

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5517-2	HZS JMK Zařízení Tišnov - projekt pro umístění FLASHOVER KONTEJNERŮ - 1. etapa inv.č.
O:	IO 03.2	Areálová kanalizace
R:	03.2	Areálová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Odkaz na mn. položky pořadí 47 : 169,10000*1,015			171,63650	
56	286PC01	Koleno PE100 SDR11 75x4.5 mm 90° viz Výpis materiálu : 4*1,015	kus	4,06000	4,06000	
57	286PC02	Koleno PE100 SDR11 75x4.5 mm 45° viz Výpis materiálu : 8*1,015	kus	8,12000	8,12000	
58	59226107R	dno nádrže kruhové; železobeton; PNK; užitný objem 6,283 m3; DN 2 000,0 mm; h = 2 000,0 mm; f = 150 mm; pojížděné	kus	1,01000		
59	592261091R	skruž železobetonová PNK; užitný objem 3,140 m3; DN = 2 000,0 mm; h = 1 000,0 mm; s = 150,00 mm; pojížděná	kus	1,01000		
Díl: 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách						
60	952903112R00	Vyčištění objektů při světlé výšce prostoru do 3,5 m čistíren odpadních vod, nádrží, žlabů nebo kanálů při světlé výšce prostoru do 3,5 m čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů ČS : 2,3*2,3	m2	5,29000	5,29000	
61	952903119R00	Vyčištění objektů příplatek k ceně za vyčištění prostorů jakékoliv výšky přes 3,5 m při světlé výšce prostoru do 3,5 m čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů Odkaz na mn. položky pořadí 60 : 5,29000	m2	5,29000	5,29000	
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						
62	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty Hmotností z položek s pořadovými čísly : 4,5,10,15,30,31,32,34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,51,52,54,55,56,57,58,59,60,61, ; Součet : 153,97160	t	153,97160	153,97160	

Díl: 711 Izolace proti vodě						
63	711212003T00	Ochranný uzavírací nátěrový systém na beton Dvousložkový nátěr na bázi kombinace epoxi-polyuretanové pryskyřice, mechanicky a chemicky odolný, pružný se schopností překlenování trhlin. Vhodný pro nádrže ČOV a trvalý styk s odpadní vodou. Včetně přípravy povrchu dle výrobce. Min. 2x vrchní nátěr vnitřní povrch : 3,1416*2,0*3,6	m2	22,61952	22,61952	

Díl: 767 Konstrukce zámečnické						
64	767PCZ01	1/2 - Obdélníkový litinový poklop 2x900x750 mm, tř. D400, h 75 mm, D+M podrobný popis viz příloha Technická zpráva a D.IO 03.2	kus	1,00000		

Celkem						
---------------	--	--	--	--	--	--

JKSO:
827.2 Kanalizace trubní
m potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu
novostavba objektu

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5517-2	HZS JMK Zařízení Tišnov - projekt pro umístění FLASHOVER KONTEJNERŮ - 1. etapa inv.č.
O:	IO 03.3	Odlučovač ropných látek
R:	03.3	Odlučovač ropných látek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1 Zemní práce						
1	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením viz příloha D.IO 03.3 : sejmutí ornice : nezpevněno, tráva : 2,5*2,5*0,1 nezpevněno, tráva : (4,45-2,5)*0,1	m3	0,82000		
					0,62500	
					0,19500	
2	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 5 m ve výkopisti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. viz Podélní profily a Situace : ORL přípojka - PP KG DN200 : (4,45-2,5)*1,0*1,2 rozš. pro ORL : 2,5*2,5*(1,2+1,4+0,1+0,15) odpočet povrchů : nezpevněno, tráva : -2,5*2,5*0,1 nezpevněno, tráva : -(4,45-2,5)*0,1	m3	19,33250		
					2,34000	
					17,81250	
					-0,62500	
					-0,19500	
3	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopisti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 19,33250*0,3	m3	5,79975		
					5,79975	
4	151101101R00	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, ORL přípojka - PP KG DN200 : (4,45-2,5)*2*1,2	m2	4,68000		
					4,68000	
5	151101102R00	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, viz Podélní profily a Situace : rozš. pro ORL : 4*2,5*(1,2+1,4+0,1+0,15)	m2	28,50000		
					28,50000	
6	151101111R00	Odstranění pažení a rozeptění rýh příložné, hloubky do 2 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu, Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 4,68000	m2	4,68000		
					4,68000	
7	151101112R00	Odstranění pažení a rozeptění rýh příložné, hloubky do 4 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu, Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 28,50000	m2	28,50000		
					28,50000	
8	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. hloubení rýh : Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 19,33250 zásyp : Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 14,35397*1	m3	4,97853		
					19,33250	
					-14,35397	
9	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, viz Vzorové uložení potrubí a Výpis materiálu : ORL přípojka - PP KG DN200 (4,45-2,5)*1,0*(1,2-0,1-0,3-0,2-0,1) rozš. pro ORL : 2,5*2,5*(1,2+1,4+0,1+0,15) ORL : -3,1416*0,76*0,76*1,82 ORL : -3,1416*0,6*0,6*1,0	m3	14,35397		
					0,97500	
					17,81250	
					-3,30255	
					-1,13098	
10	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhuštění, ORL přípojka - PP KG DN200 : 4,45*1,0*(0,3+0,2) potrubí : -3,1416*0,1*0,1*4,45	m3	2,08520		
					2,22500	
					-0,13980	
11	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5 na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením, viz příloha D.IO 03.3 : nezpevněno, tráva : 2,5*2,5 nezpevněno, tráva : (4,45-2,5)	m2	8,20000		
					6,25000	
					1,95000	
12	181101101R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, bez zhuštění vyrovnání výškových rozdílu, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.	m2	8,20000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5517-2	HZS JMK Zařízení Tišnov - projekt pro umístění FLASHOVER KONTEJNERŮ - 1. etapa inv.č.
O:	IO 03.3	Odlučovač ropných látek
R:	03.3	Odlučovač ropných látek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		zatravnění v rovině : Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 8,20000				8,20000
13	181301101R00	Rozprostření a urovnání omice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm	m2	8,20000		
		s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5, zatravnění v rovině : Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 8,20000				8,20000
14	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	4,97853		
		Odkaz na mn. položky pořadí 8 : 4,97853				4,97853
15	00572465R	směs travní standard	kg	0,33948		
		zatravnění : Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 8,20000*0,0414				0,33948
Díl: 45		Podkladní a vedlejší konstrukce				
16	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm	m3	1,04500		
		v otevřeném výkopu, kanalizační přípojka - PP KG DN250 : 4,45*1,0*0,1 ORL : 2,0*2,0*0,15				0,44500 0,60000
17	452112111R00	Osazení betonových díků pod potrubí prstenců nebo rámu pod poklapy a mříže výšky do 100 mm	kus	1,00000		
		viz příloha výpis šachtových dílců : 63/12 : 1				1,00000
18	452311131R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty , z betonu prostého třídy C 12/15	m3	0,28900		
		z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, ORL : 1,7*1,7*0,1				0,28900
19	59224347.AR	prstavec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 60,0 mm; s = 120,00 mm	kus	1,01000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 1,00000*1,01				1,01000
Díl: 8		Trubní vedení				
20	871353121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 200 mm	m	4,45000		
		v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, ORL přípojka - PP KG DN200 : 4,45				4,45000
21	877353123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 200 mm	kus	1,00000		
		v otevřeném výkopu,				
22	892571111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 200 mm	m	4,45000		
		vodou nebo vzduchem, Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 4,45000				4,45000
23	892583111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců kanalizačního potrubí při tlakových zkouškách vodou do DN 300 mm	úsek	1,00000		
		vodou nebo vzduchem, ORL přípojka - PP KG DN200 : 1				1,00000
24	892601150T00	Čištění kanalizačního potrubí	m	4,45000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 4,45000				4,45000
25	892855112R00	Kamerové prohlídky potrubí do 50 m	m	4,45000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 24 : 4,45000				4,45000
26	894421111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 0,5 t	kus	1,00000		
		na kroužek, skruž 100/25 : ORL : 1				1,00000
27	894422111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže přechodové, pro jakoukoliv hmotnost	kus	1,00000		
		na kroužek, konus : ORL : 1				1,00000
28	89480010R00	Osazení odlučovače ropných látek průtok do 3 l/s	kus	1,00000		
29	899103111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 100 do 150 kg	kus	1,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 31 : 1,00000				1,00000
30	28614548T	trubka plastová kanalizační PP min SN 10 kN/m2; hladká, s hrdlem, DN 200 mm	m	4,51670		
		Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 4,45000*1,015				4,51670
31	28654804R	kolano PP; 45,0 °; D = 200,0 mm; hladké, s 1 hrdlem; spo: násuvný	kus	1,01500		
		Odkaz na mn. položky pořadí 21 : 1,00000*1,015				1,01500

