

## Položkový rozpočet stavby

**Stavba: 20160890 Nedvědice-kanalizace Nová Čtvrť I.**

**Objednatel: Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko IČ: 43383513**  
**Vodárenská 244/2 DIČ: CZ43383513**  
**59101 Žďár nad Sázavou-Žďár nad Sázavou 4**

**Zhotovitel: SPH stavby s.r.o. IČ: 26230470**  
**Průmyslová 1414 DIČ: CZ26230470**  
**59301 Bystřice nad Pernštejnem**

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	5 374 479,83
PSV	0,00
MON	0,00
Vedlejší náklady	40 000,00
Ostatní náklady	85 000,00
<b>Celkem</b>	<b>5 499 479,83</b>

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	5 499 479,83 CZK
Základní DPH	21 %	1 154 891,00 CZK

Zaokrouhlení 0,17 CZK

**Cena celkem s DPH 6 654 371,00 CZK**

v Bystřici nad Pernštejnem dne 4.8.2016

\_\_\_\_\_  
Za zhotovitele

\_\_\_\_\_  
Za objednatele

## Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
01	Kanalizace Nová Čtvrť I.	0	5 499 480	1 154 891	6 654 371	100
00	Vedlejší a ostatní náklady	0	125 000	26 250	151 250	2
01	Kanalizace	0	5 374 480	1 128 641	6 503 121	98
Celkem za stavbu		0	5 499 480	1 154 891	6 654 371	100

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			2 217 573,42	40
4	Vodorovné konstrukce	HSV			182 767,20	3
5	Komunikace	HSV			778 071,63	14
8	Trubní vedení	HSV			1 598 441,79	29
9	Ostatní konstrukce, bourání	HSV			70 632,00	1
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			156 804,00	3
93	Dokončovací práce inž.staveb	HSV			105 525,23	2
96	Bourání konstrukcí	HSV			1 800,00	0
99	Přesun hmot	HSV			183 496,58	3
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			79 367,98	1
01	Vedlejší náklady	VN			40 000,00	1
02	Ostatní náklady	ON			85 000,00	2
Cena celkem					5 499 479,83	100

## Položkový rozpočet

S:	20160890	Nedvědice-kanalizace Nová Čtvrť I.
O:	01	Kanalizace Nová Čtvrť I.
R:	00	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	01	Vedlejší náklady				40 000,00
1	0101	Vybudování zařízení staveniště Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.	Soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00
2	0102	Provoz zařízení staveniště Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha 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	1,00000	5 000,00	5 000,00
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.	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
Díl:	02	Ostatní náklady				85 000,00
4	0201	Dokumentace skutečného provedení Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00
5	0202	Geodetické zaměření dokončeného díla a ostatní geodetické práce Zahrnuje zaměření dokončeného díla Microstation, vytyčení stavby včetně vytyčení podzemních sítí jednotlivými správci včetně zabezpečení těchto podzemních sítí.	Soubor	1,00000	55 000,00	55 000,00
6	0203	Náklady spojené s podmínkami pro publicitu projektu	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00

## Položkový rozpočet

S:	20160890	Nedvědice-kanalizace Nová Čtvrť I.
O:	01	Kanalizace Nová Čtvrť I.
R:	01	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				<b>2 217 573,42</b>
1	111301111R00	Sejmutí drnu tl. do 10 cm, s přemístěním do 50 m dle výměry z projektu-viz Technická zpráva : RŠ70-75: : přípojky:20*1,1 : RŠ70-79:(155+1)*1,0 : 178	m2	178,00000	40,00	7 120,00
2	113107241R00	Odstranění podkladu nad 200 m2, živičného tl.5 cm RŠ70-75:(273+1)*1,8 : RŠ70-79:(155+1)*1,55 : přípojky:(67+9-20)*1,6 : rozšíření pro šachty-po stávajících šachtách:1,25*(1,25+,27*2)*12 : 851,45	m2	851,45000	25,00	21 286,25
3	113107645R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.45 cm -pro zpětné použití RŠ70-75:(273+1)*1,3 : RŠ70-79:(155+1)*1,3 : přípojky:(67+9-20)*1,1 : rozšíření pro šachty-po stávajících šachtách:1,25*(1,25+,27*2)*12 : 647,45	m2	647,45000	81,00	52 443,45
4	113151314R00	Frézování krytu nad 500 m2, s překážkami, tl.5 cm RŠ70-75:(273+1)*1,9 : RŠ70-79:(155+1)*1,6 : přípojky:(67+9-20)*1,7 : rozšíření pro šachty-po stávajících šachtách:1,25*(1,25+,27*2)*12 : 892,25	m2	892,25000	60,00	53 535,00
5	115101202R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok 500 - 1000 l včetně přečerpávání splašků při přepojení 20*8 : 160	h	160,00000	65,00	10 400,00
6	115101302R00	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m,přítok 1000 l	den	20,00000	48,00	960,00
7	119001401R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm 1,5*16 : 24	m	24,00000	220,00	5 280,00
8	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů 1,5*24 : 36	m	36,00000	180,00	6 480,00
9	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m dle výměry z projektu-viz Technická zpráva : RŠ70-75: : přípojky:20*1,1 : RŠ70-79:(155+1)*1,0 : 8,9	m3	8,90000	45,00	400,50
				8,90000		

