


LC Bukovina

Výkaz výměr

Polohopisný systém: S-JTSK Výškopisný systém: Bpv

Vedoucí projektant:	Kreslil:	Zodpovědný projektant:	 REGIOPROJEKT BRNO <small>Projektová a inženýrská činnost v oboru stavby vodního, lesního hospodářství a krajinného inženýrství U Svitavy 2, 618 00 Brno IČ: 00220078 tel.: 606 033 120</small>
Ing. Petr Marčák	Ing. Petr Chytka	Ing. Ondřej Ševčík	
	<i>Chytka</i>		
Stavebník: Lesy ČR, s.p., KŘ Brno			
K.ú.: Bukovina	Kraj: Olomoucký		Formát: 1 x A4
Název akce / stavebního objektu: LC Bukovina			Datum: 11/2018
			Stupeň PD: DPS+DSP
			Archivační č.: 18025-14XC-BJ
Obsah: Výkaz výměr			Měřítko: Výkres číslo: F.

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: LC Bukovina

Objekt: Rekonstrukce

JKSO:

Datum: 24. 10. 2018

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV Práce a dodávky HSV

1 Zemní práce

1	001	111101102	Odstranění travin z celkové plochy do 1 ha	ha	0,160		
			" TR1 km 0,000 - 0,400 " 4*400/10000		0,160		
2	001	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	182,000		
			182		182,000		
		Pa30	Součet		182,000		
3	001	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	190,000		
			190		190,000		
		Pa50	Součet		190,000		
4	001	112201103	Odstranění pařezů D do 700 mm	kus	88,000		
			88		88,000		
		Pa70	Součet		88,000		
26	001	121101201	Odstranění lesní hrabanky	m2	5 901,000		
			" C1 km 0,000 - 0,163 " 4*163		652,000		
			" C2 km 0,000 - 0,025 " 25		25,000		
			" C3 km 0,000 - 1,126 " 4*1126		4 504,000		
			Sjezdy		720,000		
		Hrabanka	Součet		5 901,000		
33	001	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	767,500		
		Odkopávky	"ODKOP - hmotová tabulka" 1535		1 535,000		
			Součet		1 535,000		
			Odkopávky*0,5		767,500		
			Součet		767,500		
5	001	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	153,500		
			Odkopávky*0,5*0,2		153,500		
34	001	122301102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 1000 m3	m3	767,500		
			Odkopávky*0,5		767,500		
			Součet		767,500		
7	001	122301109	Příplatek za lepivost u odkopávek nezapažených v hornině tř. 4	m3	153,500		
			Odkopávky*0,5*0,2		153,500		
27	001	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	5,700		
			"Odtod od svodnic"				
			" SV1 km 0,030 " 6*0,1		0,600		
			" SV2 km 0,050 " 6*0,1		0,600		
			" SV3 km 0,120 " 6*0,1		0,600		
			" SV4 km 0,030 " 6*0,1		0,600		
			" SV5 km 0,070 " 6*0,1		0,600		
			" SV6 km 0,310 " 6*0,1		0,600		
			" SV7 km 0,325 " 6*0,1		0,600		
			" SV8 km 0,340 " 6*0,1		0,600		
			" SV9 km 0,460 " 6*0,1		0,600		
			" SV10 km 0,480 " 6*0,1		0,600		
			" SV11 km 0,500 " 6*0,1		0,600		
			" SV12 km 0,690 " 6*0,1		0,600		

1	2	3	4	5	6	7	8
		HSV	Práce a dodávky HSV				
			" SV13 km 0,705 " 6*0,1		0,600		
			" SV14 km 0,720 " 6*0,1		0,600		
			" SV15 km 0,920 " 6*0,1		0,600		
			" SV16 km 0,950 " 6*0,1		0,600		
			" SV17 km 0,980 " 6*0,1		0,600		
			" SV18 km 1,010 " 6*0,1		0,600		
			" SV19 km 1,040 " 6*0,1		0,600		
		Ryha	Součet		11,400		
			Ryha*0,5		5,700		
			Součet		5,700		
28	001	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	1,140		
			Ryha*0,5*0,2		1,140		
29	001	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	5,700		
			Ryha*0,5		5,700		
30	001	132301109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4	m3	1,140		
			Ryha*0,5*0,2		1,140		
32	001	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	249,230		
			Zasyp_parezu		249,230		
			Součet		249,230		
9	001	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	2 265,400		
			Hrabanka*0,1		590,100		
			Ryha		11,400		
			Krajnice*0,1		128,900		
			Odkopávky		1 535,000		
			Součet		2 265,400		
10	001	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	249,230		
			Pa30*0,115		20,930		
			Pa50*0,53		100,700		
			Pa70*1,45		127,600		
		Zasyp_parezu	Součet		249,230		
11	001	171101101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS	m3	225,000		
			"Násyp - hmotová tabulka" 225		225,000		
		Hutněný_násyp	Součet		225,000		
12	001	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	1 201,070		
			Ryha		11,400		
			Krajnice*0,1		128,900		
			Odkopávky		1 535,000		
			Mezisoučet		1 675,300		
			-Pa30*0,115		-20,930		
			-Pa50*0,53		-100,700		
			-Pa70*1,45		-127,600		
			-Hutněný_násyp		-225,000		
			Mezisoučet		-474,230		
		Uložení	Součet		1 201,070		
13	001	174201201	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 300 mm	kus	182,000		
			Pa30		182,000		
14	001	174201202	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 500 mm	kus	190,000		
			Pa50		190,000		
15	001	174201203	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 700 mm	kus	88,000		