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5517-2	HZS JMK Zařízení Tišnov - projekt pro umístění FLASHOVER KONTEJNERŮ - 1. etapa inv.č.
O:	IO 03.3	Odlučovač ropných látek
R:	03.3	Odlučovač ropných látek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
32	552PC011	poklop kanalizační litinový; D výrobku 625 mm; lf. D 400 popis viz příloha TZ a Technické a uživatelské standardy ORL : 1	kus	1,00000		
33	59224353.AR	konus šachetní; železobetonový; TBR; d = 1 240,0 mm; DN = 1 000,0 mm; DN 2 = 625 mm; h = 580 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem, kapsové ORL : 1*1,01	kus	1,01000		
34	59224358.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 250,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 1; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50 ORL : 1*1,01	kus	1,01000		
35	59224373.AR	profil těsnící elastomerní; pro spojení betonových šachetních dílů; tvar kruh; d = 1 000,0 mm ORL : 1*1,01	kus	1,01000		
36	8PC01	Odlučovač ropných látek Kompletní dodávka a montáž. Podrobný popis viz příloha D.IO 03.3	kus	1,00000		
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
37	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 4,5,10,15,16,17,18,19,20,21,23,29,30,31,32,33,34,35,36, : Součet: : 7,56330	t	7,56330		
Díl: 711		Izolace proti vodě				
38	711150031RAB	Izolace proti vodě asfalt. pásy přitavením svislá 1 x penetrace asfaltovou emulzí, 1 x pás izolační z modif.asfaltu tl. 4 mm vložka skelná tkanina, s posypem + 1 x pás izolační z modif.asfaltu tl. 4 mm vložka polyesterové rouno. ORL : 3,1416*1,5*1,0	m2	4,71240		
Celkem						

JKSO:

