


vypracoval:	J.Pizingerová	<b>PROJEKCE DOPRAVNÍCH STAVEB</b> <hr/>  <b>GEODETICKÁ KANCELÁŘ</b> PLAVEC - MICHALEC Budovcova 2530, 397 01 Písek tel.: 382 210 552, <a href="http://www.gkpisek.cz">www.gkpisek.cz</a> , <a href="mailto:info@gkpisek.cz">info@gkpisek.cz</a>	
kontroloval:	Ing. Ladislav Čabrádek		
datum:	06/2021		
číslo zakázky:	1330/2021		
objednatel:	Krajský pozemkový úřad, pobočka Příbram, Poštovní 4, 261 01 Příbram V - Zdaboř	katastrální území:	Drážkov
<b>Polní cesta C 34 Drážkov</b>		stupeň:	DSP+PDPS
		číslo přílohy:	paré:
<b>Rozpočet</b>		<b>G.2</b>	

## Nabídkový rozpočet s výkazem výměr

### Zakázka

Číslo zakázky	121-09/21
Zakázka	<b>Polní cesta C34 Drážkov</b>
Klasifikace	
Fáze	Založená nabídka
Komentář	

### Verze

Popis	Nabídka
Komentář	

### Firmy

Typ Firmy	Název
-----------	-------

### Uživatelé

Význam (funkce)	Jméno
Rozpočtář	1711A

Zakázka:

**Polní cesta C34 Drážkov**

Popis	Cena	Hmotnost	DPH	Cena s DPH
<b>SO 101: Polní cesta C34</b>	<b>10 840 174</b>	<b>7 909,5</b>	<b>2 276 437</b>	<b>13 116 610</b>
001: Zemní práce	6 959 980	3 768,4	1 461 596	8 421 576
002: Základy	454 635	228,6	95 473	550 108
005: Komunikace	2 402 540	3 912,4	504 533	2 907 073
009: Ostatní konstrukce a práce	1 016	0,0	213	1 230
099: Přesun hmot HSV	603 119		126 655	729 774
V01: Průzkumné, geodetické a projektové práce	78 150		16 412	94 562
V03: Zařízení staveniště	25 000		5 250	30 250
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	315 733		66 304	382 037
<b>SO 401: Ochrana inženýrských sítí NET4GAS</b>	<b>210 342</b>	<b>48,4</b>	<b>44 172</b>	<b>254 513</b>
001: Zemní práce	63 661		13 369	77 029
005: Komunikace	137 132	48,4	28 798	165 929
099: Přesun hmot HSV	3 423		719	4 142
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	6 126		1 287	7 413
<b>Celkem (bez DPH)</b>	<b>11 050 515</b>			
<b>DPH</b>	<b>2 320 608</b>			
DPH 21 % ze základny: 11 050 515	2 320 608			
<b>Celkem (včetně DPH)</b>	<b>13 371 124</b>	<b>CZK</b>		

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suť	Suť
<b>SO 101: Polní cesta C34</b>						<b>10 840 174</b>		<b>7 909,5</b>		<b>63,7</b>
<b>001: Zemní práce</b>						<b>6 959 980</b>		<b>3 768,4</b>		<b>63,7</b>
1.	00572470	osivo směs travní univerzál	kg	17,357	91,10	1 581	0,00100	0,0		–
578,56*0,03				17,357						
2.	02650381	Strom (ovocný) - obvod kmínku 16-18 cm	kus	10,0	379,90	3 799	0,00500	0,1		–
3.	10371500	substrát pro trávníky VL	m3	0,625	1 070,00	669	0,21000	0,1		–
4.	10391100	kůra mulčovací VL	m3	1,201	1 190,00	1 429	0,20000	0,2		–
5.	111211101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 ručně	m2	321,0	109,12	35 029		–		–
6.	112151011	Volné kácení stromů s rozřezáním a odvětvěním D kmene přes 100 do 200 mm	kus	35,0	246,00	8 610		–		–
7.	112155311	Štěpkování keřového porostu středně hustého s naložením - vč.vodorovné přemístění seštěpkovaného porostu do 5-ti km	m2	321,0	29,48	9 463		–		–
8.	112201111	Odstranění pařezů D do 0,2 m v rovině a svahu do 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	35,0	543,46	19 021		–		–
9.	112201114	Odstranění pařezů D přes 0,4 do 0,5 m v rovině a svahu do 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	16,0	4 422,28	70 756		–		–
10.	113106192	Rozebrání vozovek ze silničních dílců se spárami zalitými cementovou maltou strojně pl do 50 m2	m2	5,0	280,00	1 400		–	0,42500	2,1
u regulační stanice plynu;5				5,0						
				–						
11.	113107163	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	139,85	81,53	11 402		–	0,44000	61,5
u regulační stanice plynu ; 5				5,0						
v úseku ZÚ – 0,040.00;134,85				134,85						
				–						
12.	121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	2 066,2	13,67	28 245		–		–
ZÚ-KÚ+sjezdy;2066,2				2 066,2						
				–						
13.	12252206	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do - 5000 m3 strojně	m3	2 890,736	90,00	260 180		–		–
výkop				–						
komunikace st. ZÚ – KÚ;1215,86-0,1*2066,2				1 009,24						
sjezdy; 98,51*0,25				24,628						
výkop aktivní zóny tl. 0,35m				–						
komunikace; (((660+167,02)*(3+2*0,82))+202,37)*0,35				1 413,91						
				–						
sjezdy; 98,51*0,35				34,479						
výkop aktivní zóny tl. 1,2m				–						
st. 0,660.00km – 0,720.00km; (60*(3+2*0,82)+62)*1,2–115*0,8				316,48						
				–						
skrývka humózní vrstvy tl. 0,8m				–						
st. 0,620.00km–0,720.00km; 115*0,8				92,0						
				–						
14.	122861101	Těžení jednotlivých balvanů v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7	m3	4,5	1 001,14	4 505	0,00169	0,0		–
15.	132251103	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 - strojně	m3	236,33	614,39	145 198		–		–

