

## Položkový rozpočet

S:	DČOV pro obec Horní Smrčné
O:	01 DČOV pro obec Horní Smrčné
R:	101 DČOV

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>						
1	121101101R	Rozebrání zpevněných povrchů při překopech vozovek a jejich uvedení do původního stavu	m2	25,00000		
2	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m <i>viz. projektová dokumentace</i>	m3	100,00000		
3	131201201	Hloubení zapažených jam v hor.3 do 100 m3 <i>viz. PD, ČOV, Vsak</i>	m3	291,00000		
4	131201209	Příplatek za lepivost - hloubení zapaž.jam v hor.3	m3	145,50000		
5	132201211	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 100 m3,STROJNĚ <i>viz. situace + vzor řez rýhy</i>	m3	256,80000		
6	161101101	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	547,80000		
7	162401102R00.	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 2000 m v <i>součástí ceny je i rozhrnutí přebytečné zeminy na pozemku uživatele ČOV, případně odvoz na obecní deponii</i>	m3	547,80000		
8	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním <i>zásyp zeminou z výkopu a vsakovací vrstva dle PD</i>	m3	215,00000		
9	583439590	kamenivo drcené hrubé frakce 32/63	t	430,00000		
10	175111101R00	Obsyp potrubí ručně sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m <i>viz PD obsyp potrubí + DČOV</i>	m3	141,90000		
11	583373310	šterkopísek frakce 0-22	t	354,75000		
12	181301103	Rozprostření ornice, rovina, tl. 15-20 cm,do 500m2	m2	100,00000		
<b>Díl: 4 Vodorovné konstrukce</b>						
13	451573111	Lože pod potrubí ze šterkopísku do 63 mm <i>lože pod potrubí</i>	m3	21,40000		
14	452311141	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 16/20 <i>beton pod DČOV</i>	m3	7,60000		
15	452351101	Bednění desek nebo sedlových loží pod potrubí	m2	15,20000		
<b>Díl: 8 Trubní vedení</b>						
16	871313121	Montáž trub kanaliz. z plastu, hrdlových, DN 150 <i>Montáž DČOV</i>	m	214,00000		
17	28611260.A	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 160x4,7x2000	kus	113,00000		
18	R00001	Montáž DCOV, včetně zprovoznění a aktivního kalu	kus	16,00000		
19	919535557	Obetonování trub propustku betonem prostým C 16/20 <i>Obetonování DČOV při výskytu vysoké HPV - 5 ks</i>	m3	5,00000		
20	R00002	ČOV 2-5 EO vč. zákrytu a prodloužení <i>Domovní ČOV splňuje podmínky dle nařízení vlády č. 57/2016 Sb. o ukazatelích a hodnotách přípustného znečištění odpadních vod a náležitostech povolení k vypouštění odpadních vod do vod podzemních. A nařízení vlády č. 401/2015 Sb. o ukazatelích a hodnotách přípustného znečištění povrchových vod a odpadních vod, náležitostech povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových a do kanalizací a o citlivých oblastech, kategorie III. A jsou certifikovány podle NV 190/2002 Sb. Akumulační prostor kalu v rámci nádrže DCOV. DČOV bude svou konstrukcí - zesílené dno a boční výstupy - odolávat případné vyšší hladině spodní vody</i>	sou	14,00000		
21	R00004	ČOV 6-9 EO vč. zákrytu a prodloužení <i>Domovní ČOV splňuje podmínky dle nařízení vlády č. 57/2016 Sb. o ukazatelích a hodnotách přípustného znečištění odpadních vod a náležitostech povolení k vypouštění odpadních vod do vod podzemních. A nařízení vlády č. 401/2015 Sb. o ukazatelích a hodnotách přípustného znečištění povrchových vod a odpadních vod, náležitostech povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových a do kanalizací a o citlivých oblastech, kategorie III. A jsou certifikovány podle NV 190/2002 Sb. Akumulační prostor kalu v rámci nádrže DCOV. DČOV bude svou konstrukcí - zesílené dno a boční výstupy - odolávat případné vyšší hladině spodní vody</i>	kpl	1,00000		
22	R00004	ČOV 8-10 EO vč. zákrytu a prodloužení	kpl	1,00000		

## Položkový rozpočet

S:	DČOV pro obec Horní Smrčné	
O:	01	DČOV pro obec Horní Smrčné
R:	101	DČOV

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Domovní ČOV splňuje podmínky dle nařízení vlády č. 57/2016 Sb. o ukazatelích a hodnotách přípustného znečištění odpadních vod a náležitostech povolení k vypouštění odpadních vod do vod podzemních. A nařízení vlády č. 401/2015 Sb. o ukazatelích a hodnotách přípustného znečištění povrchových vod a odpadních vod, náležitostech povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových a do kanalizací a o citlivých oblastech, kategorie III. A jsou certifikovány podle NV 190/2002 Sb. Akumulační prostor kalu v rámci nádrže DCOV. DČOV bude svou konstrukcí - zesílené dno a boční výstupy - odolávat případné vyšší hladině spodní vody.

23	R00005	Nástavce k DČOV 3 x 0,3 m	kpl	10,00000		
24	R00007	Šachta na dmychadlo	kus	16,00000		
25	R00008	Zařízení pro monitoring ČOV a přenos dat - telemetrie	kpl	16,00000		

Každá DČOV bude vybavena vlastní řídicím a monitorovacím zařízením. Monitorovací zařízení musí přenášet informace a stav každé DČOV nepřetržitě 24 hodin denně a tyto informace budou na dispečinku průběžně ukládány po dobu 365 dní v roce. V rámci požadovaného monitoringu budou u jednotlivých DČOV sledovány následující prvky:

- 1) Výška a kvalita kalu v aktivaci
- 2) Chod dmychadla a vzduchovacích elementů
- 3) Signalizace otevření ČOV

Monitoring včetně instalace, uvedení do provozu a následný servis po dobu záruky včetně zpráv pro SFŽP.

<b>Díl: 91</b>		<b>Doplňující práce na komunikaci</b>				
26	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	300,00000		

Vsak

27	69366198	textilie netkaná vpichovaná GETEX š 200 cm 300g/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	320,00000		
----	----------	--	----------------	-----------	--	--

<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				
28	998271301	Přesun hmot pro kanalizace betonové, otevř. výkop	t	380,00000		

<b>Díl: VRN</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				
29	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000		
30	040001000	Zaškolení obsluhy	sou	1,00000		
31	050001000	Revize zkoušky	sou	1,00000		
32	005123 R	Územní vlivy	Soubor	1,00000		

<b>Celkem</b>						<b>0,00</b>
---------------	--	--	--	--	--	-------------

Poznámky uchazeče k zadání