

## **Pokyny pro vyplnění**

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím. Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

## Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **1** **Chodník pro pěší v obci Lužná**

Zadavatel

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

**TM Stav, spol. s r.o.**

IČO: **48399477**

**Jasenice 729**

DIČ: **CZ48399477**

**75501**

**Vsetín**

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			1 177 056,93
PSV			160 715,30
MON			250 142,60
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
<b>Celkem</b>			<b>1 587 914,83</b>

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	<b>15</b> %	<b>0,00</b> CZK
Snížená DPH	<b>15</b> %	<b>0,00</b> CZK
Základ pro základní DPH	<b>21</b> %	<b>1 587 914,83</b> CZK
Základní DPH	<b>21</b> %	<b>333 462,11</b> CZK

Zaokrouhlení

**0,00** CZK

**Cena celkem s DPH**

**1 921 376,94** CZK

v \_\_\_\_\_

dne \_\_\_\_\_

**sdfsdf**

\_\_\_\_\_  
Za zhotovitele

\_\_\_\_\_  
Za objednatele

## Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	<b>Stavební objekt</b>			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0</b>
<b>01</b>	<b>Chodník pro pěší v obci Lužná</b>	<b>0,00</b>	<b>1 587 914,83</b>	<b>333 462,11</b>	<b>1 921 376,94</b>	<b>100</b>
2	Rozpočet veřejné osvětlení	0,00	399 458,88	83 886,36	483 345,24	25
SO 00	Rozpočet VRN neuznatelné náklady	0,00	35 850,00	7 528,50	43 378,50	2
SO 101	Chodník pro pěší	0,00	455 713,94	95 699,93	551 413,87	29
SO 301	Účelové odvodnění komunikace	0,00	534 199,03	112 181,80	646 380,83	34
SO101.2	Stavební úpravy oplocení	0,00	162 692,98	34 165,53	196 858,51	10
	<b>Celkem za stavbu</b>	<b>0,00</b>	<b>1 587 914,83</b>	<b>333 462,11</b>	<b>1 921 376,94</b>	<b>100</b>

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
00	Ostatní	HSV			35 850,00	2
1	Zemní práce	HSV			482 627,18	30
4	Vodorovné konstrukce	HSV			39 322,73	2
8	Trubní vedení	HSV			137 506,40	9
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			454 624,00	29
97	Prorážení otvorů	HSV			1 977,68	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			25 148,94	2
762	Konstrukce tesařské	PSV			139 475,30	9
783	Nátěry	PSV			21 240,00	1
M21	Elektromontáže	MON			250 142,60	16
	<b>Cena celkem</b>				<b>1 587 914,83</b>	<b>100</b>

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	1	Chodník pro pěší v obci Lužná
O:	01	Chodník pro pěší v obci Lužná
R:	2	Rozpočet veřejné osvětlení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
<b>Díl: M21</b>		<b>Elektromontáže</b>	<b>250 142,60</b>						
1	1	Trubka ohebná dvouplášťová korugovaná chránička 09090 TRUBKA PRŮM. 90	m	150,00000	88,00	13 200,00		Vlastní	
2	2R	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR BEZPATICOVÝ JB8 8m	ks	6,00000	7 792,20	46 753,20		Vlastní	
3	3	Montáž stožárů osvětlení bez zemních prací ostatních do 12 m	ks	6,00000	1 692,00	10 152,00		Vlastní	
4	4	STOŽAROVÁ SVORKOVNICE ŘADY SV (PRŮCHOZÍ, TN-C)SV 6.16.4 (s jedním držákem pojistky)	ks	6,00000	676,80	4 060,80		Vlastní	
5	5	Pojistka D 01, E14 - 4A	ks	6,00000	16,90	101,40		Vlastní	
		Montáž elektovýzbroje stožárů							
6	6	Montáž elektovýzbroje stožárů 1 okruh	ks	6,00000	282,00	1 692,00		Vlastní	
		Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji							
7	7	Ukončení vodičů izol. s označením a zapojením v rozvád. nebo na příst. do 2,5 mm2	ks	36,00000	24,80	892,80		Vlastní	
8	8	Popisovací štítek na kabel např. 60x24mm	ks	12,00000	28,20	338,40		Vlastní	
9	R9	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením, nastřelením kabelového oka se smršťovací, záklopkou nebo páskou do 25 mm2	ks	32,00000	101,50	3 248,00		Vlastní	
10	10	VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC, PROPOJENÍ SVORKY PEN A SLOUPU H07V-K 10 mm2,z.žl.	m	6,00000	38,40	230,40		Vlastní	
11	11	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVCCYKY-J 3x1.5 mm2	m	54,00000	39,50	2 133,00		Vlastní	
12	12	Montáž kabelů hliníkových bez ukončení uložených volně AMCMK, AYKY, NAYY-J-RE (-O-SM), TFSP, 1 kV, AYKY-J 4x16 mm2	m	158,00000	92,00	14 536,00		Vlastní	
13	13	Kabelová oka, dutinky a pod. - celkem	ks	1,00000	564,00	564,00		Vlastní	
14	14	Venkovní LED svítidlo pro veřejné osvětlení s integrovanou přepětovou ochranou, 8k0, 74W, 8000lm., 4000K, 50000h, Al odlitek, kryt-polykarbonát, IP65	ks	4,00000	7 680,00	30 720,00		Vlastní	
15	15	Svítidlo LED pro osvětlení přechodů, tzv. typ ZEBRA	ks	2,00000	8 530,60	17 061,20		Vlastní	
16	16	SVÍTIDLO VENKOVNÍ VYBOJKOVÉ Montáž	ks	6,00000	394,80	2 368,80		Vlastní	
17	17	VÝLOŽNÍK V1x3000 jednoramenný	ks	2,00000	1 925,50	3 851,00		Vlastní	
18	18	OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ FeZn-D8 (0,4kg/m), pevně	m	150,00000	81,20	12 180,00		Vlastní	
19	19	OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ FeZn30x4 (0,95 kg/m)	m	18,00000	101,50	1 827,00		Vlastní	
20	20	SVORKA HROMOSVODNÍ,UZEMŇOVACÍ SP připojovací	ks	6,00000	62,00	372,00		Vlastní	
21	21	SVORKA HROMOSVODNÍ,UZEMŇOVACÍ SR 2a pro pásek 30x4mm	ks	14,00000	63,20	884,80		Vlastní	