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suť	Suť
		Podélná drenáž; 945,32*0,5*0,5		236,33						
				-						
16.	162201401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 100 do 300 mm	kus	35,0	30,09	1 053		-		-
17.	162201411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 100 do 300 mm	kus	35,0	443,83	15 534		-		-
18.	162201421	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 100 do 300 mm	kus	35,0	91,38	3 198		-		-
19.	162201422	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 300 do 500 mm	kus	16,0	352,19	5 635		-		-
20.	162301931	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene přes 100 do 300 mm ZKD 1 km	kus	140,0	1,50	210		-		-
		35*4		140,0						
				-						
21.	162301951	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 100 do 300 mm ZKD 1 km	kus	140,0	2,49	348		-		-
		35*4		140,0						
				-						
22.	162301971	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D přes 100 do 300 mm ZKD 1 km	kus	140,0	3,56	498		-		-
		35*4		140,0						
				-						
23.	162301972	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D přes 300 do 500 mm ZKD 1 km	kus	64,0	7,12	456		-		-
		16*4		64,0						
				-						
24.	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny - 1 až 3	m3	3 164,494	271,32	858 590		-		-
		odvoz výkopu na skládku		-						
		1033,87+1448,39+316,48+236,33-111,34		2 923,73						
		odvoz humozní vrstvy do 35-ti km		-						
		206,62-578,56*0,1+115*0,8		240,764						
				-						
25.	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 - ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	79 112,35	20,53	1 623 788		-		-
		odvoz výkopu na skládku		-						
		(1033,87+1448,39+316,48+236,33-111,34 ) *25		73 093,25						
		odvoz humozní vrstvy do 35-ti km		-						
		(206,62-578,56*0,1+115*0,8) *25		6 019,1						
				-						
26.	162751157	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III - skupiny 6 a 7	m3	4,5	356,53	1 604		-		-
		balvány; 4,5		4,5						
				-						
27.	162751159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 - ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	112,5	26,83	3 018		-		-
		balvány; 4,5*25		112,5						
28.	171152111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů zhutněných v aktivní zóně silnic a dálnic	m3	1 856,868	110,85	205 828		-		-
		zlepšení aktivní zóny tl 0.35m kamenivo 0-125		-						
		st.ZÚ-st.0,660.00km + st.0,720.00km-KÚ;		1 413,91						
		((660+167,02) * (3+2*0,82) +202,37) *0,35								