10	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení (16+24)*1*1,3*1,5 : 78	m3	78,00000	300,00	23 400,00
11	132301213R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.4 do 10000 m3 Začátek provozního součtu : úsek Š70-75: : (3,17+2,79)*,5*89,3+(2,79+2,66)*,5*17,7 : (2,66+2,51)*,5*21+(2,51+2,55)*,5*22,1 : (2,55+2,85)*,5*6,4+(2,85+2,77)*,5*44,7 : (2,77+2,54)*,5*20,9+(2,54+2,57)*,5*14,3 : (2,57+2,21)*,5*12,7+(2,21+2,15)*,5*23,9 : úsek Š70-79: : (3,17+2,93)*,5*8,1+(2,93+2,65)*,5*28,4 : (2,65+2,63)*,5*15+(2,63+2,71)*,5*21,5 : (2,71+2,77)*,5*24,9+(2,77+3,1)*,5*22,5 : (3,1+2,73)*,5*26,7+(2,73+2,85)*,5*7,9 : prohloubení 50mm pro štěrkový podsyp:(273+155)*,05 :  Konec provozního součtu : v hor.4-71%:1198,3935*1,3*,71 : rozšíření pro šachty:1,25*2,8*,27*2*12*,71 : přípojky:(67+9)*2,8*1,1*,71 : odpočet kce vozovky: : Začátek provozního součtu : RŠ70-75:(273+1)*1,3 : RŠ70-79:(155+1)*1,3 : přípojky:(67+9-20)*1,1 : rozšíření pro šachty:1,25*,27*2*12 : Konec provozního součtu : -628,7*,55 : odpočet sejmutí zeleně: : dle výměry z projektu-viz Technická zpráva: : Začátek provozního součtu : RŠ70-75: : přípojky:20*1,1 : RŠ70-79:(155+1)*1,0 : Konec provozního součtu : -178*,15 : 915,9318	m3	915,93180	230,00	210 664,31
12	132301209R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4 915,9318*,2 : 183,1864	m3	183,18640	30,00	5 495,59
13	132401201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5 Začátek provozního součtu : úsek Š70-75: : (3,17+2,79)*,5*89,3+(2,79+2,66)*,5*17,7 : (2,66+2,51)*,5*21+(2,51+2,55)*,5*22,1 : (2,55+2,85)*,5*6,4+(2,85+2,77)*,5*44,7 : (2,77+2,54)*,5*20,9+(2,54+2,57)*,5*14,3 : (2,57+2,21)*,5*12,7+(2,21+2,15)*,5*23,9 : úsek Š70-79: : (3,17+2,93)*,5*8,1+(2,93+2,65)*,5*28,4 : (2,65+2,63)*,5*15+(2,63+2,71)*,5*21,5 : (2,71+2,77)*,5*24,9+(2,77+3,1)*,5*22,5 : (3,1+2,73)*,5*26,7+(2,73+2,85)*,5*7,9 : prohloubení 50mm pro štěrkový podsyp:(273+155)*,05 :	m3	326,64090	950,00	310 308,86

14	132501201R00	<p>Konec provozního součtu :  v hor.5-18%:1198,3935*1,3*,18 :  rozšíření pro šachty:1,25*2,8*,27*2*12*,18 :  přípojky:(67+9)*2,8*1,1*,18 :  326,6409</p> <p>Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.6</p> <p>Začátek provozního součtu :  úsek Š70-75: :  (3,17+2,79)*,5*89,3+(2,79+2,66)*,5*17,7 :  (2,66+2,51)*,5*21+(2,51+2,55)*,5*22,1 :  (2,55+2,85)*,5*6,4+(2,85+2,77)*,5*44,7 :  (2,77+2,54)*,5*20,9+(2,54+2,57)*,5*14,3 :  (2,57+2,21)*,5*12,7+(2,21+2,15)*,5*23,9 :  úsek Š70-79: :  (3,17+2,93)*,5*8,1+(2,93+2,65)*,5*28,4 :  (2,65+2,63)*,5*15+(2,63+2,71)*,5*21,5 :  (2,71+2,77)*,5*24,9+(2,77+3,1)*,5*22,5 :  (3,1+2,73)*,5*26,7+(2,73+2,85)*,5*7,9 :  prohloubení 50mm pro štěrkový podsyp:(273+155)*,05 :</p> <p>Konec provozního součtu :  v hor.5-18%:1198,3935*1,3*,11 :  rozšíření pro šachty:1,25*2,8*,27*2*12*,11 :  přípojky:(67+9)*2,8*1,1*,11 :  199,6139</p>	m3	326,64000 199,61390	1 090,00	217 579,15
15	151101102R00	<p>Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 4m</p> <p>Začátek provozního součtu :  úsek Š70-75: :  (3,17+2,79)*,5*89,3+(2,79+2,66)*,5*17,7 :  (2,66+2,51)*,5*21+(2,51+2,55)*,5*22,1 :  (2,55+2,85)*,5*6,4+(2,85+2,77)*,5*44,7 :  (2,77+2,54)*,5*20,9+(2,54+2,57)*,5*14,3 :  (2,57+2,21)*,5*12,7+(2,21+2,15)*,5*23,9 :  úsek Š70-79: :  (3,17+2,93)*,5*8,1+(2,93+2,65)*,5*28,4 :  (2,65+2,63)*,5*15+(2,63+2,71)*,5*21,5 :  (2,71+2,77)*,5*24,9+(2,77+3,1)*,5*22,5 :  (3,1+2,73)*,5*26,7+(2,73+2,85)*,5*7,9 :  prohloubení 50mm pro štěrkový podsyp:(273+155)*,05 :</p> <p>Konec provozního součtu :  1198,3935*2 :  přípojky:(67+9)*2,8*2 :  2822,387</p>	m2	199,61000 2 822,38700	58,00	163 698,45
16	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	2 822,39000	25,00	70 559,68
17	161101102R00	<p>Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m</p> <p>Začátek provozního součtu :  úsek Š70-75: :  (3,17+2,79)*,5*89,3+(2,79+2,66)*,5*17,7 :  (2,66+2,51)*,5*21+(2,51+2,55)*,5*22,1 :  (2,55+2,85)*,5*6,4+(2,85+2,77)*,5*44,7 :  (2,77+2,54)*,5*20,9+(2,54+2,57)*,5*14,3 :  (2,57+2,21)*,5*12,7+(2,21+2,15)*,5*23,9 :  úsek Š70-79: :  (3,17+2,93)*,5*8,1+(2,93+2,65)*,5*28,4 :  (2,65+2,63)*,5*15+(2,63+2,71)*,5*21,5 :  (2,71+2,77)*,5*24,9+(2,77+3,1)*,5*22,5 :</p>	m3	503,76250	60,00	30 225,75