827.2 Kanalizace trubní
m potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu
 novostavba objektu

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5517-2	HZS JMK Zařízení Tišnov - projekt pro umístění FLASHOVER KONTEJNERŮ - 1. etapa inv.č.
O:	IO 04	Areálové rozvody NN
R:	04.1	Areálové rozvody NN - 1. etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: M02		Montážní materiál				
1	02EM01	D+M Kabel smředěným jádrem CYKY-J 4x10	m	50,00000		
2	02EM02	D+M Kabel smředěným jádrem CYKY-J 4x16	m	83,00000		
3	02EM03	D+M Korugovaná chránička DN63	m	80,00000		
4	02EM04	D+M Korugovaná chránička DN110	m	45,00000		
5	02EM05	D+M Výkonová pojistka 16 A gG	ks	3,00000		
6	02EM06	D+M Výkonová pojistka 20 A gG	ks	3,00000		
7	02EM07	D+M Zemnicí pásek FeZn 30x4mm	m	105,00000		
8	02EM08	D+M Výstražná fólie š.220mm červená - VO	m	100,00000		
9	02EM09	M Napojení na stávající kabel VO	ks	3,00000		
Vytýčení stávajícího kabelu VO, odkopění kabelu v délce 2m, rozpojení kabelu VO, naspojování na nový kabel VO CYKY-						
10	02EM10	M Ukončení kabelů do 4x10mm ²	ks	4,00000		
11	02EM11	M Ukončení kabelů do 4x16mm ²	ks	3,00000		
12	02EM12	M Sváry uzemnění v zemi, vč. anlikorozní ochrany	kpl	1,00000		
13	02EM13	M Utěsnění kabelu v chráničce proti vodě	kpl	1,00000		
14	02EM14	M Drobný montážní materiál	kpl	1,00000		
Díl: M15		Zemní práce				
15	15EM01	M Vytýčení trasy v zastavěném terénu	m	119,00000		
16	15EM02	D Vytýčení stávajících inženýrských sítí	kpl	1,00000		
17	15EM03	D+M Obetonování chrániček DN110	m ³	1,50000		
18	15EM04	M Výkop 350x800mm tř.3 - ve volném terénu	m	84,00000		
Kompletní výkop 350x800mm, zához 350x600mm, vč. pískového lože 100/100mm, hutnění a úpravy terénu. Včetně osetí povrchní travou a údržbový osiva.						
19	15EM05	M Výkop 500x1200mm. tř.3 - pod komunikací	m	35,00000		
Kompletní výkop 500x1200mm, zához 500x1000mm, vč. řezání a bourání asfaltového povrchu, betonového lože 100mm, obetonování (samostatná položka), hutnění a provizorní úpravy terénu. Asfaltový povrch dodávka stavby.						
20	15EM06	M Zřízení příložného pažení v kabel. rýze nebo jámě	m	35,00000		
Pažení a rozeptění stěn rýh - příložné - hl.do 2 m						
21	15EM07	M Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m	35,00000		
22	15EM08	Odvoz přebytečné zeminy do 14km	m ³	9,38000		
Díl: M16		Demontáže				
23	16EM01	D Demontáž stožáru včetně svítidla, pomocí jeřábu, ekologická likvidace	kpl	1,00000		
Demontáž stožáru VO včetně naložení odstraněného sloupu, vodorovného přemístění a složení sloupu. Demontáž stávajícího zemního vedení, naložení, vodorovné přemístění, složení a poplatek za likvidaci.						
24	16EM02	D Demontáž betonového základu silničního stožáru	kpl	1,00000		
Vybourání betonové patky, naložení, vodorovné přemístění, složení a poplatek za likvidaci. Zásyp jamy po odstranění sloupu a dodání zásypového materiálu (0,9 m ³).						
Díl: M30		Přidružené práce				
25	30EM01	M Digitální zaměření	ks	1,00000		
26	30EM02	Provedení požadovaných měření a následné zpracování výchozí revize el. zařízení	kpl	1,00000		
Celkem						

JKSO:

828.73 rozvody kabelové silnoproudé nízkého napětí
 m umístění vedení v zemní rýze na upravený podklad
 novostavba objektu

