

KRYCÍ LIST

Stavba: N18-556C - Průmyslová zóna - komunikace - větev A - změny kanalizace

Objednatel: Město Odry

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: KARETA s.r.o.

Základní cena:

Cena - celkem: 420 807,32

DPH: 88 369,54

Cena s daní: 509 176,86

Měrné jednotky: ks

Počet měrných jednotek: 1

Náklad na měrnou jedn.: 420 807,32

Vypracoval zadání:

Datum zadání: 02.04.2019

Vypracoval nabídku:

Datum vypracování nabídky: 02.04.2019

Stavba: N18-556C - Průmyslová zóna - komunikace - větev A - změny kanalizace

Rekapitulace

Stavba: N18-556C - Průmyslová zóna - komunikace - větev A - změny kanalizace	Celkem	DPH	Celkem s DPH
N18-556C Průmyslová zóna - komunikace - větev A - změny kanalizace	420 807,32	88 369,54	509 176,86
01 Nové šachty Š8a a Š8b	57 381,60	12 050,14	69 431,74
1 Zemní práce	12 041,60	2 528,74	14 570,34
8 Trubní vedení	45 340,00	9 521,40	54 861,40
02 Změna potrubí a šachet	363 425,72	76 319,40	439 745,12
1 Zemní práce	141 358,76	29 685,34	171 044,10
721b Dešťová kanalizace	-32 895,50	-6 908,06	-39 803,56
8 Trubní vedení	178 518,00	37 488,78	216 006,78
9 Ostatní konstrukce a práce, bourání	8 847,00	1 857,87	10 704,87
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	22 920,61	4 813,33	27 733,94
998 Přesun hmot	44 676,85	9 382,14	54 058,99
Stavba: N18-556C - Průmyslová zóna - komunikace - větev A - změny kanalizace	420 807,32	88 369,54	509 176,86

Stavba: N18-556C - Průmyslová zóna - komunikace - větev A - změny kanalizace

Rozpočet s výkazem výměr

Stavba: N18-556C - Průmyslová zóna - komunikace - větev A - změny kanalizace						420 807,32		88 369,54	509 176,86
N18-556C - Průmyslová zóna - komunikace - větev A - změny kanalizace						420 807,32		88 369,54	509 176,86
01 - Nové šachty Š8a a Š8b						57 381,60		12 050,14	69 431,74
1 - Zemní práce						12 041,60		2 528,74	14 570,34
Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem	DPH [%]	DPH [Kč]	Celkem s DPH
004	132201211	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 100 m3, zvýšení hloubky výkopu mezi Š8-Š9 53,0*1,0/2*1,60=42,400000	M3	42,4	180	7 632,00	21,00	1 602,72	9 234,72
009	162201102	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m zvýšení hloubky výkopu mezi Š8-Š9 53,0*1,0/2*1,60=42,400000	M3	42,4	42	1 780,80	21,00	373,97	2 154,77
010	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním zvýšení hloubky výkopu mezi Š8-Š9 53,0*1,0/2*1,60=42,400000	M3	42,4	62	2 628,80	21,00	552,05	3 180,85
8 - Trubní vedení						45 340,00		9 521,40	54 861,40
Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem	DPH [%]	DPH [Kč]	Celkem s DPH
101	894812325	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/315 šachtové dno průtočné nové šachty Š8a, Š8b 1,0+1,0=2,000000	KUS	2	6900	13 800,00	21,00	2 898,00	16 698,00
102	894812333	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 3000 mm nové šachty Š8a, Š8b 1,0+1,0=2,000000	KUS	2	5170	10 340,00	21,00	2 171,40	12 511,40
103	894812377	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový pro třídu zatížení D400 s teleskopickým adaptérem nové šachty Š8a, Š8b 1,0+1,0=2,000000	KUS	2	10600	21 200,00	21,00	4 452,00	25 652,00
02 - Změna potrubí a šachet						363 425,72		76 319,40	439 745,12
1 - Zemní práce						141 358,76		29 685,34	171 044,10

Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem	DPH [%]	DPH [Kč]	Celkem s DPH
001	132201211	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 100 m3, kanalizace Moraplast DN 400 27,0*1,20*3,50=113,400000 kanalizace X-force DN 400 (14,0+14,0)*1,20*2,50=84,000000 kanalizace ČEZ + X-force DN 300 (45,0+15,0+29,0+44,0+40,0+36,0)*0,80*2,50=418,000000 0 odečet původního množství -165,50*0,80*2,50=-331,000000	M3	284,4	180	51 192,00	21,00	10 750,32	61 942,32
002	151101101	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 2m kanalizace Moraplast DN 400 27,0*3,0*2=162,000000 kanalizace X-force DN 400 (14,0+14,0)*2,0*2=112,000000 kanalizace ČEZ + X-force DN 300 (45,0+15,0+29,0+44,0+40,0+36,0)*2,0*2=836,000000 odečet původního množství -165,50*2,0*2=-662,000000	M2	448	53	23 744,00	21,00	4 986,24	28 730,24
003	151101111	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m kanalizace Moraplast DN 400 27,0*3,0*2=162,000000 kanalizace X-force DN 400 (14,0+14,0)*2,0*2=112,000000 kanalizace ČEZ + X-force DN 300 (45,0+15,0+29,0+44,0+40,0+36,0)*2,0*2=836,000000 odečet původního množství -165,50*2,0*2=-662,000000	M2	448	24	10 752,00	21,00	2 257,92	13 009,92
004	132201209	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3 kanalizace Moraplast DN 400 27,0*1,20*3,50=113,400000 kanalizace X-force DN 400 (14,0+14,0)*1,20*2,50=84,000000 kanalizace ČEZ + X-force DN 300 (45,0+15,0+29,0+44,0+40,0+36,0)*0,80*2,50=418,000000 0 odečet původního množství -165,50*0,80*2,50=-331,000000	M3	284,4	17	4 834,80	21,00	1 015,31	5 850,11
005	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	M3	227,4	62	14 098,80	21,00	2 960,75	17 059,55

	kanalizace Moraplast DN 400 27,0*1,20*2,90=93,960000 kanalizace X-force DN 400 (14,0+14,0)*1,20*1,90=63,840000 kanalizace ČEZ + X-force DN 300 (45,0+15,0+29,0+44,0+40,0+36,0)*0,80*2,0=334,400000 odečet původního množství -165,50*0,80*2,0=-264,800000								
006 175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	M3	46,92	369	17 313,48	21,00	3 635,83	20 949,31	
	kanalizace Moraplast DN 400 27,0*1,20*0,50=16,200000 kanalizace X-force DN 300 (14,0+14,0)*1,20*0,50=16,800000 kanalizace ČEZ + X-force DN 300 (45,0+15,0+29,0+44,0+40,0+36,0)*0,80*0,40=66,880000 odečet původního množství -165,50*0,80*0,40=-52,960000								
007 451572111	Lože pod potrubí z kameniva těžného 0 - 4 mm	M3	10,08	996	10 039,68	21,00	2 108,33	12 148,01	
	kanalizace Moraplast DN 400 27,0*1,20*0,10=3,240000 kanalizace X-force DN 300 (14,0+14,0)*1,20*0,10=3,360000 kanalizace ČEZ + X-force DN 300 (45,0+15,0+29,0+44,0+40,0+36,0)*0,80*0,10=16,720000 odečet původního množství -165,50*0,80*0,10=-13,240000								
008 583372130	Písek kopaný	M3	46,92	200	9 384,00	21,00	1 970,64	11 354,64	
	kanalizace Moraplast DN 400 27,0*1,20*0,50=16,200000 kanalizace X-force DN 400 (14,0+14,0)*1,20*0,50=16,800000 kanalizace ČEZ + X-force DN 300 (45,0+15,0+29,0+44,0+40,0+36,0)*0,80*0,40=66,880000 odečet původního množství -165,50*0,80*0,40=-52,960000								
721b - Dešťová kanalizace					-32 895,50		-6 908,06	-39 803,56	
Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem	DPH [%]	DPH [Kč]	Celkem s DPH