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	1	Chodník pro pěší v obci Lužná
O:	01	Chodník pro pěší v obci Lužná
R:	2	Rozpočet veřejné osvětlení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
22	22	SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ SR 3b spoj pásek-drát	ks	12,00000	67,70	812,40		Vlastní
23	23	Montáž uzemňovacího vedení-doplňků asfaltová zálivka, páska, sprej	m	6,00000	79,00	474,00		Vlastní
24	24	Montáž uzemňovacího vedení-doplňků Gumoasfalt SA 12	kg	5,00000	79,00	395,00		Vlastní
25	25	Nájem vysokozdvížné plošiny (1 den) Do 9 m	ks	1,00000	7 896,00	7 896,00		Vlastní
26	26	Stavební jeřáb automobilní na podvozku-montáž stožárů	hod	10,00000	1 353,60	13 536,00		Vlastní
27	27	Uprava stavajících zařízení	hod	6,00000	394,80	2 368,80		Vlastní
28	28	Montáž	hod	20,00000	394,80	7 896,00		Vlastní
29	23	Revizní technik	hod	12,00000	564,00	6 768,00		Vlastní
30	24	Spolupráce s reviz. technikem	hod	2,00000	394,80	789,60		Vlastní
31	29	Podružný materiál	kpl	1,00000	5 640,00	5 640,00		Vlastní
32	R30	PPV 3,00% z montáže: materiál + práce	kompl	1,00000	36 400,00	36 400,00		Vlastní

**Díl: 1 Zemní práce 149 316,28**

### PROTLAK

33	132201210R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 50 m3,STROJNĚ	m3	5,04000	325,30	1 639,51		RTS 19/ II
34	132201219R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.3,STROJNĚ	m3	5,04000	24,20	121,97		RTS 19/ II
35	32	Protlak neřízený z trub D 155 mm v hor.1 - 4, 2x15m	m	30,00000	1 300,00	39 000,00		Vlastní
36	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m	m2	5,60000	84,90	475,44		RTS 19/ II
37	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	5,60000	18,30	102,48		RTS 19/ II
38	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	5,04000	83,60	421,34		RTS 19/ II
39	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	5,04000	82,00	413,28		RTS 19/ II
40	14215921R	Trubka bezešvá hladká 11353.1 D 159x6,3 mm	m	31,50000	1 160,00	36 540,00	SPCM	RTS 19/ II
41	998289011R00	Přesun hmot pro kabelovody jakéhokoliv rozsahu	t	0,97000	245,00	237,65		RTS 19/ II
42	39	Venkovní vedení nn v přehledném terénu	km	0,16000	3 753,40	600,54		Vlastní
43	40	BOURÁNÍ ŽIVIČNÝCH POVRCHŮ Síla vrstvy 3-5cm	m2	2,40000	127,30	305,52		Vlastní
44	460030081R00	Řezání spáry v asfaltu nebo betonu	m	12,00000	75,80	909,60		RTS 19/ II
45	42	JÁMA PRO STOŽÁRY VER.OSVĚTLENÍ Zemina třídy 3,strojně	m3	12,80000	422,40	5 406,72		Vlastní

