. Dvouvrstvé trubky se skládají z vnější vrstvy (10% jmenovité tloušťky stěny) modré barvy z PE 100-RC a z vnitřní koextrudované vrstvy (90% jmenovité tloušťky stěny) černé barvy z PE 100 RC. Koextrudované vrstvy jsou roztavením ve společném nástroji spolu neoddělitelně spojeny a vytvářejí homogenní strukturu. Potrubí musí mít prokázané vlastnosti uvedené v PAS 1075 pomocí zkoušek provedených ve speciálním zkušebním institutu s akreditací. Na potrubí musí být prováděny trvale kontrola kvality materiálu i průběžné kontroly, doloženy inspekčním certifikátem (atestem ke každé dodávce potrubí), které prokazují použití granulátu předepsaného typu, který taktéž splňuje požadavky PAS 1075. ČSN EN 12 201, ČSN EN 13 244, Standart PAS 1075 Výměry stanoveny dle výpisů z CAD a TZ z dokumentace fi Cífr: a dle výkr. Situace, Podélný profil a Kladeč.schéma : 2*1,093	m	2,19	115,00	251,39
109	286134632	Trubka vodovodní PE RC SDR 17 90x5,4 mm Parametry materiálu dle specifikace v příloze D-2.1.11 z projektu od fi Cífr. Potrubí PE 100 RC dle PAS 1075 - typ 2. Dvouvrstvé trubky se skládají z vnější vrstvy (10% jmenovité tloušťky stěny) modré barvy z PE 100-RC a z vnitřní koextrudované vrstvy (90% jmenovité tloušťky stěny) černé barvy z PE 100 RC. Koextrudované vrstvy jsou roztavením ve společném nástroji spolu neoddělitelně spojeny a vytvářejí homogenní strukturu. Potrubí musí mít prokázané vlastnosti uvedené v PAS 1075 pomocí zkoušek provedených ve speciálním zkušebním institutu s akreditací. Na potrubí musí být prováděny trvale kontrola kvality materiálu i průběžné kontroly, doloženy inspekčním certifikátem (atestem ke každé dodávce potrubí), které prokazují použití granulátu předepsaného typu, který taktéž splňuje požadavky PAS 1075. ČSN EN 12 201, ČSN EN 13 244, Standart PAS 1075 Výměry stanoveny dle výpisů z CAD a TZ z dokumentace fi Cífr: a dle výkr. Situace, Podélný profil a Kladeč.schéma : 4*1,093	m	4,37	252,00	1 101,74
110	28653085.AR	Elektrospojka d 90 mm PE 100 SDR11 Parametry materiálu dle specifikace v příloze D-2.1.11 z projektu od fi Cífr.	kus	5,05	241,00	1 217,05

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba :	90162 V a K UL. TYRŠOVA BYSTRICE n.P.	Rozpočet: 01
Objekt :	SO 01 VODOVOD	VODOVOD