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suť	Suť
		sjezdy; 98,51*0,35		34,479						
		zlepšení aktivní zóny tl 1.2m kamenivo 0-600 (+nákup + dovoz)		-						
		st. 0,660.00km-0,720.00km; (60*(3+2*0,82)+62)*1,2		408,48						
				-						
29.	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	5 696,089	294,00	1 674 650		-		-
				-						
		odvoz výkopu na skládku		-						
		(1033,87+1448,39+316,48+236,33-111,34)*1,8		5 262,714						
		odvoz humozní vrstvy do 35-ti km		-						
		(206,62-578,56*0,1+115*0,8)*1,8		433,375						
				-						
30.	171251101	Uložení sypaniny do násypů nez hutněných strojně Dosypávky svahů a modelace terénu; 111,34	m3	111,34	79,14	8 812		-		-
				111,34						
				-						
31.	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m Drenáž podélná; 945,32*0,5*0,5	m3	236,33	211,04	49 874		-		-
				236,33						
				-						
32.	181152302	Úprava pláňe pro silnice a dálnice v zářezích se zhutněním komunikace; 4380,14 sjezdy; 98,51	m2	4 478,65	28,80	128 967		-		-
				4 380,14						
				98,51						
				-						
33.	181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně podél komunikace ;578,56	m2	578,56	15,71	9 087		-		-
				578,56						
				-						
34.	181411121	Založení lučního trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 podél komunikace ;578,56	m2	578,56	6,19	3 582		-		-
				578,56						
				-						
35.	183101214	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 obj přes 0,05 do 0,125 m3 v rovině a svahu - do 1:5	kus	10,0	172,30	1 723		-		-
36.	184102111	Výsadba dřeviny s balem D přes 0,1 do 0,2 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	10,0	55,92	559		-		-
37.	184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m dl přes 2 do 3 m	kus	10,0	307,09	3 071	0,00006	0,0		-
38.	184813121	Ochrana dřevin před okusem ručně pletivem v rovině a svahu do 1:5	kus	10,0	142,95	1 429	0,00208	0,0		-
39.	184816111	Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy do 0,25 kg k jedné sazenici	kus	10,0	19,37	194		-		-
40.	184911431	Mulčování rostlin kůrou tl přes 0,1 do 0,15 m v rovině a svahu do 1:5	m2	7,85	64,93	510		-		-
41.	185804513	Odplevelení dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	m2	10,0	96,69	967		-		-
42.	25191155	hnojivo průmyslové	kg	2,5	26,60	67	0,00100	0,0		-
43.	58343872	kamenivo drcené hrubé frakce 16/32 Drenáž podélná; 945,32*0,5*0,5*1,8	t	425,394	564,00	239 922	1,00000	425,4		-
				425,394						
				-						
44.	58344003	kamenivo drcené hrubé - frakce 0/125 zlepšení aktivní zóny tl 0.35m kamenivo 0-125 st.ZÚ-st.0,660.00km + st.0,720.00km-KÚ; (((660+167,02)*(3+2*0,82)+202,37)*0,35)*1,8  sjezdy; 98,51*0,35*1,8	t	2 607,099	452,00	1 178 409	1,00000	2 607,1		-
				-						
				2 545,038						
				-						
				62,061						
45.	58344003a	kamenivo drcené hrubé - frakce 0/600	t	735,264	452,00	332 339	1,00000	735,3		-

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suť	Suť
		zlepšení aktivní zóny tl 1.2m kamenivo 0-600 (+nákup + dovoz)		-						
		st. 0,660.00km-0,720.00km; (( 60*(3+2*0,82)+62)*1,2)*1,8		735,264						
				-						
46.	60591257	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 3m	kus	30,0	159,00	4 770	0,00709	0,2		-
		<b>002: Základy</b>				<b>454 635</b>		<b>228,6</b>		<b>-</b>
47.	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo tratí geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	1 890,64	31,44	59 437	0,00017	0,3		-
		945,32*2		1 890,64						
				-						
48.	212751104	Tratí z drenážních trubek flexibilních PVC-U SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN - 100 pro meliorace	m	945,32	304,58	287 923	0,20449	193,3		-
		Drenáž podélná; 945,32		945,32						
				-						
49.	212751134	Tratí z drenážních trubek flexibilních PVC-U SN 4 neperforovaná včetně lože otevřený výkop DN - 100 pro meliorace	m	168,0	307,23	51 615	0,20436	34,3		-
		st. 0,200.00km - 0,320.00km, Pozn. Položka bude čerpána v případě zastižení POZ na základě rozhodnutí TDI;168		168,0						
				-						
50.	69311172	geotextilie PP s ÚV stabilizací 300g/m2	m2	2 174,236	25,60	55 660	0,00030	0,7		-
		1890,64*1,15		2 174,236						
				-						
		<b>005: Komunikace</b>				<b>2 402 540</b>		<b>3 912,4</b>		<b>-</b>
51.	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm - ŠDb 0-32	m2	3 967,334	169,51	672 488	0,34500	1 368,7		-
		(887,02*(3+2*0,6))+241,85		3 967,334						
				-						
52.	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm - ŠDb 0-63	m2	4 380,143	169,51	742 462	0,34500	1 511,1		-
		(887,02*(3+2*0,82))+264,37		4 380,143						
				-						
53.	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	98,51	273,34	26 926	0,57500	56,6		-
		sjezdy		-						
		výměra dle situace C.3.1;C.3.2;98,51		98,51						
54.	569831111	Zpevnění krajnic šterkodrtí tl 100 mm - ŠD 0-32	m2	860,85	105,35	90 688	0,23000	198,0		-
		dle situace C.3.1;C.3.2; (875,87+845,83)*0,5		860,85						
				-						
55.	573411106	Jednoduchý nátěr z asfaltu v množství 1,80 kg/m2 s posypem - kamenivo 4/8	m2	2 832,0	48,19	136 465	0,02394	67,8		-
		výměra dle situace C.3.1;C.3.2;2832		2 832,0						
56.	573411106	Jednoduchý nátěr z asfaltu v množství 1,80 kg/m2 s posypem - 8/11	m2	2 832,0	48,19	136 465	0,02394	67,8		-
		výměra dle situace C.3.1;C.3.2;2832		2 832,0						
57.	574381112	Penetrační makadam hrubý PMH tl 100 mm	m2	2 832,0	210,82	597 046	0,22680	642,3		-
		výměra dle situace C.3.1;C.3.2;2832		2 832,0						
		<b>009: Ostatní konstrukce a práce</b>				<b>1 016</b>		<b>0,0</b>		<b>-</b>
58.	40445158	sloupek směrový silniční plastový 1,2m	kus	2,0	219,00	438	0,00210	0,0		-
59.	912211111	Montáž směrového sloupku silničního plastového prosté uložení bez betonového základu	kus	2,0	289,22	578		-		-