### ZÁKLAD Z PROSTĚHO BETONU

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	1	Chodník pro pěší v obci Lužná
O:	01	Chodník pro pěší v obci Lužná
R:	2	Rozpočet veřejné osvětlení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
46	43	ZÁKLAD Z PROSTÉHO BETONU Do bednění	m3	4,70000	2 859,90	13 441,53		Vlastní
47	44	POUZDROVÝ ZÁKL.PRO STOŽ.VENK. D OSVĚTL.MIMO OSU TRASY KABELU 500x800 mm	ks	6,00000	2 673,70	16 042,20		Vlastní
ZÁHOZ JÁMY,UPĚCHOVÁNÍ,ÚPRAVA POVRCHU								
48	45	ZÁHOZ JÁMY,UPĚCHOVÁNÍ,ÚPRAVA povrchu V zemině třídy 3-4	m3	8,50000	151,00	1 283,50		Vlastní
HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY								
49	46	HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY Zemina třídy 3, šíře 350mm,hĺoubka 800mm	m	140,00000	88,50	12 390,00		Vlastní
ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE								
50	47	ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE Z kopaného písku, bez zakrytí, šíře do 65cm,tloušťka 10cm	m	270,00000	46,90	12 663,00		Vlastní
FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC								
51	48	FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC Do šířky 33cm	m	140,00000	10,80	1 512,00		Vlastní
ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY								
52	49	ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY Zemina třídy 3, šíře 350mm,hĺoubka 800mm	m	140,00000	41,50	5 810,00		Vlastní
<b>Celkem</b>						<b>399 458,88</b>		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	1	Chodník pro pěší v obci Lužná
O:	01	Chodník pro pěší v obci Lužná
R:	SO 00	Rozpočet VRN neuznatelné náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 00</b>		<b>Ostatní</b>				<b>35 850,00</b>		
1	1	Vytyčení stávajících podzemních vedení	soubor	1,00000	3 800,00	3 800,00		Vlastní
2	2R	ZÁMEČNÍK	Nh	1,00000	500,00	500,00		RTS 16/ I
3	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	4 200,00	4 200,00		RTS 19/ II
4	4	Dočasné zajištění kabelů ve výkopu, dočasné zajištění potrubí	soubor	1,00000	800,00	800,00		Vlastní
5	5	Fotodokumentace realizace stavby	soubor	1,00000	2 400,00	2 400,00		Vlastní
6	6	Zpětná předání sítí správcům	soubor	1,00000	12 000,00	12 000,00		Vlastní
7	7	Vyřízení záborů veřejného prostranství, prokopávek a ostatních povolení vč. úhrady veškerých poplatů	soubor	1,00000	4 500,00	4 500,00		Vlastní
8	8	Čištění komunikace	soubor	1,00000	7 650,00	7 650,00		Vlastní
<b>Celkem</b>						<b>35 850,00</b>		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	1	Chodník pro pěší v obci Lužná
O:	01	Chodník pro pěší v obci Lužná
R:	SO 101	Chodník pro pěší

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 91</b>		<b>Doplňující práce na komunikaci</b>				<b>454 624,00</b>		
1	9111vlpol	Svodidlo silniční, ocelové jednostranné, sloupky po 2m, úroveň zadržení H2, kompletní montáž včetně, dodávky	m	256,00000	1 612,00	412 672,00		Vlastní
2	9112vlpol	Náběh silničního svodidla, ocelové jednostranné svodidlo, sloupky po 2m, úroveň zadržení H2	kus	4,00000	10 488,00	41 952,00		Vlastní
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>1 089,94</b>		
3	998223011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlážděný	t	13,29200	82,00	1 089,94		RTS 19/ II

13,292 :