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Drobné objekty a Kladečské schéma: 5*1,01		5,05		
111	286536141	Oblouk 30° PE100 RC SDR17 90x5,4 mm S prodlouženými hrdly. Parametry materiálu dle specifikace v příloze D-2.1.11 z projektu od fi Cífr. Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace a Kladečské schéma: 1*1,01	kus	1,01	938,00	947,38
112	42200710	Poklop ventilový nadzemní z TL.Parametry materiálu dle specifikace v příloze D-2.1.11 z projektu od fi Cífr. Materiál tělesa a víka z tvárné litiny min.GGG40. Materiál spojovacího nýtu a třmenu z nerezové oceli. Povrchový nátěr vně i uvnitř asfaltovou barvou-černý odstín nebo povrchová úprava bitumen. Nápis na víku "VODA". Výška poklopu minimálně 210mm. Třída zatížení D400. Podkladní deska pod poklop z PP nebo HDPE. ČSN EN 124, ČSN EN 1563 Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Drobné objekty a Kladečské schéma: 12*1,01	kus	12,12	503,00	6 096,36
113	42200750R	Poklop uliční šoupátkový z TL. Parametry materiálu dle specifikace v příloze D-2.1.11 z projektu od fi Cífr. Materiál tělesa a víka z tvárné litiny min.GGG40. Materiál spojovacího nýtu a třmenu z nerezové oceli. Povrchový nátěr vně i uvnitř asfaltovou barvou-černý odstín nebo povrchová úprava bitumen. Nápis na víku "VODA". Výška poklopu minimálně 210mm. Třída zatížení D400. Podkladní deska pod poklop z PP nebo HDPE. ČSN EN 124, ČSN EN 1563 Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Drobné objekty a Kladečské schéma: 9*1,01	kus	9,09	743,00	6 753,87
114	42200760	Poklop k podz. hydrantu z TL Parametry materiálu dle specifikace v příloze D-2.1.11 z projektu od fi Cífr. Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Drobné objekty a Kladečské schéma: 2*1,01	kus	2,02	1 875,00	3 787,50
115	42227204	Šoupátko přírubové F4, DN 80 PN16.Parametry materiálu dle specifikace v příloze D-2.1.11 z projektu od fi Cífr. Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Drobné objekty a Kladečské schéma: 5*1,01	kus	5,05	3 317,00	16 750,85
116	42227205	Šoupátko přírubové AVK F4, DN 100 PN16. Parametry materiálu dle specifikace v příloze D-2.1.11 z projektu od fi Cífr. Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Drobné objekty a Kladečské schéma: 1*1,01	kus	1,01	3 708,00	3 745,08
117	42227207	Šoupátko přírubové AVK F4, DN 150 PN16.	kus	1,01	5 808,00	5 866,08

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba :	90162 V a K UL. TYRŠOVA BYSTRICE n.P.	Rozpočet: 01
Objekt :	SO 01 VODOVOD	VODOVOD

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		PParmetry materiálu dle specifikace v příloze D-2.1.11 z projektu od fi Cifr.				
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr:				
		dle výkr.Situace, Drobné objekty a Kladečské schéma:				
		1*1,01		1,01		
118	42227208	Soupátka přírubové F4, DN 200 PN16. Parametry materiálu dle specifikace v příloze D-2.1.11 z projektu od fi Cifr.	kus	2,02	11 736,00	23 706,72
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr:				
		dle výkr.Situace, Drobné objekty a Kladečské schéma:				
		2*1,01		2,02		
119	422736068V1	Hydrant podzemní, krytí 1,5m DN80,dvojčinný. Parametry materiálu dle specifikace v příloze D-2.1.11 z projektu od fi Cifr.	kus	1,01	11 009,00	11 119,09
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr:				
		dle výkr.Situace, Drobné objekty a Kladečské schéma:				
		1*1,01		1,01		
120	422736068V2	Hydrant podzemní, krytí 1,5m DN100,dvojčinný. Parametry materiálu dle specifikace v příloze D-2.1.11 z projektu od fi Cifr.	kus	1,01	11 009,00	11 119,09
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr:				
		dle výkr.Situace, Drobné objekty a Kladečské schéma:				
		1*1,01		1,01		
121	422913308	Souprava zemní teleskopická DN100-150,1,3-1,8m Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr:	kus	2,02	1 290,00	2 605,80
		dle výkr.Situace, Drobné objekty a Kladečské schéma:				
		(1+1)*1,01		2,02		
122	422913311	Souprava zemní teleskopická DN 200 1,3-1,8m Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr:	kus	2,02	1 533,00	3 096,66
		dle výkr.Situace, Drobné objekty a Kladečské schéma:				
		2*1,01		2,02		
123	5525112803	Trouba vod.lit.tlak. DN150mm Hrdlové potrubí TLT C64 DN150, s jištěnými spoji dle Technické zprávy.	m	10,38	1 907,00	19 801,33
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr:				
		dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma:				
		9,5*1,093		10,38		
124	5525112804	Trouba vod.lit.tlak. DN200mm Hrdlové potrubí TLT C50 DN200, s a bez jištěných spojů dle Technické zprávy.	m	297,30	1 958,00	582 105,57
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr:				
		dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma:				
		(44+228)*1,093		297,30		
125	55251212	Trouba přír.litin. FF DN80 dl.200mm EWS Parametry materiálu dle specifikace v příloze D-2.1.11 z projektu od fi Cifr.	kus	1,01	1 031,00	1 041,31
		Materiál tvarovek je tvárná litina min. GGG40. Přírubové tvarovky mohou být s pevnou přírubou (lité) nebo volnou-točivou přírubou. Vnitřní i vnější těžká protikoroze ochrana odpovídající kvalitě GSK-navrstvený práškový epoxid modré barvy s minimální tloušťkou 250µm dokladováno výrobním certifikátem. Dodávka potrubí a tvarovek od jednoho výrobce.				