		<p>(3,1+2,73)*,5*26,7+(2,73+2,85)*,5*7,9 :  prohloubení 50mm pro štěrkový podsyp:(273+155)*,05 :</p> <p>Konec provozního součtu :  v hor.4-55%:1198,3935*1,3*,71*,55 :  rozšíření pro šachty:1,25*2,8*,27*2*12*,71*,55 :  přípojky:(67+9)*2,8*1,1*,71*,55 :  odpočet kce vozovky: :  Začátek provozního součtu :  RŠ70-75:(273+1)*1,3 :  RŠ70-79:(155+1)*1,3 :  přípojky:(67+9-20)*1,1 :  rozšíření pro šachty:1,25*,27*2*12 :  Konec provozního součtu :  -628,7*,55*,55 :  odpočet sejmutí zeleně: :  dle výměry z projektu-viz Technická zpráva: :  Začátek provozního součtu :  RŠ70-75: :  přípojky:20*1,1 :  RŠ70-79:(155+1)*1,0 :  Konec provozního součtu :  -178*,15*,55 :  503,7625</p>				
18	161101152R00	<p>Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 4,0 m</p> <p>Začátek provozního součtu :  úsek Š70-75: :  (3,17+2,79)*,5*89,3+(2,79+2,66)*,5*17,7 :  (2,66+2,51)*,5*21+(2,51+2,55)*,5*22,1 :  (2,55+2,85)*,5*6,4+(2,85+2,77)*,5*44,7 :  (2,77+2,54)*,5*20,9+(2,54+2,57)*,5*14,3 :  (2,57+2,21)*,5*12,7+(2,21+2,15)*,5*23,9 :  úsek Š70-79: :  (3,17+2,93)*,5*8,1+(2,93+2,65)*,5*28,4 :  (2,65+2,63)*,5*15+(2,63+2,71)*,5*21,5 :  (2,71+2,77)*,5*24,9+(2,77+3,1)*,5*22,5 :  (3,1+2,73)*,5*26,7+(2,73+2,85)*,5*7,9 :  prohloubení 50mm pro štěrkový podsyp:(273+155)*,05 :</p> <p>Konec provozního součtu :  v hor.5 a 6-29%:1198,3935*1,3*,29*,55 :  rozšíření pro šachty:1,25*2,8*,27*2*12*,29*,55 :  přípojky:(67+9)*2,8*1,1*,29*,55 :  289,4401</p>	m3	503,76000 289,44010	70,00	20 260,81
19	162701105V00	<p>Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 na skládku -  vzdálenost odvozu dle nabídky dodavatele</p> <p>Začátek provozního součtu :  úsek Š70-75: :  (3,17+2,79)*,5*89,3+(2,79+2,66)*,5*17,7 :  (2,66+2,51)*,5*21+(2,51+2,55)*,5*22,1 :  (2,55+2,85)*,5*6,4+(2,85+2,77)*,5*44,7 :  (2,77+2,54)*,5*20,9+(2,54+2,57)*,5*14,3 :  (2,57+2,21)*,5*12,7+(2,21+2,15)*,5*23,9 :  úsek Š70-79: :  (3,17+2,93)*,5*8,1+(2,93+2,65)*,5*28,4 :  (2,65+2,63)*,5*15+(2,63+2,71)*,5*21,5 :  (2,71+2,77)*,5*24,9+(2,77+3,1)*,5*22,5 :</p>	m3	289,44000 924,83180	220,00	203 463,00