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5517-2	HZS JMK Zařízení Tišnov - projekt pro umístění FLASHOVER KONTEJNERŮ - 1. etapa inv.č.
O:	IO 05	HTÚ a sadové úpravy
R:	05.1	HTÚ a sadové úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1 Zemní práce						
1	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením viz příloha D.IO 05 : sejmutí ornice : 959,0*0,15	m3	143,85000		143,85000
2	122202202R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hromině 3 přes 100 do 1 000 m3 s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek. Odkopávky pod komunikacemi a ve svahu : 186,17 Odkopávky v místě nádrží LPG : 9,0	m3	195,17000		186,17000 9,00000
3	130901121R00	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách z betonu, prostého, pneumatickým kladivem s přemístěním sutí na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s uložení na dopravní prostředek, lože přídlažby + skryté betonové konstrukce + schodiště : 70,0*0,065+1,0+2,3*0,3 stáv. UV : 3,1416*(0,3*0,3-0,25*0,25)*2,4*2	m3	6,65469		6,24000 0,41469
4	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. sejmutí ornice : Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 143,85000 odkopávky : Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 195,17000	m3	339,02000		143,85000 195,17000
5	162701155R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. bourání konstrukcí z betonu : Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 6,65469	m3	6,65469		6,65469
6	171102112R00	Uložení sypaniny do zhuštěných násypů dálnic a let z hromin nesoudržných sypkých mimo aktivní zónu s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovňáním a uzavřením povrchu násypu, Dosypávky pod komunikacemi a ve svahu : 19,77 Dosypání přechodové oblasti pod převislými konci betonové desky : 18,4 Úpravy terénu v místě nádrží LPG : 48,75	m3	86,92000		19,77000 18,40000 48,75000
7	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5 na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením, viz příloha D.IO 05 : 606,0	m2	606,00000		606,00000
8	181101101R00	Úprava pláně v zářezích v hromině 1 až 4, bez zhuštění vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. zatravnění v rovině : Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 606,00000	m2	606,00000		606,00000
9	181301102R00	Rozprostření a urovňání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 100 do 150 mm s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo zatravnění v rovině : Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 606,00000	m2	606,00000		606,00000
10	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 339,02000	m3	339,02000		339,02000
11	979990103R00	Poplatek za skládku beton do 30x30 cm, skupina 17 01 01 z Katalogu odpadů bourání konstrukcí z betonu : Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 6,65469*2,1	t	13,97485		13,97485
12	00572465R	směs travní standard zatravnění : Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 606,00000*0,0414	kg	25,08840		25,08840
13	10364200R	ornice pro pozemkové úpravy Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 606,00000*0,1575	m3	95,44500		95,44500
14	58310005.1T	Materiál vhodný do násypů, zásypů a na výměnu podloží vč. dovozu na staveniště Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 86,92000*1,111	m3	96,56812		96,56812
Díl: 11 Přípravné a přidružené práce						
15	113107530R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 300 mm Stěrkový kryt : 16,5	m2	16,50000		16,50000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5517-2	HZS JMK Zařízení Tišnov - projekt pro umístění FLASHOVER KONTEJNERŮ - 1. etapa inv.č.
O:	IO 05	HTÚ a sadové úpravy
R:	05.1	HTÚ a sadové úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
16	113107620R00	Odstánění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm asf. vozovka K1+K2 : 218,0 CB kryt : 54,5	m2	272,50000		
				218,00000		
				54,50000		
17	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 15,16, : Součet : 130,79000	t	130,79000		
				130,79000		
18	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 15,16, : Součet : 3138,96000	t	3 138,96000		
				3 138,96000		
19	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 15,16, : Součet : 130,79000	t	130,79000		
				130,79000		
Díl: 111		Přípravné a přidružené práce - dlažby				
20	113106121R00	Rozebrání komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek Vybourání krytu z betonové dlažby tl. do 80 mm : 44,5	m2	44,50000		
				44,50000		
21	113106222R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě do 200 m2, z drobných kostek nebo odseků, kladených do lože ze živice s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek Vybourání přídlažby z kostek z přírodního kamene do 120 mm : 70,0*0,12	m2	8,40000		
				8,40000		
22	113109425R00	Odstánění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 250 mm	m2	54,50000		
23	979084216R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu bez naložení, ale se složením na vzdálenost do 5 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 20,21,22, : Součet : 41,26020	t	41,26020		
				41,26020		
24	979084219R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu příplatek k ceně za každých dalších i započatých 5 km přes 5 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 20,21,22, : Součet : 41,26020	t	41,26020		
				41,26020		
25	979990103R00	Poplatek za skládku beton do 30x30 cm, skupina 17 01 01 z Katalogu odpadů Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 20,21,22, : Součet : 41,26020	t	41,26020		
				41,26020		
Díl: 113		Přípravné a přidružené práce - živice				
26	113108415R00	Odstánění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	218,00000		
27	113151114R00	Odstánění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 50 mm s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opořebování frézovacích nástrojů (nožů, upínačů) odstranění (vybourání) živického krytu kolem překážek,	m2	218,00000		
28	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 26,27, : Součet : 95,92000	t	95,92000		
				95,92000		
29	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 26,27, : Součet : 863,28000	t	863,28000		
				863,28000		
30	979990112R00	Poplatek za skládku obakvaný asfalt, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 26,27, : Součet : 95,92000	t	95,92000		
				95,92000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5517-2	HZS JMK Zařízení Tišnov - projekt pro umístění FLASHOVER KONTEJNERŮ - 1. etapa inv.č.
O:	IO 05	HTÚ a sadové úpravy
R:	05.1	HTÚ a sadové úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 115 Přípravné a přídružené práce - obrubníky						22 368,15
31	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek	m	70,00000		
32	979084216R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu bez naložení, ale se složením na vzdálenost do 5 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 31, : Součet: : 18,90000	t	18,90000		18,90000
33	979084219R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu příplatek k ceně za každých dalších i započatých 5 km přes 5 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 31, : Součet: : 18,90000	t	18,90000		18,90000
34	979990103R00	Poplatek za skládku beton do 30x30 cm, skupina 17 01 01 z Katalogu odpadů Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 31, : Součet: : 18,90000	t	18,90000		18,90000
Díl: 9 Ostatní konstrukce, bourání						
35	9PC01	Zaslepení stávajících přípojek uličních vpustí, D+M zalisí stávajícího potrubí cementopapírkovou suspenzí vč. souvisejících prací	m	1,50000		
Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci						
36	919731123R00	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičné, tloušťky přes 100 do 200 mm podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy 6,1'2	m	12,20000		12,20000
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						
37	998231311R00	Přesun hmot pro krajinářské a sadovnické úpravy přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 5000 m vodorovně, bez svlslého přesunu Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 12,13,14, : Součet: : 323,58404	t	323,58404		323,58404
Celkem						

JKSO:

823.2
m2

Úpravy území a samostatné zemní práce
kryt (materiál konstrukce krytu) vegetační
rekonstrukce a modernizace objektu prostá

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5517-2	HZS JMK Zařízení Tišnov - projekt pro umístění FLASHOVER KONTEJNERŮ - 1. etapa inv.č.
O:	PS 01	Flashover kontejnery
R:	01.1	Flashover kontejnery - výcvikové zařízení pro zásahy při požárech v uzavřených prostorech