014 721242110	Horská vpust' dodávka vč.montáže odečet HV -1,0=-1,000000	KUS	-1	49163	-49 163,00	21,00	-10 324,23	-59 487,23	
017 87PC002	Výměna stáv.kanalizace D300 vč.potrubí PP UR2 kanalizace ČEZ + X-force DN 300 45,0+15,0+29,0+44,0+40,0+36,0=209,000000 kanalizace X-force DN 300 (napojení studna) 12,0+12,0=24,000000 odečet původního množství -165,50=-165,500000	M	67,5	241	16 267,50	21,00	3 416,18	19 683,68	
8 - Trubní vedení					178 518,00		37 488,78	216 006,78	
Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem	DPH [%]	DPH [Kč]	Celkem s DPH
053 895R-01	Vpust kanalizační horská prefabrikovaná 1600x1000mm s mříží odečet neprováděné HV2 -1,0=-1,000000	KUS	-1	38175	-38 175,00	21,00	-8 016,75	-46 191,75	
105 871395231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 400 kanalizace Moraplast - potrubí DN 400 25,0=25,000000	M	25	2150	53 750,00	21,00	11 287,50	65 037,50	
106 877395211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG jednoosé DN 400 kanalizace Moraplast - přechod DN 400 beton/plast 1,0=1,000000 kanalizace ČEZ - redukce KG DN 400/300 2,0=2,000000 kanalizace X-force - redukce KG DN 400/300 2,0=2,000000 kanalizace X-force - přechod DN 400 beton/plast 2,0=2,000000	KUS	7	585	4 095,00	21,00	859,95	4 954,95	
107 28617248	redukce kanalizační PP DN 400/DN300 kanalizace ČEZ - redukce KG DN 400/300 2,0=2,000000 kanalizace X-force - redukce KG DN 400/300 2,0=2,000000	KUS	4	3240	12 960,00	21,00	2 721,60	15 681,60	
108 2861153R	přechod kanalizační KG beton/plast DN 400	KUS	3	4890	14 670,00	21,00	3 080,70	17 750,70	

	kanalizace Moraplast - přechod DN 400 beton/plast 1,0=1,000000 kanalizace X-force - přechod DN 400 beton/plast 2,0=2,000000							
109 877375211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG jednoosé DN 300 kanalizace ČEZ - přechodky KG/UR 2,0=2,000000 kanalizace X-force - koleno KG DN 300 2,0=2,000000	KUS	4	369	1 476,00	21,00	309,96	1 785,96
110 28614789	přechod potrubí kanalizačního žebrovaného PP na KG-hrdlo 315/315mm kanalizace ČEZ - přechodky KG/UR 4,0=4,000000 kanalizace X-force - přechodky KG/UR 5,0=5,000000	KUS	9	3910	35 190,00	21,00	7 389,90	42 579,90
111 28617341	koleno kanalizace PP KG DN 300x45° kanalizace X-force - koleno KG DN 300 2,0=2,000000	KUS	2	2200	4 400,00	21,00	924,00	5 324,00
112 877375221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG dvouosé DN 300 kanalizace X-force - odbočka KG DN 300 1,0=1,000000	KUS	1	569	569,00	21,00	119,49	688,49
113 28612230	odbočka kanalizační plastová PVC KG DN 315x315/45° kanalizace X-force - odbočka KG DN 300 1,0=1,000000	KUS	1	7130	7 130,00	21,00	1 497,30	8 627,30
114 894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno) kanalizace X-force - beton.šachty (studna,panel) 1,0+1,0=2,000000 kanalizace ČEZ (SÚS) 1,0=1,000000	KUS	3	880	2 640,00	21,00	554,40	3 194,40
115 59224062	dno betonové šachtové 1000 x 800, 100 x 95 x 15 cm, TBZ-Q.1 100/80 kanalizace X-force - beton.šachty (studna,panel) 1,0+1,0=2,000000 kanalizace ČEZ (SÚS) 1,0=1,000000	KUS	3	9130	27 390,00	21,00	5 751,90	33 141,90
116 894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	KUS	7	713	4 991,00	21,00	1 048,11	6 039,11

	kanalizace X-force - beton.šachty (studna,panel) v. 1000 mm 2,0=2,000000 v. 250 mm 2,0=2,000000 kanalizace ČEZ (SÚS) v. 1000 mm 2,0=2,000000 v. 250 mm 1,0=1,000000							
117 59224162	skruž betonová se stupadly TBS-Q.1 100/100 100x100x12 cm kanalizace X-force - beton.šachty (studna,panel) v. 1000 mm 2,0=2,000000 kanalizace ČEZ (SÚS) v. 1000 mm 2,0=2,000000	KUS	4	3240	12 960,00	21,00	2 721,60	15 681,60
118 59224160	skruž betonová se stupadly TBS-Q.1 100/25 100x25x12 cm kanalizace X-force - beton.šachty (studna,panel) v. 250 mm 2,0=2,000000 kanalizace ČEZ (SÚS) v. 250 mm 1,0=1,000000	KUS	3	1200	3 600,00	21,00	756,00	4 356,00
119 894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových kanalizace X-force - beton.šachty (studna,panel) deska zákrytová 1,0+1,0=2,000000 prstenec vyrovnávací 1,0+1,0=2,000000 kanalizace ČEZ (SÚS) kónus 1,0=1,000000 prstenec vyrovnávací 1,0=1,000000	KUS	6	744	4 464,00	21,00	937,44	5 401,44
120 59224168	skruž betonová přechodová TBR-Q.1 100-63/58 100x60x12 cm kanalizace ČEZ (SÚS) kónus 1,0=1,000000	KUS	1	2350	2 350,00	21,00	493,50	2 843,50