		<p>(3,1+2,73)*,5*26,7+(2,73+2,85)*,5*7,9 :  prohloubení 50mm pro štěrkový podsyp:(273+155)*,05 :</p> <p>Konec provozního součtu :  v hor.4-71%:1198,3935*1,3*,71 :  rozšíření pro šachty:1,25*2,8*,27*2*12*,71 :  přípojky:(67+9)*2,8*1,1*,71 :  odpočet kce vozovky: :  Začátek provozního součtu :  RŠ70-75:(273+1)*1,3 :  RŠ70-79:(155+1)*1,3 :  přípojky:(67+9-20)*1,1 :  rozšíření pro šachty:1,25*,27*2*12 :  Konec provozního součtu :  -628,7*,55 :  odpočet sejmutí zeleně: :  dle výměry z projektu-viz Technická zpráva: :  Začátek provozního součtu :  RŠ70-75: :  přípojky:20*1,1 :  RŠ70-79:(155+1)*1,0 :  Konec provozního součtu :  -178*,15 :  drn: :  dle výměry z projektu-viz Technická zpráva: :  Začátek provozního součtu :  RŠ70-75: :  přípojky:20*1,1 :  RŠ70-79:(155+1)*1,0 :  Konec provozního součtu :  178*,05 :  924,8318</p>				
20	162701155R00	<p>Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 -vzdálenost odvozu dle nabídky dodavatele  Začátek provozního součtu :  úsek Š70-75: :  (3,17+2,79)*,5*89,3+(2,79+2,66)*,5*17,7 :  (2,66+2,51)*,5*21+(2,51+2,55)*,5*22,1 :  (2,55+2,85)*,5*6,4+(2,85+2,77)*,5*44,7 :  (2,77+2,54)*,5*20,9+(2,54+2,57)*,5*14,3 :  (2,57+2,21)*,5*12,7+(2,21+2,15)*,5*23,9 :  úsek Š70-79: :  (3,17+2,93)*,5*8,1+(2,93+2,65)*,5*28,4 :  (2,65+2,63)*,5*15+(2,63+2,71)*,5*21,5 :  (2,71+2,77)*,5*24,9+(2,77+3,1)*,5*22,5 :  (3,1+2,73)*,5*26,7+(2,73+2,85)*,5*7,9 :  prohloubení 50mm pro štěrkový podsyp:(273+155)*,05 :</p> <p>Konec provozního součtu :  v hor.5 a 6-29%:1198,3935*1,3*,29 :  rozšíření pro šachty:1,25*2,8*,27*2*12*,29 :  přípojky:(67+9)*2,8*1,1*,29 :  526,2547</p>	m3	924,83000 526,25470	220,00	115 776,03
21	171201201R00	<p>Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m  924,8318+526,2547 :  1451,0865</p>	m3	526,25000 1 451,08650	17,00	24 668,47
				1 451,09000		



22	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu výkop:1431,874 : odp.obsypu: : dle výměry z projektu-viz Technická zpráva: : ŘADY:-(320,5*1,3*,75+109,5*1,3*,85) : přípojky:-(67*1,1*,65+9*1,1*,60) : 944,544	m3	944,54400	75,00	70 840,80
23	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm dle výměry z projektu-viz Technická zpráva: : ŘADY:320,5*1,3*,6+109,5*1,3*,7 : přípojky:67*1,1*,5+9*1,1*,45 : odpočet trub: : DN 150:-Pi*,095*,095*9 : DN 200:-Pi*,12*,12*67 : DN 300:-320,5*Pi*,17*,17 : DN 400:-109,5*Pi*,22*,22 : odpočet sedel: : dle výměry z projektu-viz Technická zpráva: : Začátek provozního součtu : ŘADY:(273+155) : přípojky: : (67+9) : Konec provozního součtu : -504*,03 : 326,7852	m3	326,78520	420,00	137 249,78
24	180402112R00	Založení trávníku parkového výsevem svah do 1:2 dle výměry z projektu-viz Technická zpráva: : RŠ70-75: : přípojky:20*1,1 : RŠ70-79:(155+1)*1,0 : 178	m2	178,00000	17,00	3 026,00
25	181101104R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 5, se zhutněním dle výměry z projektu-viz Technická zpráva: : ŘADY:(273+155)*1,3 : přípojky: : (67+9)*1,1 : 640	m2	640,00000	10,00	6 400,00
26	182001122R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 15 cm svah 1:2 pro ozelenění:178 : 178	m2	178,00000	20,00	3 560,00
27	182301122R00	Rozprostření ornice, svah, tl. 10-15 cm, do 500 m2 dle výměry z projektu-viz Technická zpráva: : RŠ70-75: : přípojky:20*1,1 : RŠ70-79:(155+1)*1,0 : 178	m2	178,00000	35,00	6 230,00
28	185803112R00	Ošetření trávníku na svahu 1:2	m2	178,00000	5,50	979,00
29	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4 Začátek provozního součtu : úsek Š70-75: : (3,17+2,79)*,5*89,3+(2,79+2,66)*,5*17,7 : (2,66+2,51)*,5*21+(2,51+2,55)*,5*22,1 : (2,55+2,85)*,5*6,4+(2,85+2,77)*,5*44,7 : (2,77+2,54)*,5*20,9+(2,54+2,57)*,5*14,3 :	m3	924,83180	50,00	46 241,59

