

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
00	Vedlejší a ostatní náklady	0	10 809	2 270	13 079	9
00	Vedlejší a ostatní náklady	0	10 809	2 270	13 079	9
SO-01	Prodloužení vodovodu_II.ETAPA	0	115 591	24 274	139 865	91
SO-01.2	Prodloužení vodovodu - II.ETAPA	0	115 591	24 274	139 865	91
Celkem za stavbu		0	126 400	26 544	152 944	100

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

Cenová soustava

Použitá cenová soustava

Soupisy 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.

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.

Zvláštní podmínky pro stanovení nabídkové ceny

Přeprava vybouraných hmot, suti a vytěžené zeminy

Pokud soupis obsahuje i některé technologické 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.

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

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

Zde doplní zpracovatel soupisu případná specifika týkající se konkrétní zakázky.

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			70 777,58	56
4	Vodorovné konstrukce	HSV			4 134,27	3
8	Trubní vedení	HSV			33 488,20	26
89	Ostatní konstrukce na trubním vedení	HSV			1 561,96	1
99	Staveništní přesun hmot	HSV			3 549,73	3
M21	Elektromontáže	MON			1 453,32	1
M46	Zemní práce při montážích	MON			625,68	0
VN	Vedlejší náklady	VN			7 509,26	6
ON	Ostatní náklady	ON			3 300,00	3
Cena celkem					126 400,00	100