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: MT01		Strojně-technologická část				
1	FK01	Flashover kontejnery - výcvikové zařízení pro zásahy při požárech v uzavřených prostorech	komplet	0,00000		
řešeno samostatnou zadávací dokumentací						
Celkem						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5517-2	HZS JMK Zařízení Tišnov - projekt pro umístění FLASHOVER KONTEJNERŮ - 1. etapa inv.č.
O:	PS 03	Technologie čerpací stanice
R:	03.1	Technologie čerpací stanice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: MT01		Strojně-technologická část				
1	R-T04	montáž	kus	1,00000		
Položka představuje montáž veškerého strojně-technologického zařízení čerpací stanice. Podrobný popis viz příloha D.PS 03						
2	R-T01	Ponorné kalové čerpadlo - pozice M1, M2 podrobný popis viz příloha D.PS 03	kus	2,00000		
3	R-T02	Uzavírací šoupátko se zemní soupravou podrobný popis viz příloha D.PS 03	kus	3,00000		
4	R-T03	Potrubi, armatury a kotvení podrobný popis viz příloha D.PS 03	kpl	1,00000		
Celkem						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5517-2	HZS JMK Zařízení Tišnov - projekt pro umístění FLASHOVER KONTEJNERŮ - 1. etapa inv.č.
O:	PS 03	Technologie čerpací stanice
R:	03.2	Technologie čerpací stanice - část elektro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: M01.4 Rozvaděč 1RM3						
1	01.4EM01	D+M - Plastový rozvaděč 1RM3 <small>Plastový rozvaděč o celkových rozměrech v 1000 x š. 1000 x h. 320 mm. s vnitřními dveřmi, s montážním plechem a DIN FAB... Krytí IP65/IP20, přívoody a vývoody zespuđu. Včetně pilíře v 900 x š. 1000 x hl.320 mm.</small>	kpl	1,00000		
2	01.4EM02	D - Připojnice Cu pro In=32A	kpl	1,00000		
3	01.4EM03	D - Trojpólový přepětová ochrana I. a II. stupně se signalizací	ks	1,00000		
4	01.4EM04	D - Trojpólový vypínač 32A/400V <small>Trojpořlový přepínač 32A/400V "Sit-0-NZ" pro montáž na dveře. 6 kontaktů, signalizace napájení - 3 ks, jistiění ovládacího c</small>	ks	1,00000		
5	01.4EM05	D - Přívodka nástěnná 16A, 3+N+PE, 3x400V, IP44	ks	1,00000		
6	01.4EM06	D - Zářivkové svítidlo 10W, 230V s vlastním vypínačem	ks	1,00000		
7	01.4EM07	D - Relé pro hlídání napětí 400V	ks	1,00000		
8	01.4EM08	D - Termostat na DIN 230V,6A,0-60°C,IP30	ks	1,00000		
9	01.4EM09	D - Topné těleso do rozvaděče 230V, 90W,IP20	ks	1,00000		
10	01.4EM10	D - Zásuvka na DIN, 230V, 16A, IP20	ks	2,00000		
11	01.4EM11	D - Zásuvka na DIN, 400V, 16A, IP20	ks	1,00000		
12	01.4EM12	D - Pojistková řadová svorkovnice 250V, do 10A s LED	ks	3,00000		
13	01.4EM13	D - Přístrojová pojistka skleněná 048A/0,25A	ks	3,00000		
14	01.4EM14	D - Stabilizovaný zdroj, bezpečnostní. 230V AC/24V DC, 5A	ks	1,00000		
15	01.4EM15	D - Řízení zálohy napájení, 24V DC, 10A. IP20	ks	1,00000		
16	01.4EM16	D - Olověný akumulátor 12 V DC, 7Ah	ks	2,00000		
17	01.4EM17	D - Odjistěný vývod pro čerpadlo o výkonu do 0,75kW, 400V <small>Odjistěný vývod pro čerpadlo o výkonu do 0,75kW, 400V, přímý rozběh, motorový spouštěč, proudový chránič, stýkač, po zapojení. Jistiění ovládacího obvodu, pomocná a povelová relé. Ovládací napětí 230V AC. Řadové svorky. 1ks - ovladač s sliskací ovladač</small>	kpl	2,00000		
18	01.4EM18	D - Proudový chránič 25/4/0,03, 25A, 30mA	ks	1,00000		
19	01.4EM19	D - Jistič jednopólový 6/1/B, 6A	ks	5,00000		
20	01.4EM20	D - Jistič jednopólový 16/1/B, 16A	ks	1,00000		
21	01.4EM21	D - Jistič trojpólový 16/3/B, 16A	ks	1,00000		
22	01.4EM22	D - Jistič trojpólový 16/3/C, 16A	ks	1,00000		
23	01.4EM23	D - Jistič trojpólový 6/3/B, 6A	ks	1,00000		
24	01.4EM24	D - Přepětová ochrana typ 3, 230V, TN-S s vf filtrem a signalizací	ks	1,00000		
25	01.4EM25	D - Rázová oddělovací tlumivka 16A	ks	2,00000		
26	01.4EM26	D - Relé 230V AC, 2P včetně palice	ks	2,00000		
27	01.4EM27	D - Modem GSM/GPRS/SMS	ks	1,00000		
28	01.4EM28	D - SW pro přenos dat	ks	1,00000		
29	01.4EM29	D - Řídicí systém <small>Řídicí systém s celkovým počtem vstupů a výstupů 12DI, 2xDO, 1xAI programově vybavení pro monitorování a řízení CS</small>	ks	1,00000		
30	01.4EM30	D - Propojovací svorkovnice řídicího systému	soubor	1,00000		
31	01.4EM31	D - Řadová svorkovnice	soubor	1,00000		
32	01.4EM32	D - Sběrnice N	soubor	1,00000		
33	01.4EM33	D - Sběrnice PE	soubor	1,00000		
34	01.4EM34	D - Drobný montážní materiál	soubor	1,00000		
35	01.4EM35	D - Kabelové vývodky	soubor	1,00000		
36	01.4EM36	M - Osazení přístrojů do rozvaděče včetně prodrátování	soubor	1,00000		
37	01.4EM37	D - Zpracování výrobní dokumentace rozvaděče 1RM3 podle dodaných komponent	soubor	1,00000		
Díl: M02 Montážní materiál						
38	02EM01	D+M Kabel smědělým jádrem CYKY-J 4x10	m	31,00000		
39	02EM02	M - Ukončení kabelů v rozvaděči do 4x10 mm2	ks	2,00000		
40	02EM03	M - Připojení pohonu	ks	2,00000		
41	02EM04	D+M Korugovaná chránička DN75	m	14,00000		
42	02EM05	M - Prostup betonovou stěnou tl. 150 mm, otvor do d=100 mm	ks	3,00000		
43	02EM06	M - Zatěsnění prostupů proti vniknutí spodní vody a hřadvců	kpl	1,00000		
44	02EM07	D - Drobný montážní materiál	kpl	1,00000		
Díl: M03 Polní instrumentace						
45	03EM01	D+M - Ponomá tenzometrická sonda <small>Tenzosonda pro snímání úrovně hladiny s vestavěnou přepětovou ochranou, napájení: 10 - 36V DC, výstup: 4-20 mA, ro</small>	ks	1,00000		
46	03EM02	D+M - Plovákový spínač hladiny <small>Plovákový spínač hladiny sbeznapětovým přepínacím kontaktem včetně kabelu 10 m a závaží, konzola nerez, IP67</small>	ks	2,00000		
Díl: M06 Územnění a hromosvod						
47	06EM01	D+M - Vodič Cu, H07V-K 10 zelenožlutý	m	15,00000		
48	06EM02	D+M - Spojovací materiál pro pospojování nerez	soubor	1,00000		
49	06EM03	D+M - Ekvipotenciální svorkovnice	ks	1,00000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	5517-2	HZS JMK Zařízení Tišnov - projekt pro umístění FLASHOVER KONTEJNERŮ - 1. etapa inv.č.
O:	PS 03	Technologie čerpací stanice
R:	03.2	Technologie čerpací stanice - část elektro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
50	06EM04	D+M - Zemnicí pásek FeZn 30x4mm v základech objektu	m	15,00000		
51	06EM05	D+M - FeZn drát d=10mm	m	10,00000		
52	06EM06	D+M - Spoje uzemnění - sváry v zemi, betonu včetně ochrany proti korozi	soubor	1,00000		
53	06EM07	D+M - Drobný montážní materiál	soubor	1,00000		
Díl: M15		Zemní práce				
54	15EM01	Výkop pro základ rozvaděče d.1100 x š.500	ks	1,00000		
55	15EM02	Betonový základ pro rozvaděč d.1100 x š.500 x v.1100 mm	ks	1,00000		
56	15EM03	Odvoz přebytečné zeminy do 1km	m3	0,35800		
57	15EM04	M Výkop 350x800mm tř.3 - ve volném terénu	m	3,00000		
Kompletní výkop 350x800mm, zához 350x600mm, vč. pískového lože 10/10cm, hutnění a úpravy terénu. Včetně osetí povrchu trávou a dodávky osiva.						
58	15EM05	M Výkop 350x800mm tř.3 - ve volném terénu pro zemnicí pásek	m	12,00000		
Výkop 35 x 80 cm kompletní pro zemnicí pásek FeZn, zahnutí, hutnění, a úpravy terénu						
Díl: M30		Přidružené práce				
59	30EM01	Provedení požadovaných měření a následné zpracování výchozí revize el. zařízení + stanovisko TIČR	kpl	1,00000		
Celkem						

