

Výkaz výměr

Objekt :	Název objektu :	JKSO :
	Výtlačkové kanalizace	
Stavba :	Název stavby :	SKP :
	Kanalizace pro odpadní a dešťovou vodu	
Projektant :	Počet měrných jednotek :	0
Objednatel :	Náklady na MJ :	0
Počet listů :	Zakázkové číslo :	
Zpracovatel projektu :	Zhotovitel :	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Rozpočtové náklady II. a III. hlavy			Vedlejší rozpočtové náklady	
	Dodávka celkem	0	Dopravní značení stavby	85 008
Z	Montáž celkem	0	Přesuny hmot	56 672
R	HSV celkem	5 667 201	Vypracování projektu dopravního značení vč. projed	8 501
N	PSV celkem	0		
	ZRN celkem	5 667 201		
	HZS	0		
	RN II.a III.hlavy	5 667 201	Ostatní VRN	65 000
	ZRN+VRN+HZS	5 817 382	VRN celkem	150 181
Vypracoval	Za zhotovitele		Za objednatele	
Datum :	Jméno : Datum : Podpis:		Jméno : Datum : Podpis :	
Základ pro DPH	0 % činí :		0,00 Kč	
Základ pro DPH	15 % činí :		0,00 Kč	
DPH	15 % činí :		0,00 Kč	
Základ pro DPH	21 % činí :		5 817 382,11 Kč	
DPH	21 % činí :		1 221 650,00 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM			7 039 032,00 Kč	

Poznámka :

V rámci venkovního areálu rozpočet obsahuje vystrojení a technologii av akumulární nádrži. Potrubní rozvod v rámci venkovního areálu je součástí této stavby. Napojovací místo pro kanalizaci je pod oplocením areálu.

Stavba :	Kanalizace pro odpadní a dešťovou vodu
Objekt :	Výtlačkové kanalizace

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

	Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1	Zemní práce	2 967 961	0	0	0	0
4	Vodorovné konstrukce	55 250	0	0	0	0
5	Komunikace	1 454 565	0	0	0	0
8	Trubní vedení	791 381	0	0	0	0
91	Doplňující práce na komunikaci	398 044	0	0	0	0
	CELKEM OBJEKT	5 667 201	0	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Dopravní značení stavby		1,5	5 667 201	85 008
Přesuny hmot		1,0	5 667 201	56 672
Vypracování projektu dopravního značení vč. projed		0,2	5 667 201	8 501
CELKEM VRN				150 181