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	2199.b	Kundratice - prodloužení vodovodu pro 6 RD_II.ETAPA
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	00	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
Díl: VN		Vedlejší náklady					7 509,26		
1	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00		RTS 18/ I	
2	005111021T	Geodetické vytyčení stavby - vodovod	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní	
3	00511T	Geodetické zaměření stavby	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní	
4	005127 RT	Pronájem mobilního WC po dobu výstavby vč.dopravy	Soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní	
5	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	250,00	250,00		RTS 18/ I	
6	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	500,00	500,00		RTS 18/ I	
7	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	259,26	259,26		RTS 18/ I	
Díl: ON		Ostatní náklady					3 300,00		
8	00896T	Oplocení staveniště po celou dobu výstavby	Soubor	1,00000	800,00	800,00		Vlastní	
9	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	800,00	800,00		RTS 18/ I	
10	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	500,00	500,00		RTS 18/ I	
11	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	1,00000	800,00	800,00		RTS 18/ I	
12	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	400,00	400,00		RTS 18/ I	
Celkem						10 809,26			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2199.b	Kundratice - prodloužení vodovodu pro 6 RD_II.ETAPA
O:	SO-01	Prodloužení vodovodu_II.ETAPA
R:	SO-01.2	Prodloužení vodovodu - II.ETAPA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce						70 777,58		
1	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 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. výkop rýhy : 36,00*0,80*1,75	m3	50,40000	158,50	7 988,40	800-1	RTS 18/ I
					50,40000			
2	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 výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. výkop rýhy : Začátek provozního součtu 36,00*0,80*1,75 Konec provozního součtu 50,40/2	m3	25,20000	35,70	899,64	800-1	RTS 18/ I
					50,40000			
					25,20000			
3	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, výkop rýhy : (36,00*1,75)*2	m2	126,00000	125,50	15 813,00	800-1	RTS 18/ I
					126,00000			
4	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 2 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu, výkop rýhy : (36,00*1,75)*2	m2	126,00000	27,00	3 402,00	800-1	RTS 18/ I
					126,00000			
5	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, výkop rýhy :	m3	50,40000	123,50	6 224,40	800-1	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2199.b	Kundratice - prodloužení vodovodu pro 6 RD_II.ETAPA
O:	SO-01	Prodloužení vodovodu_II.ETAPA
R:	SO-01.2	Prodloužení vodovodu - II.ETAPA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		36,00*0,80*1,75		50,40000				
6	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. odvoz přebytečné zeminy na skládku : 36,00*0,80*0,50	m3	14,40000	264,50	3 808,80	800-1	RTS 18/ I
				14,40000				
7	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. odvoz přebytečné zeminy na skládku : Začátek provozního součtu 36,00*0,80*0,50 Konec provozního součtu 14,40*10	m3	144,00000	20,80	2 995,20	800-1	RTS 18/ I
				14,40000				
				144,00000				
8	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4 odvoz přebytečné zeminy na skládku : 36,00*0,80*0,50	m3	14,40000	256,00	3 686,40	800-1	RTS 18/ I
				14,40000				
9	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice odvoz přebytečné zeminy na skládku : 36,00*0,80*0,50	m3	14,40000	16,30	234,72	800-1	RTS 18/ I
				14,40000				
10	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, hutněný zásyp zeminou z výkopu : 36,00*0,80*(1,75-0,50)	m3	36,00000	121,00	4 356,00	800-1	RTS 18/ I
				36,00000				
11	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu	m3	11,52000	568,00	6 543,36	800-1	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2199.b	Kundratice - prodloužení vodovodu pro 6 RD_II.ETAPA
O:	SO-01	Prodloužení vodovodu_II.ETAPA
R:	SO-01.2	Prodloužení vodovodu - II.ETAPA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		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 zhutnění, obsyp potrubí potrubí : 36,00*0,80*0,40			11,52000			
12	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4 odvoz přebytečné zeminy na skládku : Začátek provozního součtu 36,00*0,80*0,50 Konec provozního součtu 14,40*1,90	t	27,36000	140,00	3 830,40	800-1	RTS 18/ I
					14,40000			
					27,36000			
13	583314007	kamenivo přírodní těžené frakce 4,0 až 8,0 mm; třída E; Jihomoravský kraj obsyp potrubí potrubí : Začátek provozního součtu 36,00*0,80*0,40 Konec provozního součtu 11,52*1,89	T	21,77280	505,00	10 995,26	SPCM	RTS 18/ I
					11,52000			
					21,77000			
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				4 134,27		
14	451572111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těžného 0+4 mm v otevřeném výkopu, hutněný podsyp potrubí tl.100 mm : 36,00*0,80*0,10	m3	2,88000	1 241,00	3 574,08	827-1	RTS 18/ I
					2,88000			
15	452313141R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu bloky pro potrubí , z betonu prostého třídy C 16/20 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, výkres č.1.6 a 1.3 : 0,059+0,04+0,10	m3	0,19900	2 815,00	560,19	827-1	RTS 18/ I
					0,20000			
Díl: 8		Trubní vedení				33 488,20		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2199.b	Kundratice - prodloužení vodovodu pro 6 RD_II.ETAPA
O:	SO-01	Prodloužení vodovodu_II.ETAPA
R:	SO-01.2	Prodloužení vodovodu - II.ETAPA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
16	871241121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 90 mm v otevřeném výkopu, montáž potrubí PE100 RC SDR 17 PAS1075 PE pr.90x5,4 mm : 36,00	m	36,00000	61,20	2 203,20	827-1	RTS 18/ I
					36,00000			
17	892271111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN 100 nebo 125 mm přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,	m	36,00000	21,00	756,00	827-1	RTS 18/ I
18	892273111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125 mm napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody,	m	36,00000	100,50	3 618,00	827-1	RTS 18/ I
19	800-001	D+M ZS teleskopická pro navrtávací T-kus, odbočkový s uzavíracím ventilem 3,00	kus	3,00000	970,00	2 910,00		Vlastní
					3,00000			
20	800-002	D+M uliční poklop ventilový plastový s víčkem, z litiny	kus	3,00000	725,00	2 175,00		Vlastní
21	800-003	D+M elektrotvarovka sedlová, navrtávací T-kus, odbočkový s uzavíracím ventilem vč.spodního třmenu a elektroredukce pro d 32-d90/32 : 3,00	kus	3,00000	4 480,00	13 440,00		Vlastní
					3,00000			
22	800-004	D+M podkladová deska plastová pro ventilový, uliční poklop kulatý	kus	3,00000	250,00	750,00		Vlastní
23	800-005	D+M lemový nákržek s přírubou DN80	kus	1,00000	820,00	820,00		Vlastní
24	800-006	D+M elektro objímka s dorazem PE90	kus	1,00000	390,00	390,00		Vlastní
25	900-001	Trubka PE 100 RC SDR17 PAS1075 PE 90x5,4 mm montáž potrubí PE100 RC SDR 17 PAS1075 PE pr.90x5,4 mm : 36,00*1,02	m	36,72000	175,00	6 426,00		Vlastní
					36,72000			
Díl: 89	Ostatní konstrukce na trubním vedení					1 561,96		
26	890-001	D+M přemístění podzemního hydrantu DN80, kompletní provedení poklop litina D400 (nápis HYDRANT) : deska podkladová hydrantová PP : hydrant podzemní plinoprůtok.DN80 PN16 : hydrantová drenáž - drenážní blok : 1,00	kus	1,00000	1 561,96	1 561,96		Vlastní
					1,00000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2199.b	Kundratice - prodloužení vodovodu pro 6 RD_II.ETAPA
O:	SO-01	Prodloužení vodovodu_II.ETAPA
R:	SO-01.2	Prodloužení vodovodu - II.ETAPA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						3 549,73		
27	998276201R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových obsypaných kamenivem	t	26,00535	136,50	3 549,73	827-1	RTS 18/ I

vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

3,13,14,15,25, :

Součet : 26,00535

26,00535

Díl: M21 Elektromontáže						1 453,32		
28	210800527RT1	Vodiče a lana nn a vn vodiče a lana nn a vn CY, 6 mm ² , volně uložený včetně dodávky materiálu	m	39,60000	36,70	1 453,32	M21	RTS 18/ I

identifikační vodič 1x CYY 6 mm² :

36,00*1,10

39,60000

Díl: M46 Zemní práce při montážích						625,68		
29	460490012RT1	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm, fólie PVC šířka 33 cm	m	39,60000	15,80	625,68		RTS 18/ I

výstražná fólie bílé barvy :

36,00*1,10

39,60000

Celkem						115 590,74		
---------------	--	--	--	--	--	-------------------	--	--

JKSO:

827.11 řady vodovodní přívodní a zásobovací
m potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu
novostavba objektu