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: 5517-1 **HZS JMK Zařízení Tišnov - projekt pro umístění FLASHOVER KONTEJNERŮ - 1. etapa neinv.č.**

Zadavatel: Hasičský záchranný sbor Jihomoravského kraje
Zubatého 685/1
61400 Brno-Zábrdovice
IČO: 70884099
DIČ: CZ70884099

Zhotovitel: MSO servis spol. s r.o.
Svatoborská 591/87
697 01 Kyjov
IČO: 49971379
DIČ: CZ49971379

Vypracoval:

Rozpis ceny Celkem

HSV			1 590 827,28
PSV			0,00
MON			14 294,50
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			1 605 121,78

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	1 605 121,78 CZK
Základní DPH	21 %	337 076,00 CZK
Zaokrouhlení		0,22 CZK

Cena celkem s DPH **1 942 198,00 CZK**

v KYJOVĚ dne 2. 8. 2021

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Inženýrský objekt					
IO 02	Areálový vodovod	0,00				
02.1	Areálový vodovod	0,00				
IO 03.2	Areálová kanalizace	0,00				
03.2	Areálová kanalizace	0,00				
Celkem za stavbu		0,00				

Popis stavby: 5517-1 - HZS JMK Zařízení Tišnov - projekt pro umístění FLASHOVER KONTEJNERŮ - 1. etapa neinv.č.
1. PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Preambule

Tento soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven jako podklad pro zpracování nabídek dodavatelů na veřejnou zakázku na stavební práce a obsahuje podmínky a požadavky zadavatele, za kterých má být zpracována nabídková cena dodavatelů. Účelem tohoto soupisu je zabezpečit obsahovou shodu všech nabídkových cen a usnadnit následné posouzení předložených cenových nabídek.

Předpokládá se, že dodavatel před zpracováním cenové nabídky pečlivě prostuduje všechny pokyny a podmínky pro zpracování nabídkové ceny obsažené v zadávacích podmínkách a bude se jimi při zpracování nabídkové ceny řídit. Soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven v souladu s podmínkami vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č.169/2016 Sb.

Vymezení některých pojmů

Pro účely zpracování nabídkové ceny jsou použity některé pojmy, pod kterými se rozumí:

Soupisem stavebních prací dodávek a služeb dokument, ve kterém jsou definovány zadavatelem požadované stavební práce, dodávky a služby v podrobnostech nezbytných pro zpracování cenové nabídky dodavatele. Soupis obsahuje i vymezení požadovaného množství stavebních prací, dodávek a služeb.

Cenovou soustavou uspořádaný soubor informací o stavebních a montážních pracích, materiálech a výrobcích obsahující zařazení položek, podrobný popis a měrnou jednotku, způsob měření a další technické a cenové podmínky pro možnost stanovení jednotkové ceny.

Ostatními náklady náklady dodavatele spojené se splněním povinností dodavatele vyplývajících z obchodních či jiných podmínek zadávací dokumentace. Patří do nich zejména náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby, náklady na geodetické zaměření dokončeného díla, náklady spojené s podmínkami pro publicitu projektu, náklady na dílenskou či výrobní dokumentaci apod.

Položkovým rozpočtem dokument odpovídající svým obsahem a strukturou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, předaného zadavatelem dodavateli ke zpracování nabídky, v němž dodavatel doplní k jednotlivým položkám stavebních prací, dodávek nebo služeb svoje nabídkové jednotkové ceny a stanoví i celkovou nabídkovou cenu příslušné položky a dále stanoví nabídkové ceny dle struktury soupisu až po celkovou nabídkovou cenu za veškeré stavební práce, dodávky nebo služby, které jsou obsahem soupisu stavebních prací, dodávek a služeb.