		<p>(2,57+2,21)*,5*12,7+(2,21+2,15)*,5*23,9 :  úsek Š70-79: :  (3,17+2,93)*,5*8,1+(2,93+2,65)*,5*28,4 :  (2,65+2,63)*,5*15+(2,63+2,71)*,5*21,5 :  (2,71+2,77)*,5*24,9+(2,77+3,1)*,5*22,5 :  (3,1+2,73)*,5*26,7+(2,73+2,85)*,5*7,9 :  prohloubení 50mm pro štěrkový podsyp:(273+155)*,05 :</p> <p>Konec provozního součtu :  v hor.4-71%:1198,3935*1,3*71 :  rozšíření pro šachty:1,25*2,8*,27*2*12*,71 :  přípojky:(67+9)*2,8*1,1*,71 :  odpočet kce vozovky: :  Začátek provozního součtu :  RŠ70-75:(273+1)*1,3 :  RŠ70-79:(155+1)*1,3 :  přípojky:(67+9-20)*1,1 :  rozšíření pro šachty:1,25*,27*2*12 :  Konec provozního součtu :  -628,7*,55 :  odpočet sejmutí zeleně: :  dle výměry z projektu-viz Technická zpráva: :  Začátek provozního součtu :  RŠ70-75: :  přípojky:20*1,1 :  RŠ70-79:(155+1)*1,0 :  Konec provozního součtu :  -178*,15 :  dm: :  dle výměry z projektu-viz Technická zpráva: :  Začátek provozního součtu :  RŠ70-75: :  přípojky:20*1,1 :  RŠ70-79:(155+1)*1,0 :  Konec provozního součtu :  178*,05 :  924,8318</p>				
30	199000003R00	<p>Poplatek za skládku horniny 5 - 7</p> <p>Začátek provozního součtu :  úsek Š70-75: :  (3,17+2,79)*,5*89,3+(2,79+2,66)*,5*17,7 :  (2,66+2,51)*,5*21+(2,51+2,55)*,5*22,1 :  (2,55+2,85)*,5*6,4+(2,85+2,77)*,5*44,7 :  (2,77+2,54)*,5*20,9+(2,54+2,57)*,5*14,3 :  (2,57+2,21)*,5*12,7+(2,21+2,15)*,5*23,9 :  úsek Š70-79: :  (3,17+2,93)*,5*8,1+(2,93+2,65)*,5*28,4 :  (2,65+2,63)*,5*15+(2,63+2,71)*,5*21,5 :  (2,71+2,77)*,5*24,9+(2,77+3,1)*,5*22,5 :  (3,1+2,73)*,5*26,7+(2,73+2,85)*,5*7,9 :  prohloubení 50mm pro štěrkový podsyp:(273+155)*,05 :</p> <p>Konec provozního součtu :  v hor.5 a 6-29%:1198,3935*1,3*29 :  rozšíření pro šachty:1,25*2,8*,27*2*12*,29 :  přípojky:(67+9)*2,8*1,1*,29 :  526,2547</p>	m3	<p>924,83000</p> <p>526,25470</p>	50,00	26 312,74
				526,25000		

31	1R01	Statické zkoušky pláně	soub	1,00000	18 000,00	18 000,00
32	00572420R	Směs travní parková okrasná 178*,05*1,05 : 9,345	kg	9,34500	88,00	822,36
33	10364200R	Ornice pro pozemkové úpravy -úprava, naložení, dovoz	m3	26,70000	350,00	9 345,00
34	583419063R	Kamenivo drcené frakce 32/63 B kraj Vysočina pro zásyp:944,544*1,9 : odp.vybouraného kameniva:-647,45*,99 : 1153,6581	t	1 153,65810	290,00	334 560,85
<b>Díl: 4</b>						<b>182 767,20</b>
35	452311131R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 12/15 dle výměry z projektu-viz Technická zpráva : Začátek provozního součtu : ŘADY:(273+155)*1,3 : přípojky : (67+9)*1,1 : Konec provozního součtu : 640*,1 : 64	m3	64,00000	2 310,00	147 840,00
36	452312131R00	Sedlové lože pod potrubí z betonu B 12,5 dle výměry z projektu-viz Technická zpráva : Začátek provozního součtu : ŘADY:(273+155) : přípojky : (67+9) : Konec provozního součtu : 504*,03 : 15,12	m3	15,12000	2 310,00	34 927,20
<b>Díl: 5</b>						<b>778 071,63</b>
37	564811111R00	Podklad ze štěrkdrti po zhutnění tloušťky 5 cm dle výměry z projektu-viz Technická zpráva : ŘADY:(273+155)*1,3 : přípojky : (67+9)*1,1 : 640	m2	640,00000	35,00	22 400,00
38	564851111V01	Podklad ze štěrkdrti po zhutnění tloušťky 15 cm fr.0-32mm RŠ70-75:(273+1)*1,3 : RŠ70-79:(155+1)*1,3 : přípojky:(67+9-20)*1,1 : rozšíření pro šachty-po stávajících šachtách:1,25*(1,25+,27*2)*12 : 647,45	m2	647,45000	105,00	67 982,25
39	564851111V02	Podklad ze štěrkdrti po zhutnění tloušťky 15 cm fr.32-63 Začátek provozního součtu : RŠ70-75:(273+1)*1,3 : RŠ70-79:(155+1)*1,3 : přípojky:(67+9-20)*1,1 : rozšíření pro šachty-po stávajících šachtách:1,25*(1,25+,27*2)*12 : Konec provozního součtu : tl.300mm=2x150mm:647,45*2 : 1294,9	m2	1 294,90000	112,50	145 676,25
40	573231111V00	Postřik živičný spojovací z emulze 0,3-0,5kg/m2	m2	892,25000	15,50	13 829,88
41	577112114R00	Beton asphalt. ACO 11 S š. do 3 m, tl.5 cm	m2	892,25000	320,00	285 520,00