121	59224315	deska betonová zákrytová TZK-Q.1 100-63/17 100/62,5 x 16,5 cm kanalizace X-force - beton.šachty (studna,panel) deska zákrytová 1,0+1,0=2,000000	KUS	2	3310	6 620,00	21,00	1 390,20	8 010,20
122	59224187	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 63/10 62,5x10x12 cm kanalizace ČEZ (SÚS) prstenec vyrovnávací 1,0=1,000000	KUS	1	266	266,00	21,00	55,86	321,86
123	59224188	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 63/12 62,5x12x12 cm kanalizace X-force - beton.šachty (studna,panel) prstenec vyrovnávací 1,0+1,0=2,000000	KUS	2	293	586,00	21,00	123,06	709,06
124	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů pro třídu zatížení D400, E600 kanalizace X-force - beton.šachty (studna,panel) 1,0+1,0=2,000000 kanalizace ČEZ (SÚS) 1,0=1,000000	KUS	3	1030	3 090,00	21,00	648,90	3 738,90
125	55241017	poklop šachtový litinový kruhový DN 600 bez ventilace tř D 400 pro běžný provoz kanalizace X-force - beton.šachty (studna,panel) 1,0+1,0=2,000000 kanalizace ČEZ (SÚS) 1,0=1,000000	KUS	3	2380	7 140,00	21,00	1 499,40	8 639,40
126	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000 kanalizace X-force - beton.šachty (studna,panel) 3,0+3,0=6,000000 kanalizace ČEZ (SÚS) 4,0=4,000000	KUS	10	171	1 710,00	21,00	359,10	2 069,10
127	89901R	Kamerová zkouška stávajícího potrubí DN 400 vč. protokolu stávající potrubí DN 400 - viz protokol 1,0=1,000000	kpl	1	4646	4 646,00	21,00	975,66	5 621,66
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání						8 847,00		1 857,87	10 704,87
Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem	DPH [%]	DPH [Kč]	Celkem s DPH
128	96902113R	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 400	M	24	224	5 376,00	21,00	1 128,96	6 504,96

129	997006512	kanalizace X-force - vybourání části potrubí DN 400 (studna) 12,0+12,0=24,000000 Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	T	7,8	145	1 131,00	21,00	237,51	1 368,51
130	997221569	kanalizace X-force - vybourání části potrubí DN 400 (studna) 0,325*24,0=7,800000 Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	T	78	12	936,00	21,00	196,56	1 132,56
131	997013801	kanalizace X-force - vybourání části potrubí DN 400 (studna) 7,80*10,0=78,000000=78,000000 Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového	T	7,8	180	1 404,00	21,00	294,84	1 698,84
		kanalizace X-force - vybourání části potrubí DN 400 (studna) 0,325*24,0=7,800000							
D96 - Přesuny suti a vybouraných hmot						22 920,61		4 813,33	27 733,94
Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem	DPH [%]	DPH [Kč]	Celkem s DPH
020	979082219	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km - 10km	M3	577,2	14	8 080,80	21,00	1 696,97	9 777,77
		přebytečná zemina z výkopů 57,72*10,0=577,200000							
021	979081111	Odvoz zeminy na skládku do 1 km	M3	57,72	48	2 770,56	21,00	581,82	3 352,38
		přebytečná zemina z výkopů 46,92+10,80=57,720000							
022	979990001	Poplatek za skládku zeminy	t	98,124	123	12 069,25	21,00	2 534,54	14 603,79
		přebytečná zemina z výkopů 57,72*1,7=98,124000							
998 - Přesun hmot						44 676,85		9 382,14	54 058,99
Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem	DPH [%]	DPH [Kč]	Celkem s DPH
103	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	10,5644	4229	44 676,85	21,00	9 382,14	54 058,99