Vedlejšími náklady náklady na činnosti zhotovitele, které nejsou zahrnuty v položkách soupisu stavebních prací, dodávek nebo služeb, ale se zhotovením stavby souvisí a jsou pro realizaci stavby nezbytné. Někdy se definují jako vedlejší rozpočtové náklady a zahrnují zejména náklady na vybudování, provoz a odstranění zařízení slaveniště.

Cenová soustava

Použitá cenová soustava

Soupisы stavebních prací, dodávek a služeb jsou zpracovány s použitím cenové soustavy zpracované společností RTS, a.s.. Položky z cenové soustavy mají uveden odkaz na cenovou soustavu včetně označení příslušného ceníku.

Technické podmínky

Obsah jednotlivých položek, způsob měření a ostatní další podmínky definující obsah a použití jednotlivých položek jsou obsaženy v cenových a technických podmínkách příslušných ceníků (viz zařazení u položky), které jsou volně dostupné na elektronické adrese www.cenovasoustava.cz

Individuální položky

Položky soupisu prací, které cenová soustava neobsahuje, jsou označeny popisem „vlastní“. Pro tyto položky jsou cenové a technické podmínky definovány jejich popisem, případně odkazem na konkrétní část příslušné dokumentace.

Je-li popsána individuální položka stavebních prací v textu označena popisem D+M, rozumí se tím vždy dodávka a montáž materiálů, prvků či zařízení definovaných popisem položky.

Pokud podle ocenění některých specializovaných řemesel je obvyklé dopočítávat do nabídkové ceny podíly na přidružené výkony, doplňkové náklady nebo zednické výpomoci či podružný materiál, pak je dodavatel povinen kalkulovat tyto „doplňkové“ náklady přímo do položek soupisu stavebních prací. Soupisы neobsahují pro tyto „doplňkové“ náklady žádný samostatný popis.

Položky v provozních souborech zahrnují i náklady na montáž daných položek a testy až do úrovně komplexního vyzkoušení (pokud montážní práce nejsou zvlášť uváděny).

Závaznost a změna soupisu

Závaznost soupisu

Poskytnuté soupisy jsou pro zpracování nabídkové ceny závazné. Je vyloučeno jakékoliv vyřazení položek ze soupisu, doplnění položek do soupisu, slučování položek a jakýkoliv zásah do popisu položky, množství měrných jednotek nebo jakkoliv měnit či upravovat jakýkoliv jiný údaj v soupisu.

Kontrola soupisu

Zadavatel si je vědom své zákonné odpovědnosti za správnost a úplnost zadávací dokumentace. Přesto, s ohledem na reálný stav a složitost zpracování soupisu doporučuje dodavatelům, aby při zpracování nabídkové ceny prováděli přiměřenou kontrolu soupisu, zda odpovídá ostatním částem zadávací dokumentace. Jakékoliv zjištěné nejasnosti, chyby či doplnění si vyjasnili ještě před podáním nabídky.

Požadavky na způsob zpracování nabídkové ceny

Nabídková cena za splnění veřejné zakázky

Nabídkovou cenou za splnění veřejné zakázky se rozumí celková cena za každou dílčí část veřejné zakázky samostatně. Nabídková cena musí obsahovat veškeré nutné náklady dodavatele k řádnému provedení stavby včetně ostatních a vedlejších nákladů.

Položkový rozpočet

Za soulad položkového rozpočtu s předaným soupisem stavebních prací, dodávek a služeb je odpovědný dodavatel (má se na mysli soulad jak v množství, tak v definované kvalitě). Povinností dodavatele související s položkovými rozpočty předkládanými v nabídce je, že musí být obsahově, textově a formátem shodné jako předané soupisy stavebních prací, dodávek a služeb.

Zvláštní podmínky pro stanovení nabídkové ceny

Přeprava vybouraných hmot, suší a vytěžené zeminy

Pokud soupis obsahuje i některé položky vztahující se k uložení vytěžené zeminy nebo vybouraných hmot, vodorovné přesuny zeminy nebo vybouraných hmot pak v takových případech zpracovatel soupisu předpokládá určitou přepravní vzdálenost. Pokud z technologického postupu dodavatele vyplývá jiná přepravní vzdálenost, je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek.

Poplatky za uskladnění

Pokud soupis definuje i položky pro uložení vytěžené zeminy nebo vybouraných hmot a za toto uložení musí dodavatel hradit příslušné poplatky, je povinností dodavatele zakalkulovat do své nabídkové ceny i tyto poplatky, a to bez ohledu na to, zda soupis obsahuje nebo neobsahuje samostatnou položku „poplatek za skládku“. Pokud je v soupisu obsažena samostatně položka „poplatek za skládku“ nebo jí textem odpovídající položka, pak cena poplatku za uložení bude definována v této položce. Pouze v případě, pokud by samostatná položka „poplatek za skládku“ soupisem definována nebyla, pak cena za poplatek za skládku musí být obsažena v ceně za vodorovné přemístění takového ukládaného materiálu. Zadavatel v době sestavení soupisu nezná a znát nemůže, jaký technologický postup zhotovitel pro ukládání zeminy nebo vybourané suti či materiálu zvolí a jaké místo pro uložení zeminy nebo vybouraných hmot zajistí a z tohoto důvodu nemůže přesně určit ani nutnost poplatku za uložení těchto hmot. Proto v případě, kdy soupis položku takového poplatku neobsahuje a podle zjištění dodavatele je nutno poplatek uhradit, započte dodavatel jeho hodnotu do položky vodorovného přesunu.

Vnitrostaveništní přesun stavebního materiálu

Pokud soupis obsahuje i položky vztahující se ke vnitrostaveništnímu přesunu materiálů (položky označené jako přesun hmot), pak v takových případech je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek.