Položkový rozpočet

Stavba :	Kanalizace pro odpadní a dešťovou vodu
Objekt :	Výtlakové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	132 30-1211.R00	Hloubení jam , rýh š.0,6m hl. 1,8m hor.4	m3	1 050,00	580,00	609 000,00
		Dočasné zajištění potrubí ve výkopu příplatek k běžnému m kanalizace	m	360,00	284,00	102 240,00
2	119 00-0001.RA0	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	450,00	385,00	173 250,00
3	130 00-1101.R00	Obsyp potrubí potrubí pískem fr.0-4mm	m3	185,00	385,00	71 225,00
4	175 10-0020.RAA	Zásyp jam,rýh a šachet štěrkopískem dovoz štěrkopísku ze vzdálenosti 10 km	m3	780,00	150,00	117 000,00
5	174 10-0050.RAB	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	1 050,00	80,00	84 000,00
6	161 10-1101.R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 6000 m	m3	1 050,00	182,00	191 100,00
7	162 70-1101.R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	1 050,00	85,00	89 250,00
8	167 10-1101.R00	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu	m2	50,00	80,50	4 025,00
9	113 10-6231.R00	Odstranění podkladu pl.do 200 m2, živice tl. 15 cm	m2	1 460,00	140,00	204 400,00
10	113 10-7143.R00	Vytrhání obrub z krajků nebo obrubníků stojatých odvoz a uskladnění	m	386,00	120,00	46 320,00
11	113 20-2111.R00	skládkovné	t	1 785,00	100,00	178 500,00
12	1	Složení dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu	m2	50,00	356,00	17 800,00
13	113 10-7112.R00	Odstranění podkladu pl.1000 m2,kam.těžené tl.20 cm	m2	973,00	65,00	63 245,00
14	2	písek zásylový fr.0-4mm	m3	185,00	814,00	150 590,00
15	3	šterk zásylový zhutnitelný	m3	780,00	664,00	517 920,00
16	16	demontáž uličních vpustí, nové napojení a dodávka vpustí ze žb dílců, poklop D400 s košem	ks	10,00	18 000,00	180 000,00
17	151 10-1101.R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložené - hl. do 2m	m2	3 502,00	38,00	133 076,00
18	151 10-1111.R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 2 m	m2	3 502,00	10,00	35 020,00
	Celkem za	1 Zemní práce				2 967 961,00
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
20	451 57-2111.R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	65,00	850,00	55 250,00
	Celkem za	4 Vodorovné konstrukce				55 250,00
Díl: 5		Komunikace				
21	564 95-2111.R00	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva tl. 15 cm	m2	973,00	245,00	238 385,00
22	577 14-1312.R00	Beton asfalt. ABH, do 3 m, 7 cm	m2	1 460,00	392,00	572 320,00
23	577 13-1311.RT2	Beton asfaltový ABJ , š. do 3 m, tl. 7 cm plochy 201-1500 m2	m2	1 460,00	441,00	643 860,00
	Celkem za	5 Komunikace				1 454 565,00
Díl: 8		Trubní vedení				
24	871 18-112	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 125 mm včetně potrubí a tvarovek PE SDR 11 d125	m	973,00	340,00	330 820,00
25	9	Vystrojení akumulární nádrže výtlakové potrubí včetně vystrojení a osazení plováků a čerpadel	ks	1,00	25 000,00	25 000,00
26	857 31-4121.R00	Montáž tvarovek litin. odboč. přír. výkop DN 100	kus	4,00	1 200,00	4 800,00
27	552-55686	Koleno přírubové patkové P DN 80 mm vč. montáže	kus	4,00	3 023,35	12 093,40
28	7	Čerpadlo včetně instalační sady	ks	2,00	75 000,00	150 000,00
29	11	nožové kanalizační šoupě DN100 s kolečkem	ks	2,00	15 554,00	31 108,00
30	12	zpětná klapka s koulí DN100	ks	2,00	3 640,00	7 280,00
31	13	potrubí v AK LT DN-100 přírubové včetně spojovacího materiálu a tvarovek	soub	1,00	8 500,00	8 500,00
32	14	potrubí PP HT d50 s chycením pro vedení plováků včetně tvarovek	soub	1,00	1 500,00	1 500,00
33	552-59995.0	Tvarovka přír. odb. T DN100/80mm odbočka pro hydrant	kus	4,00	2 595,90	10 383,60
34	422-28360	HAWLE šoupátko 4000 E2 DN 80	kus	4,00	6 574,67	26 298,68
35	422-93203	HAWLE souprava zemní ZS E2 DN125 -150, 1,2-1,8m	kus	4,00	1 396,00	5 584,00

Položkový rozpočet

Stavba :	Kanalizace pro odpadní a dešťovou vodu
Objekt :	Výtlačkové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
36	5	navrtávka do AK a potoka jádrové vrtání	ks	2,00	1 200,00	2 400,00
37	10	hydrant D490 DN-80 včetně montáže + drenážní izolace	ks	4,00	24 847,90	99 391,60
38	899 71-1121.R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 22 cm - voda	m	1 000,00	11,00	11 000,00
39	899 71-11	Signalizační vodič 4mm2	m	1 000,00	28,00	28 000,00
40	4	proplacha dezinfekce potrubí, tlaková zkouška dílčí úseky mezi hydranty	m	973,00	32,00	31 136,00
41	6	přírubová žabí klapka DN100 ve stěně potoka	ks	1,00	2 586,00	2 586,00
42	8	Spínací přístroj pro dvě čerpalda+GSM modul 3 plovákové spínače, zapojení kabeláže AK-objekt	ks	1,00	3 500,00	3 500,00
	Celkem za	8 Trubní vedení				791 381,28
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				
43	919 73-5113.R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 10 - 15 cm	m	2 000,00	125,00	250 000,00
44	15	opravy vodorovného dopravního značení	soub	1,00	50 000,00	50 000,00
45	916 16-1111.R00	Osazení zpětné obrub kamených s boční opěrou přesuny obrub po staveništi	m	386,00	254,00	98 044,00
	Celkem za	91 Doplnující práce na komunikaci				398 044,00