		RŠ70-75:(273+1)*1,9 : RŠ70-79:(155+1)*1,6 : přípojky:(67+9-20)*1,7 : rozšíření pro šachty-po stávajících šachtách:1,25*(1,25+,27*2)*12 : 892,25		892,25000		
42	577115114R00	Beton asf.ACL 22,do 3 m, 5 cm	m2	851,45000	285,00	242 663,25
		RŠ70-75:(273+1)*1,8 : RŠ70-79:(155+1)*1,55 : přípojky:(67+9-20)*1,6 : rozšíření pro šachty-po stávajících šachtách:1,25*(1,25+,27*2)*12 : 851,45		851,45000		
<b>Díl:</b>	<b>8</b>	<b>Trubní vedení</b>				<b>1 598 441,79</b>
43	831263195R00	Příplatek za zřízení kanal. přípojky DN 100 - 300	kus	2,00000	1 050,00	2 100,00
44	831312121R00	Montáž trub kameninových, pryž. kroužek, DN 150 dle výměry z projektu-viz Technická zpráva:9 :	m	9,00000	120,00	1 080,00
		9		9,00000		
45	831352121R00	Montáž trub kameninových, pryž. kroužek, DN 200 dle výměry z projektu-viz Technická zpráva:67 :	m	67,00000	130,00	8 710,00
		67		67,00000		
46	831372121R00	Montáž trub kameninových, pryž. kroužek, DN 300 dle výměry z projektu-viz Technická zpráva:320,5 :	m	320,50000	340,00	108 970,00
		320,5		320,50000		
47	831392121R00	Montáž trub kameninových, pryž. kroužek, DN 400 dle výměry z projektu-viz Technická zpráva:109,5 :	m	109,50000	420,00	45 990,00
		109,5		109,50000		
48	837312221R00	Montáž tvarov. kamenin. jednoos. pryž. kr. DN 150 dle výměry z projektu-viz Technická zpráva: :	kus	12,00000	75,00	900,00
		(5+7) :				
		12		12,00000		
49	837352221R00	Montáž tvarov. kamenin. jednoos. pryž. kr. DN 200 dle výměry z projektu-viz Technická zpráva:(23+28) :	kus	51,00000	80,00	4 080,00
		51		51,00000		
50	837371221RT2	Montáž tvarov. kamenin. odboč. pryž. krouž. DN 300 včetně dodávky šikmé odbočky DN 300/150 dle výměry z projektu-viz Technická zpráva:5+7 :	kus	12,00000	2 288,00	27 456,00
		12		12,00000		
51	837371221RT3	Montáž tvarov. kamenin. odboč. pryž. krouž. DN 300 včetně dodávky šikmé odbočky DN 300/200 dle výměry z projektu-viz Technická zpráva:23+28 :	kus	51,00000	2 354,00	120 054,00
		51		51,00000		
52	837391221RT2	Montáž tvarov. kamenin. odboč. pryž. krouž. DN 400 včetně dodávky šikmé odbočky DN 400/200 dle výměry z projektu-viz Technická zpráva:8 :	kus	8,00000	3 982,00	31 856,00
		8		8,00000		
53	892571111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200, vodou dle výměry z projektu-viz Technická zpráva:67+9+,3*(23+5) :	m	84,40000	20,00	1 688,00
		84,4		84,40000		
54	892581111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou dle výměry z projektu-viz Technická zpráva:320,5 :	m	320,50000	25,00	8 012,50
		320,5		320,50000		
55	892583111R00	Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 300, vodou	úsek	8,00000	1 750,00	14 000,00
56	892591111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 400, vodou dle výměry z projektu-viz Technická zpráva:109,5 :	m	109,50000	28,00	3 066,00
		109,5		109,50000		