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba :	90162 V a K UL. TYRŠOVA BYSTRICE n.P.	Rozpočet: 01
Objekt :	SO 01 VODOVOD	VODOVOD

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Drobné objekty a Kladečské schéma: 1*1,01		1,01		
126	55251217	Trouba přír.litin. FF DN80 dl.500mm EWS PN10. Parametry materiálu dle specifikace v příloze D-2.1.11 z projektu od fi Cífr. Materiál tvarovek je tvárná litina min. GGG40. Přírubové tvarovky mohou být s pevnou přírubou (lité) nebo volnou-točivou přírubou. Vnitřní i vnější těžká protikoroze ochrana odpovídající kvalitě GSK-navrstvený práškový epoxid modré barvy s minimální tloušťkou 250µm dokladováno výrobním certifikátem. Dodávka potrubí a tvarovek od jednoho výrobce.	kus	1,01	1 757,00	1 774,57
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Drobné objekty a Kladečské schéma: 1*1,01		1,01		
127	55251242	Trouba přír.litin. FF DN100 dl.200mm PN10. Parametry materiálu dle specifikace v příloze D-2.1.11 z projektu od fi Cífr. ná litina min. GGG40. Přírubové tvarovky mohou být s pevnou přírubou (lité) nebo volnou-točivou přírubou. Vnitřní i vnější těžká protikoroze ochrana odpovídající kvalitě GSK-navrstvený práškový epoxid modré barvy s minimální tloušťkou 250µm dokladováno výrobním certifikátem. Dodávka potrubí a tvarovek od jednoho výrobce.	kus	1,01	1 256,00	1 268,56
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Drobné objekty a Kladečské schéma: 1*1,01		1,01		
128	55255720.A	Koleno přírubové s patkou N DN 80 mm Parametry materiálu dle specifikace v příloze D-2.1.11 z projektu od fi Cífr.	kus	1,01	1 287,00	1 299,87
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Drobné objekty a Kladečské schéma: 1*1,01		1,01		
129	55255742	Koleno přírubové s patkou N DN 100 mm Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Drobné objekty a Kladečské schéma: 1*1,01	kus	1,01	1 920,00	1 939,20
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma: 1*1,01		1,01		
130	5525852706	Tvarovka přír.litin. s hlad.koncem F DN150 PN10. Materiál tvarovek je tvárná litina min. GGG40. Přírubové tvarovky mohou být s pevnou přírubou (lité) nebo volnou-točivou přírubou. Vnitřní i vnější těžká protikoroze ochrana odpovídající kvalitě GSK-navrstvený práškový epoxid modré barvy s minimální tloušťkou 250µm dokladováno výrobním certifikátem. Dodávka potrubí a tvarovek od jednoho výrobce. ČSN EN 545, ČSN EN ISO 6708, ČSN EN 14 901, ČSN EN 1563	kus	1,01	1 901,00	1 920,01
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma: 1*1,01		1,01		
131	5525852707	Tvarovka přír.litin. s hlad.koncem F DN200 PN10. Materiál tvarovek je tvárná litina min. GGG40. Přírubové tvarovky mohou být s pevnou přírubou (lité) nebo volnou-točivou přírubou. Vnitřní i vnější těžká protikoroze ochrana odpovídající kvalitě GSK-navrstvený práškový epoxid modré barvy s minimální tloušťkou 250µm dokladováno výrobním certifikátem. Dodávka potrubí a tvarovek od jednoho výrobce. ČSN EN 545, ČSN EN ISO 6708, ČSN EN 14 901, ČSN EN 1563	kus	1,01	3 406,00	3 440,06