13,292

13,29000

<b>Celkem</b>	<b>455 713,94</b>
---------------	-------------------



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	1	Chodník pro pěší v obci Lužná
O:	01	Chodník pro pěší v obci Lužná
R:	SO 301	Účelové odvodnění komunikace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>						<b>333 310,90</b>		
1	132201212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ <i>Pro kanalizační větve: : 233,00*1,10*2,00 : 512,6</i>	m3	512,60000	107,40	55 053,24		RTS 19/ II
				512,60000				
2	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním <i>zásyp kanal větví: : 233,00*1,10*(2,00-0,10-0,30-0,30) : 333,19</i>	m3	333,19000	82,00	27 321,58		RTS 19/ II
				333,19000				
3	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m <i>Odvoz vykopané zeminy: 512,60 : 512,6</i>	m3	512,60000	95,00	48 697,00		RTS 19/ II
				512,60000				
4	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m <i>512,60 : 512,6</i>	m3	512,60000	11,00	5 638,60		RTS 19/ II
				512,60000				
5	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4 <i>512,60 : 512,6</i>	m3	512,60000	150,00	76 890,00		RTS 19/ II
				512,60000				
6	58344197R	Štěrkodrtě frakce 0-63 A <i>Nakupované kamenivo pro zhutněný zpětný zásyp: : 33,19*1,89 : 62,7291</i>	t	62,72910	284,30	17 833,88	SPCM	RTS 19/ II
				62,73000				
7	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm <i>Obsyp kanalizačních větví: 233*1,10*(0,30+0,30) : odpočet potrubí: 233,0*3,14*0,30*0,30/4*(-1) : 137,3185</i>	m3	137,31850	741,90	101 876,60		RTS 19/ II
				137,32000				
<b>Díl: 4 Vodorovné konstrukce</b>						<b>39 322,73</b>		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	1	Chodník pro pěší v obci Lužná
O:	01	Chodník pro pěší v obci Lužná
R:	SO 301	Účelové odvodnění komunikace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
8	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	39,23250	1 002,30	39 322,73		RTS 19/ II

Lože kanal větví: 233\*1,10\*0,15 :

lože u rozšíření výkopu kolem šachet: 1,50\*0,25\*0,15\*2\*7 :

39,2325

39,23000

<b>Díl: 8</b>		<b>Trubní vedení</b>					<b>137 506,40</b>		
9	871373121RT2	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 300, včetně dodávky trub PVC hrdlových 315x7,7x5000	m	233,00000	548,00	127 684,00		RTS 19/ II	

233,0 :

233

233,00000

10	877373121RT2	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 300, včetně dodávky odbočky PVC 315/160 mm	kus	7,00000	1 403,20	9 822,40		RTS 19/ II
----	--------------	--	-----	---------	----------	----------	--	------------

<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>					<b>24 059,00</b>		
11	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	343,70000	70,00	24 059,00		RTS 19/ II	

296,17+44,42+3,11 :

343,7

343,70000

<b>Celkem</b>						<b>534 199,03</b>		
---------------	--	--	--	--	--	-------------------	--	--

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	1	Chodník pro pěší v obci Lužná
O:	01	Chodník pro pěší v obci Lužná
R:	SO101.2	Stavební úpravy oplocení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 97 Prorážení otvorů</b>						<b>1 977,68</b>		
1	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km dle demontážní hmotnosti: 4,720 : 4,72	t	4,72000	154,00	726,88		RTS 19/ II
				4,72000				
2	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km Příplatek za dalších 5 km: 4,720*5 : 23,6	t	23,60000	11,00	259,60		RTS 19/ II
				23,60000				
3	979990103R00	Poplatek za skládku suti - beton do 30x30 cm	t	4,72000	210,00	991,20		RTS 19/ II
<b>Díl: 762 Konstrukce tesařské</b>						<b>139 475,30</b>		
4	762961810R00	Demontáž.oplocení z prken + příčníky + dř. sloupky Srovnatelná položka pro odstranění původní výplně oplocení: : 118 : 118	m	118,00000	74,00	8 732,00		RTS 19/ II
				118,00000				
5	762123120RT3	Montáž konstrukce stěn z fošen, hranolů do 144 cm2, včetně dodávky řeziva, hranoly 80 x 160 mm Dva vodorovné pažďíky pro novou výplň oplocení: : 118,00*2 : 236	m	236,00000	234,00	55 224,00		RTS 19/ II
				236,00000				
6	762131177RT3	Montáž bednění stěn, prkna hrubá 32mm, osově 25 cm, včetně dodávky řeziva, prkna tl. 24 mm Srovnatelná položka pro vytvoření dřevěné výplně oplocení: : 118,00*1,20 : 141,6	m2	141,60000	498,00	70 516,80		RTS 19/ II
				141,60000				
7	998762102R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	t	3,33500	1 500,00	5 002,50		RTS 19/ II
<b>Díl: 783 Nátěry</b>						<b>21 240,00</b>		
8	783780010RA0	Impregnace tesařských konstrukcí 118,0*1,20*2 : 283,2	m2	283,20000	75,00	21 240,00		Vlastní
				283,20000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	1	Chodník pro pěší v obci Lužná
O:	01	Chodník pro pěší v obci Lužná
R:	SO101.2	Stavební úpravy oplocení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

<b>Celkem</b>						<b>162 692,98</b>		
---------------	--	--	--	--	--	-------------------	--	--