57	892593111R00	Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 400, vodou	úsek	3,00000	2 000,00	6 000,00
58	894118001R00	Příplatek za dalších 0,60 m výšky vstupu	kus	12,00000	1 250,00	15 000,00
59	894411121R00	Zřízení šachet z dílců, potrubí DN 300	kus	8,00000	7 250,00	58 000,00
60	894411131R00	Zřízení šachet z dílců, potrubí DN 400	kus	4,00000	7 750,00	31 000,00
61	899104111R00	Osazení poklopu s rámem nad 150 kg	kus	12,00000	520,00	6 240,00
		dle výměry z projektu-viz Tabulka šachet:12 :				
		12		12,00000		
62	899104211V00	Dmtž poklop litina+rám 150kg-	kus	12,00000	190,00	2 280,00
63	899331111V00	Výšková úprava vstupu do 20 cm-poklopu	kus	12,00000	430,00	5 160,00
64	800K04	Montáž vyrovnávacích prstenců šachet tmelem - vodotěsným (tmel-min. pevnost v tlaku 35 MPa)	ks	24,00000	140,00	3 360,00
		dle výměry z projektu-viz Tabulka šachet:1+12+5+5+1 :				
		24		24,00000		
65	800SPEC01	Poklop z tvárné litiny bez ventilace D 400, s logem SVK Žďársko, uzamykatelný,vč.poř.nák.	kus	12,00000	3 050,00	36 600,00
		dle výměry z projektu-viz Tabulka šachet:12 :				
		12		12,00000		
66	801	Všechny související práce s přepojením přípojek vč.dodávek materiálů a převedení splašků	ks	35,00000	920,00	32 200,00
		dle výměry z projektu-viz Technická zpráva :				
		RŠ70-75:18+6 :				
		RŠ70-79:10+1 :				
		35		35,00000		
67	802	Zaslepení přípravy pro napojení přípojek	ks	4,00000	450,00	1 800,00
68	803	Vybourání stáv.šachet+všechny související práce prefab. i monol.části	ks	4,00000	3 500,00	14 000,00
69	804	Vybourání vrchní části stáv.šachet (spodní část bude zafoukána)	ks	8,00000	2 500,00	20 000,00
70	805	Napojení nového a stáv.potrubí včetně všech související.prací a dodávek materiálů bez spojky	ks	1,00000	2 900,00	2 900,00
71	55291200V	D+M převlečná manžeta DN 150mm, šířky 102 mm	kus	7,00000	1 080,00	7 560,00
		dle výměry z projektu:7 :				
		7		7,00000		
72	55291203V	D+M převlečná manžeta DN 200mm, šířky 102 mm	kus	28,00000	1 472,00	41 216,00
		dle výměry z projektu:28 :				
		28		28,00000		
73	55291211V	Převlečná manžeta 2B+vyrov.kroužek š.190mm pro spojení rour DN300-D+M	kus	2,00000	2 320,00	4 640,00
		dle výměry z projektu-viz Technická zpráva:2 :				
		2		2,00000		
74	55291216V	Převlečná manžeta 2B+vyrov.kroužek,š.190mm pro spojení rour DN400-D+M	kus	2,00000	3 252,00	6 504,00
		dle výměry z projektu-viz Technická zpráva:2 :				
		2		2,00000		
75	59224174.AR	Prsteneč vyrovnávací TBW-Q 625/40/120	kus	1,01000	184,00	185,84
		dle výměry z projektu-viz Tabulka šachet:1*1,01 :				
		1,01		1,01000		
76	59224175R	Prsteneč vyrovnávací TBW-Q 625/60/120	kus	5,05000	207,00	1 045,35
		dle výměry z projektu-viz Tabulka šachet:5*1,01 :				
		5,05		5,05000		
77	59224176R	Prsteneč vyrovnávací TBW-Q 625/80/120	kus	5,05000	230,00	1 161,50
		dle výměry z projektu-viz Tabulka šachet:5*1,01 :				
		5,05		5,05000		
78	59224177R	Prsteneč vyrovnávací TBW-Q 625/100/120	kus	12,12000	253,00	3 066,36
		dle výměry z projektu-viz Tabulka šachet:12*1,01 :				
		12,12		12,12000		
79	59224177.AR	Prsteneč vyrovnávací TBW-Q 625/120/120	kus	1,01000	276,00	278,76