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba :	90162 V a K UL. TYRŠOVA BYSTRICE n.P.	Rozpočet: 01
Objekt :	SO 01 VODOVOD	VODOVOD

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma: 1*1,01		1,01		
132	55258547	Tvar. hrdl.s přír.obd. MMA DN200/ 80 PN10 Parametry materiálu dle specifikace v příloze D-2.1.11 z projektu od fi Cífr. Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma: 1*1,01	kus	1,01	5 579,00	5 634,79
133	55258548	Tvarovka hrdl.s přír.obd. MMA DN200/100 PN10 Parametry materiálu dle specifikace v příloze D-2.1.11 z projektu od fi Cífr. Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma: 1*1,01	kus	1,01	5 736,00	5 793,36
134	55259455	Koleno hrdlové MMK DN200/30° tl.třída C64, jištěné spoje Parametry materiálu dle specifikace v příloze D-2.1.11 z projektu od fi Cífr. Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma: 2*1,01	kus	2,02	3 327,00	6 720,54
135	55259473	Koleno hrdlové MMK DN150/45° tl.třída C64, jištěný spoj Parametry materiálu dle specifikace v příloze D-2.1.11 z projektu od fi Cífr. Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma: 1*1,01	kus	1,01	2 586,00	2 611,86
136	55259474	Koleno hrdlové MMK DN200/45° tl.třída C64, jištěný spoj Parametry materiálu dle specifikace v příloze D-2.1.11 z projektu od fi Cífr. Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma: 4*1,01	kus	4,04	3 824,00	15 448,96
137	55259521	Koleno s jedním hrdlem MK 150/22,5° tl.třída C64, jištěný spoj Parametry materiálu dle specifikace v příloze D-2.1.11 z projektu od fi Cífr. Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma: 1*1,01	kus	1,01	5 326,00	5 379,26
138	55259523	Koleno s jedním hrdlem MK 150/45° tl.třída C64, jištěný spoj Parametry materiálu dle specifikace v příloze D-2.1.11 z projektu od fi Cífr. Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma: 1*1,01	kus	1,01	5 285,00	5 337,85
139	55259527	Koleno s jedním hrdlem MK 200/45° tl.třída C64, jištěný spoj Parametry materiálu dle specifikace v příloze D-2.1.11 z projektu od fi Cífr. Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma:	kus	2,02	7 308,00	14 762,16

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba :	90162 V a K UL. TYRŠOVA BYSTRICE n.P.	Rozpočet: 01
Objekt :	SO 01 VODOVOD	VODOVOD