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suť	Suť
<b>099: Přesun hmot HSV</b>						<b>603 119</b>		–		–
60.	997013862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu kód - odpadu 17 01 01	t	2,125	329,00	699		–		–
61.	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení - zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	61,534	294,00	18 091		–		–
62.	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	63,659	46,05	2 932		–		–
63.	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	2 164,406	10,14	21 957		–		–
				63,659*34	2 164,406	–				
64.	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	7 909,471	70,73	559 440		–		–
<b>V01: Průzkumné, geodetické a projektové práce</b>						<b>78 150</b>		–		–
65.	010001000	Průzkumné, projektové práce - vytýčení průběhu vedení IS	sada	1,0	6 000,00	6 000		–		–
66.	012103000	Geodetické práce před výstavbou - vytýčení obvodu staveniště	sada	1,0	17 500,00	17 500		–		–
67.	0121030001	Geodetické práce během výstavby - vytýčení stavby	sada	1,0	22 500,00	22 500		–		–
68.	012303000	Geodetické práce po výstavbě - dokumentace skutečného provedení-geodetická část	sada	1,0	16 650,00	16 650		–		–
69.	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby - projekční část ve třech vyhotovení tištěné a jednom vyhotovení na nosiči CD	sada	1,0	15 500,00	15 500		–		–
<b>V03: Zařízení staveniště</b>						<b>25 000</b>		–		–
70.	034303000	Dopravní značení na staveništi - DIO	sada	1,0	25 000,00	25 000		–		–
<b>VRN: Vedlejší rozpočtové náklady</b>						<b>315 733</b>		–		–
71.	07	Zařízení staveniště	%	3,0	105 244,41	315 733		–		–
<b>SO 401: Ochrana inženýrských sítí NET4GAS</b>						<b>210 342</b>		<b>48,4</b>		–
<b>001: Zemní práce</b>						<b>63 661</b>		–		–
72.	122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	19,425	987,14	19 175		–		–
				45*(0,215+0,1+0,05)+3	19,425					
73.	132212111	Hloubení rýh š do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	5,4	1 408,90	7 608		–		–
				0,6*1*9	5,4					
74.	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny - 1 až 3	m3	19,43	271,32	5 272		–		–
				19,43	19,43					
75.	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 - ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	485,75	20,53	9 970		–		–
				19,43*25	485,75					
76.	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	34,974	294,00	10 282		–		–
				19,43*1,8	34,974					



Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suť	Suť
77.	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m3	5,4	235,78	1 273		–		–
		0,6*1*9		5,4						
78.	401001001	D+m kabelové chráničky - chránička KOPOHALF DN110	m	18,0	560,00	10 080		–		–
		Chránička KOPOHALF DN110;9		9,0						
		Rezervní chránička KOPOHALF;9		9,0						
				–						
<b>005: Komunikace</b>						<b>137 132</b>		<b>48,4</b>		<b>–</b>
79.	564831111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 100 mm	m2	45,0	117,60	5 292	0,23000	10,4		–
80.	584121109	Osazení silničních dílců z ŽB do lože z kameniva těžného tl 50 mm plochy do 50 m2	m2	63,0	306,02	19 279	0,08350	5,3		–
		7,5*6+6*3		63,0						
				–						
81.	59381005	panel silniční 3,00x1,50x0,215m	kus	6,0	7 360,00	44 160	2,37000	14,2		–
82.	59381338	panel silniční 3,00x2,00x0,215m	kus	6,0	11 400,00	68 400	3,09400	18,6		–
<b>099: Přesun hmot HSV</b>						<b>3 423</b>		<b>–</b>		<b>–</b>
83.	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	48,395	70,73	3 423		–		–
<b>VRN: Vedlejší rozpočtové náklady</b>						<b>6 126</b>		<b>–</b>		<b>–</b>
84.	07	Zařízení staveniště	%	3,0	2 042,15	6 126		–		–