		dle výměry z projektu-viz Tabulka šachet:1*1,01 : 1,01		1,01000			
80	59224353A	Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS -integrovaná stupadla	kus	12,12000	1 702,00		20 628,24
		dle výměry z projektu-viz Tabulka šachet:12*1,01 : 12,12		12,12000			
81	59224356A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/25/12 -integrovaná stupadla	kus	6,06000	801,00		4 854,06
		dle výměry z projektu-viz Tabulka šachet:6*1,01 : 6,06		6,06000			
82	59224359A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/50/12 -integrovaná stupadla	kus	3,03000	1 127,00		3 414,81
		dle výměry z projektu-viz Tabulka šachet:3*1,01 : 3,03		3,03000			
83	59224362A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/100/12 -integrovaná stupadla	kus	10,10000	1 597,00		16 129,70
		dle výměry z projektu-viz Tabulka šachet:10*1,01 : 10,1		10,10000			
84	59224366.AR	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/60 V max. 40	kus	8,08000	4 898,00		39 575,84
		dle výměry z projektu-viz Tabulka šachet:8*1,01 : 8,08		8,08000			
85	59224366V	Dno šachetní -příplatek za třetí vtok	kus	3,00000	750,00		2 250,00
		dle výměry z projektu-viz Tabulka šachet:3 : 3		3,00000			
86	59224367.AR	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/80 V max. 50	kus	4,04000	6 549,00		26 457,96
		dle výměry z projektu-viz Tabulka šachet:4*1,01 : 4,04		4,04000			
87	59224373.AR	Těsnění elastom pro šach díly EMT - DN 1000	kus	31,31000	149,50		4 680,85
		dle výměry z projektu-viz Tabulka šachet:31*1,01 : 31,31		31,31000			
88	59710632R	Trouba kamenin.glazov.se spoj dl.1000, DN 150 mm - únosnost FN 32 kN/m	m	9,13500	416,00		3 800,16
		dle výměry z projektu-viz Technická zpráva:9*1,015 : 9,135		9,13000			
89	59710633R	Trouba kamenin.glazov.dl.1000, DN 200 mm -únosnost FN 34 kN/m	m	68,00500	715,00		48 623,58
		dle výměry z projektu-viz Technická zpráva:67*1,015 : 68,005		68,00500			
90	59710699A	Trouba kamenin.glazov.se spoj C dl.2500, DN 300 mm - únosnost FN 48 kN/m	m	325,30750	1 341,00		436 237,36
		dle výměry z projektu-viz Technická zpráva:320,5*1,015 : 325,3075		325,30750			
91	59710700A	Trouba kamenin.glazov.se spoj C dl.2500, DN 400 mm - únosnost FN 64 kN/m	m	111,14250	2 478,00		275 411,12
		dle výměry z projektu-viz Technická zpráva:109,5*1,015 : 111,1425		111,14250			
92	59710944R	Oblouk kameninový 45st. s těsněním DN 150 mm	kus	12,18000	422,00		5 139,96
		dle výměry z projektu-viz Technická zpráva: : (5+7)*1,015 : 12,18		12,18000			
93	59710946R	Oblouk kameninový 45st. s těsněním DN 200 mm	kus	51,76500	639,00		33 077,84
		dle výměry z projektu-viz Technická zpráva:(23+28)*1,015 : 51,765		51,77000			
Díl:	9	Ostatní konstrukce, bourání					70 632,00

94	901	Prohlídka potrubí kamerou dle výměry z projektu-viz Technická zpráva:320,5+109,5 :  přípojky:67+9+36*,5 : 524	m	524,00000	68,00	35 632,00
95	902	D+M lávky pro pěší přes výkop včetně zábradlí +zabezpečení a osvětlení výkopů proti pádu chodců	soub	1,00000	10 000,00	10 000,00
96	903	Přechodné dopravní značení	kpl	1,00000	20 000,00	20 000,00
97	904	Vyřízení zvláštního užívání místní komunikace (projednání na DI, odboru dopravy, OÚ)	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00
<b>Díl: 91</b>		<b>Doplňující práce na komunikaci</b>				<b>156 804,00</b>
98	919723212R00	Prac. spáry řez. , zalití asfaltem RŠ70-75:(273+1)*2 : RŠ70-79:(155+1) : přípojky:(67+9-20)*2 : rozšíření pro šachty-po stávajících šachtách:1,25*4*12 :  876	m	876,00000	83,00	72 708,00
99	919735111R00	Řezání stávajícího živичného krytu tl. do 5 cm RŠ70-75:(273+1)*2*2 : RŠ70-79:(155+1)*2 : přípojky:(67+9-20)*2*2 : rozšíření pro šachty-po stávajících šachtách:1,25*4*2*12 :  1752	m	1 752,00000	42,00	73 584,00
100	11162320R	Asfalt silniční 876*,0005 : 0,438	t	0,43800	24 000,00	10 512,00
<b>Díl: 93</b>		<b>Dokončovací práce inž.staveb</b>				<b>105 525,23</b>
101	936311111R00	Zabet. potrubí beton V8 To B20, otvor do 0,25 m2 včetně případného potřebného bednění stávající kanalizace: : DN300:319,5*Pi*,15*,15 : DN400:108,5*Pi*,20*,20 : šachty s bouranými vršky:Pi*,5*,5*1,7*8 : 46,9001	m3	46,90010	2 250,00	105 525,23
<b>Díl: 96</b>		<b>Bourání konstrukcí</b>				<b>1 800,00</b>
102	969021131R00	Vybourání kanalizačního potrubí stávajícího včetně souvisejících beton.kcí a ostatních prací napojení:2*5 : 10	m	10,00000	180,00	1 800,00
<b>Díl: 99</b>		<b>Přesun hmot</b>				<b>183 496,58</b>
103	998275101R00	Přesun hmot, kanalizace kameninové, otevřený výkop  na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty	t	3 058,27628	60,00	183 496,58
<b>Díl: D96</b>		<b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>				<b>79 367,98</b>
104	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km  Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.	t	172,53910	120,00	20 704,69
105	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km -vzdálenost odvozu dle nabídky dodavatele	t	2 588,08650	12,00	31 057,04
106	979088212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	172,53910	40,00	6 901,56
107	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	172,53910	120,00	20 704,69