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		2*1,01		2,02		
140	55259734	Tvar. přír. s hrdlem EU DN200 PN10 Parametry materiálu dle specifikace v příloze D-2.1.11 z projektu od fi Cifr. Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma:	kus	3,03	2 541,00	7 699,23
		3*1,01		3,03		
141	55259823	Přechod přír. FFR DN200/80 L 400mm PN10 Parametry materiálu dle specifikace v příloze D-2.1.11 z projektu od fi Cifr. Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma:	kus	2,02	2 759,00	5 573,18
		2*1,01		2,02		
142	55259833	Přechod přír. FFR DN300/200 L 300mm PN10 Parametry materiálu dle specifikace v příloze D-2.1.11 z projektu od fi Cifr. Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma:	kus	2,02	6 976,00	14 091,52
		2*1,01		2,02		
143	55259957	Tvarovka přír. s přír. odb. T DN200/80mm PN10 Parametry materiálu dle specifikace v příloze D-2.1.11 z projektu od fi Cifr. Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma:	kus	1,01	5 301,00	5 354,01
		1*1,01		1,01		
144	55259960	Tvarovka přír. s přír. odb. T DN200/150mm PN10 Parametry materiálu dle specifikace v příloze D-2.1.11 z projektu od fi Cifr. Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma:	kus	1,01	5 502,00	5 557,02
		1*1,01		1,01		
145	55260010.A	Kříž přírubový TT DN200/200mm PN10 Parametry materiálu dle specifikace v příloze D-2.1.11 z projektu od fi Cifr. Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma:	kus	1,01	10 047,00	10 147,47
		1*1,01		1,01		
146	42273V1	Pas navrtávací HOD LOCK bez uzávěru Parametry materiálu dle specifikace v příloze D-2.1.11 z projektu od fi Cifr. Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma:	kus	10,10	1 404,00	14 180,40
		10*1,01		10,10		
147	42273V2	Pas navrtávací HOD DN200 s litinovým šoupátkem 2" Parametry materiálu dle specifikace v příloze D-2.1.11 z projektu od fi Cifr. Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma:	kus	2,02	4 119,00	8 320,38
		2*1,01		2,02		
148	422913305R	Souprava zemní teleskopická DN 80,1,3-1,8m Parametry materiálu dle specifikace v příloze D-2.1.11 z projektu od fi Cifr. Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr: dle výkr.Situace, Drobné objekty a Kladečské schéma:	kus	5,05	1 290,00	6 514,50

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba :	90162 V a K UL. TYRŠOVA BYSTRICE n.P.	Rozpočet: 01
Objekt :	SO 01 VODOVOD	VODOVOD

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		5*1,01		5,05		
149	422913305V	Souprava zemní teleskopická PATENT PLUS-BT pro domovní uzávěr 1,3-1,8m	kus	12,12	1 120,00	13 574,40
		Parametry materiálu dle specifikace v příloze D-2.1.11 z projektu od fi Cifr.				
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr:				
		dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma:				
		12*1,01		12,12		
150	8R11	šoupátko typ BETA LOCK DN 32 MOSAZ	kus	10,10	2 631,00	26 573,10
		měkkotěsnící šoupátko dle D-2.1.7				
		Parametry materiálu dle specifikace v příloze D-2.1.11 z projektu od fi Cifr.				
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr:				
		dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma:				
		10*1,01		10,10		
151	8R12	Sada nerezových šroubů, matic a podložek k přír. spojm	ks	32,00	350,00	11 200,00
		Parametry materiálu dle specifikace v příloze D-2.1.11 z projektu od fi Cifr.				
		Materiál šroubů, matic a podložek-nerezová ocel min.třídy A2, nerezové šrouby třídy A-4. Šrouby se šestihrannou hlavou s částečným závitem nebo se závitem po celé délce. Závít bude opatřen speciální vazelinou pro nerezové šrouby, tak aby bylo zajištěno následné povolení matek.				
		ISO 4032 (ČSN 021401, DIN 934), ISO 7090 (ČSN 021702, DIN 7349) ISO 4014 (ČSN 021101, DIN 931), ČSN EN ISO 4017 (ČSN 021108, DIN 933)				
		PŘÍRUBOVÉ SPOJE:64/2		32,00		
152	8R13	TLT UNI EXTRA PŘÍRUBOVÝ ADAPTÉR hrdlo-příruba DN300+jištěný spoj, PN16	ks	2,02	4 743,00	9 580,86
		Parametry materiálu dle specifikace v příloze D-2.1.11 z projektu od fi Cifr.				
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr:				
		dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma:				
		2*1,01		2,02		
153	8R14	TLT UNI EXTRA PŘÍRUBOVÝ ADAPTÉR hrdlo-příruba DN80+jištěný spoj, PN16	ks	1,01	1 271,00	1 283,71
		Parametry materiálu dle specifikace v příloze D-2.1.11 z projektu od fi Cifr.				
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr:				
		dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma:				
		1*1,01		1,01		
154	8R15	TLT UNI EXTRA hrdlo-hrdlo DN150+jištěný spoj, PN16	ks	1,01	8 034,00	8 114,34
		Parametry materiálu dle specifikace v příloze D-2.1.11 z projektu od fi Cifr.				
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr:				
		dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma:				
		1*1,01		1,01		
155	8R16	TLT UNI PLUS PŘÍRUBA hrdlo-příruba DN80,nerezová vložka, PN16	ks	2,02	3 759,00	7 593,18
		Parametry materiálu dle specifikace v příloze D-2.1.11 z projektu od fi Cifr.				
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr:				
		dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma:				
		2*1,01		2,02		
	Celkem za	8 Trubní vedení				1 271 055,75
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání				
156	917461111R00	Osazení stoj.obrubníků, s opěrou, lože z BP 12,5	m	22,00	298,00	6 556,00
		Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr:				
		dle výkr.Situace, Podélné profily a Řezy:				
		4+18		22,00		