Vnitrostaveništní přesun hmot prací PSV (pomocná stavební výroba) může být v soupisu stanoven procenticky z hodnoty ceny za provedení příslušných řemeslných prací, dodávek a služeb. V takovém případě není v soupisu uvedeno množství měrných jednotek. Dodavatel ocení celkovou cenu u takové položky přesunu hmot vždy konkrétní částkou v Kč, bez ohledu na to, jakým způsobem k jejímu výpočtu dospěl.

Příplatky za ztížené podmínky prací

Pokud soupis položku příplatku za ztížené podmínky obsahuje, je dodavatel povinen ji ocenit bez ohledu na to, že tento příplatek dodavatel standardně neuplatňuje.

Vedlejší a ostatní náklady

V souvislosti s provedením stavby je povinností dodavatele provést nebo zabezpečit další související činnosti vyplývající z druhu a charakteru prováděné stavby, jejího umístění, specifických podmínek provádění, zejména s nutnou koordinací provedení všech částí stavby a rovněž z obchodních podmínek stanovených zadavatelem. Tyto náklady jsou popsány v samostatném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s tím, že dodavatel je povinen v rámci těchto nákladů ocenit všechny definované náklady souhrnně pro celou stavbu.

2. SPECIFICKÉ PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Obnova vodorovného značení při opravách komunikací

Obnova vodorovného značení při opravách komunikací není samostatně vykazována. Náklady na tuto obnovu budou dodavatelem započteny do ostatních položek oprav komunikací.

Příplatky za ztížené podmínky prací

V cenových soustavách využívaných pro sestavení soupisu stavebních prací, dodávek a služeb jsou obsázeny podle zásad tvorby cen i položky vyjadřující příplatky k cenám stavebních prací vyjadřující jejich ztížené provádění či jiné specifické podmínky. Jde např. o příplatky za lepivost, příplatky za malé plochy, příplatky za požadavky na odlišný způsob provedení, příplatky za používání lešení apod. Pokud soupis takovouto položku definuje, je dodavatel povinen ji ocenit i bez ohledu na to, že tento příplatek standardně neuplatňuje. V takovém případě musí nabídková cena položky stavebních prací a s ní souvisejícího příplatku v součtu definovat nabídkovou cenu za provedení popsané stavební práce.

Dodávka potrubí PP

V případě dodávky potrubí PP bude uchazeč pro tyto položky uvažovat jakékoliv potrubí specifikované v příloze "Technické a uživatelské standardy".

Bezvýkopová technologie

U dodávky potrubí pro bezvýkopové technologie je uvažováno ztratné 10%. V případě použití technologie, která vyžaduje větší množství ztratiného zahrne uchazeč tyto náklady do jednotkové ceny protlačeného potrubí.

Obchodní názvy obsažené v soupisech stavebních prací a dodávek a služeb

Příslušná dokumentace a soupisy stavebních prací, dodávek a služeb jsou zpracovány s maximální snahou na vymezení technických standardů prací, dodávek a služeb, jejichž splnění zadavatel požaduje. Protože však běžně používané cenové soustavy mají ve svých databázích definovány i položky, u nichž je v textu použit i popis a označení reprezentativního materiálu, umožňuje zadavatel v takovém případě použít pro plnění veřejné zakázky i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení, pokud zadávací podmínky výslovně nestanoví z objektivních důvodů jinak.

Hlubkové odvodnění, čerpání

V cenách položek hlubkového odvodnění a čerpání vody budou započteny mimo jiné i následující náklady:

- náklady na odvedení čerpaných vod do recipientu, do dostatečné vzdálenosti od odvodňovaného úseku, včetně zajištění příslušných povolení, poplatků za vypouštění nebo čištění
- náklady na zřízení a obsluhu systému čerpadel, hydrogeologické sledování stavby, údržbu systému, včetně čištění hydrovrtů a zajištění dostatečného příkonu pro provoz čerpadel
- náklady na průzkum ohrožených nemovitostí a dalších konstrukcí, vodo hospodářských děl a dalších chráněných zájmů, včetně nápravných opatření a škod způsobených činností odvodňovacího systému

3. ELEKTRONICKÁ PODOBA SOUPISU

Elektronická podoba soupisu

V souladu se zákonem jsou předložené soupisy zpracovány i v elektronické podobě. Elektronickou podobou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb je formát MS EXCEL.

Popis formátu soupisu odpovídá svou strukturou vzorovému soupisu volně dostupnému na internetové adrese:

www.stavebnionline.cz/soupis

Zpracování elektronické podoby soupisu

Předaný formát MS EXCEL je nepřístupným (uzamčeným) souborem, do kterého dodavatel doplňuje pouze jednotkové ceny ke všem položkám. Ostatní cenové údaje, jako celková cena položky, mezisoučty za stavební či funkční díly nebo součty celkové ceny stavebního objektu, jakož i cena stavby jsou výsledkem vložených matematických vzorců v příslušných pozicích souboru.

Jiný formát soupisu

Pokud by kterýkoliv dodavatel měl problémy s předaným formátem, lze na požádání poskytnout soupis stavebních prací také ve formátu *.xml, což je standardní formát používaný pro přenosy dat. Dokumentace tohoto formátu je volně přístupná na webových stránkách MMR.

Závěrečné ustanovení

Ostatní podmínky vztahující se ke zpracování nabídkové ceny jsou uvedeny v zadávací dokumentaci.

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV				
11	Přípravné a přidružené práce	HSV				
111	Přípravné a přidružené práce - dlažby	HSV				
113	Přípravné a přidružené práce - živice	HSV				
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV				
45	Podkladní a vedlejší konstrukce	HSV				
5	Komunikace	HSV				
8	Trubní vedení	HSV				
9	Ostatní konstrukce, bourání	HSV				
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV				
961	Prostupy	HSV				
97	Přesuny suti a vybouraných hmot	HSV				
99	Staveništní přesun hmot	HSV				
M23	Montáže potrubí	MON				
M46	Zemní práce při montážích	MON				
Cena celkem						