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba :	90162 V a K UL. TYRŠOVA BYSTRICE n.P.	Rozpočet: 01
Objekt :	SO 01 VODOVOD	VODOVOD

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
157	919735123V00	Řezání bet.obrubníků 0,25*6	m	1,50 1,50	250,00	375,00
158	9R01	Vyhledání místa napojení vodov.+práce s napojením a přepojením.+všechny související práce	soub	1,00	10 000,00	10 000,00
159	9R02	Příplatek za napojení obrubníků na stávající konst	ks	4,00	150,00	600,00
160	59217460	Obrubník silniční dvouvrstvý ABO 2-15 100x15x25cm Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Řezy: (4+18)*1,01	kus	22,22 22,22	158,00	3 510,76
Celkem za		9 Ostatní konstrukce, bourání				21 041,76
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				
161	919723111R00	Dilatační spáry - řezání, podélné, šířka 2 - 5 mm Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Vzorové řezy: 2*(64+3)	m	134,00 134,00	60,00	8 040,00
162	919735113R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 10 - 15 cm Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Vzorové řezy: 2*267	m	534,00 534,00	95,00	50 730,00
Celkem za		91 Doplňující práce na komunikaci				58 770,00
Díl:	93	Dokončovací práce inž.staveb				
163	93631111V00	Zabet. potrubí beton C8/10 XA2, otvor do 0,25 m2 betonem C8/10 Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Vzor šachet: 272m stávajícího vodovodu DN350:Pi*0,175*0,175*272	m3	26,17 26,17	2 850,00	74 583,08
Celkem za		93 Dokončovací práce inž.staveb				74 583,08
Díl:	99	Přesun hmot				
164	998273101R00	Přesun hmot, trubní vedení litinové, otevř. výkop na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty	t	753,87	80,00	60 309,82
Celkem za		99 Přesun hmot				60 309,82
Díl:	722	Vnitřní vodovod				
165	722239103R00	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 1 Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Drobné objekty a Kladečské schéma: T-142:3	kus	3,00 3,00	120,00	360,00
166	722239104R00	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 5/4 Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Drobné objekty a Kladečské schéma: ISIFLO:3+7	kus	10,00 10,00	150,00	1 500,00
167	722239107R00	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 2 1/2 Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Drobné objekty a Kladečské schéma: ISIFLO:1+1 T-142:1	kus	3,00 2,00 1,00	270,00	810,00
168	722R01	ISIFLO spojka T-100 d.34x32 Spojení nového a starého PE. Parametry materiálu dle specifikace D-2.1.10 z projektu od fi Cífr. Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cífr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma: 7*1,01	kus	7,07 7,07	404,00	2 856,28

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba :	90162 V a K UL. TYRŠOVA BYSTRICE n.P.	Rozpočet: 01
Objekt :	SO 01 VODOVOD	VODOVOD

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
169	722R02	Jednostupňová redukce T-135 d.32x25 Parametry materiálu dle specifikace D-2.1.10 z projektu od fi Cifr. Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma: 3*1,01	kus	3,03	326,00	987,78
170	722R03	Adaptér T-142 pro OC potrubí d25 Parametry materiálu dle specifikace D-2.1.10 z projektu od fi Cifr. Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma: 3*1,01	kus	3,03	1 152,00	3 490,56
171	722R04	Jednostupňová redukce T-116 d.63x2" Parametry materiálu dle specifikace D-2.1.10 z projektu od fi Cifr. Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma: 1*1,01	kus	1,01	813,00	821,13
172	722R05	Adaptér T-142 pro OC potrubí d63x2" Parametry materiálu dle specifikace D-2.1.10 z projektu od fi Cifr. Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma: 1*1,01	kus	1,01	2 636,00	2 662,36
173	722R06	ISIFLO spojka T-101 d.63x63 Spojení nového a starého PE. Parametry materiálu dle specifikace D-2.1.10 z projektu od fi Cifr. Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr: dle výkr.Situace, Podélné profily a Kladečské schéma: 1*1,01	kus	1,01	3 174,00	3 205,74
174	998722201R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	%	166,94	1,00	166,94
Celkem za		722 Vnitřní vodovod				16 860,79
Díl:	M21	Elektromontáže				
175	210220003RT3	Vedení uzemňovací na povrchu do 50 mm2 včetně dodávky CYY 6 mm2 Jde o kabel CYY 6mm2 pouze s dvojitou izolací. Konstrukce-měděný vodič plný. Izolace z PVC zelenožluté barvy, dvojitá izolace. Označení CYY 6 mm2 (pro vodovodní řad). Balení po 100 nebo 200m v kartonové krabici nebo cívce. Spojování drátu-originál smršťovací spojky s lepidlem spojené lisováním+ochranná smršťovací izolace s lepidlem. ČSN EN 19, ČSN EN 681-1, ČSN EN 1563, ČSN EN 14 901 Parametry materiálu dle specifikace v příloze D-1.2.12 z projektu od fi Cifr. Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr: dle výkr.Situace, Drobné objekty a Kladečské schéma: 310	m	310,00	27,00	8 370,00
176	210220003VT2	Vedení uzemňovací na povrchu do 50 mm2 včetně dodávky CYY 4 mm2 včetně montáže svorek spojovacích, odbočných, upevňovacích a spojovacího materiálu. Konstrukce-měděný vodič plný. Izolace z PVC zelenožluté barvy, dvojitá izolace. Označení CYY 6 mm2 (pro vodovodní řad), CYY 4mm2 (pro přípojky). Balení po 100 nebo 200m v kartonové krabici nebo cívce. Spojování drátu-originál smršťovací spojky s lepidlem spojené lisováním+ochranná smršťovací izolace s lepidlem. ČSN EN 19, ČSN EN 681-1, ČSN EN 1563, ČSN EN 14 901 Výměra dle výpisu výměr z tech.zpráv a projektu od fi Cifr: dle výkr.Situace, Drobné objekty a Kladečské schéma: 40	m	40,00	26,50	1 060,00

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba :	90162 V a K UL. TYRŠOVA BYSTRICE n.P.	Rozpočet: 01
Objekt :	SO 01 VODOVOD	VODOVOD

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
	Celkem za	M21 Elektromontáže				9 430,00
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				
177	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	286,20	120,00	34 343,43
178	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km -vzdálenost odvozu dle nabídky dodavatele	t	4 006,73	12,00	48 080,80
179	979088212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	286,20	80,00	22 895,62
180	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	286,20	200,00	57 239,05
	Celkem za	D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				162 558,90