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

HSV Práce a dodávky HSV

			Pa70		88,000		
16	001	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním	m2	6 450,000		
			"Cesta - Hmotová tabulka"				
			" C1 km 0,000 - 0,163 " 754		754,000		
			" C2 km 0,000 - 0,025 " 130		130,000		
			" C3 km 0,000 - 1,126 " 4846		4 846,000		
			Mezisoučet		5 730,000		
			"Sjezdy"				
			" N1 km 0,157 - vlevo" (12+3)/2*30		225,000		
			" N2 km 0,159 - vpravo" (12+3)/2*30		225,000		
			" N3 km 0,554 - vlevo" (10+3)/2*10		65,000		
			" N4 km 0,628 - vlevo" (10+3)/2*10		65,000		
			" N5 km 0,888 - vpravo" (12+3)/2*10		75,000		
			" N6 km 1,106 - vlevo" (10+3)/2*10		65,000		
			Mezisoučet		720,000		
			Součet		6 450,000		
23	001	182101101	Svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4	m2	316,000		
			"Svahování výkopů cesty" 316		316,000		
24	001	182201101	Svahování násypů	m2	485,000		
			"Svahování násypů cesty" 485		485,000		
17	001	R52	Ekologická likvidace pařezů v souladu s platnými právními předpisy vč. vodorovného přemístění	kus	460,000		
			<i>Součástí položky je likvidace pařezů včetně manipulace a vodorovného přemístění.</i>				
			Pa30		182,000		
			Pa50		190,000		
			Pa70		88,000		
			Součet		460,000		

5 Komunikace pozemní

18	221	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	11 597,000		
			"Cesta ŠD 0/32 - Hmotová tabulka"				
			" C1 km 0,000 - 0,163 " 655		655,000		
			" C2 km 0,000 - 0,025 " 130		130,000		
			" C3 km 0,000 - 1,126 " 4573		4 573,000		
			"Cesta ŠD 0/63 - Hmotová tabulka"				
			" C1 km 0,000 - 0,163 " 664		664,000		
			" C2 km 0,000 - 0,025 " 130		130,000		
			" C3 km 0,000 - 1,126 " 4725		4 725,000		
			Mezisoučet		10 877,000		
			"Sjezdy ŠD 0/32"				
			" N1 km 0,157 - vlevo" (12+3)/2*30		225,000		
			" N2 km 0,159 - vpravo" (12+3)/2*30		225,000		
			" N3 km 0,554 - vlevo" (10+3)/2*10		65,000		
			" N4 km 0,628 - vlevo" (10+3)/2*10		65,000		
			" N5 km 0,888 - vpravo" (12+3)/2*10		75,000		
			" N6 km 1,106 - vlevo" (10+3)/2*10		65,000		
		Sjezdy	Mezisoučet		720,000		
			Součet		11 597,000		
19	221	571904111	Posyp krytu kamenivem drceným nebo těženým do 20 kg/m2	m2	5 289,000		
			"Cesta - Hmotová tabulka"				
			" C1 km 0,000 - 0,163 " 651		651,000		
			" C2 km 0,000 - 0,025 " 130		130,000		
			" C3 km 0,000 - 1,126 " 4508		4 508,000		
			Součet		5 289,000		
31	221	597311121	Svodnice ocelová š 120 mm kotvená do sypaniny	m	114,000		

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

HSV Práce a dodávky HSV

			" SV1 km 0,030 " 6		6,000		
			" SV2 km 0,050 " 6		6,000		
			" SV3 km 0,120 " 6		6,000		
			" SV4 km 0,030 " 6		6,000		
			" SV5 km 0,070 " 6		6,000		
			" SV6 km 0,310 " 6		6,000		
			" SV7 km 0,325 " 6		6,000		
			" SV8 km 0,340 " 6		6,000		
			" SV9 km 0,460 " 6		6,000		
			" SV10 km 0,480 " 6		6,000		
			" SV11 km 0,500 " 6		6,000		
			" SV12 km 0,690 " 6		6,000		
			" SV13 km 0,705 " 6		6,000		
			" SV14 km 0,720 " 6		6,000		
			" SV15 km 0,920 " 6		6,000		
			" SV16 km 0,950 " 6		6,000		
			" SV17 km 0,980 " 6		6,000		
			" SV18 km 1,010 " 6		6,000		
			" SV19 km 1,040 " 6		6,000		
			Součet		114,000		

9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

25	221	938909321	Čištění vozovek metením ručně podkladu nebo krytu šterkového	m2	5 286,000		
			" C1 km 0,000 - 0,163 " 4*163		652,000		
			" C2 km 0,000 - 0,025 " 130		130,000		
			" C3 km 0,000 - 1,126 " 4*1126		4 504,000		
			Součet		5 286,000		
20	221	938909611	Odstranění nánosů na krajnicích tl do 100 mm	m2	1 289,000		
			" K1 km 0,000 - 0,163 " 0,5*163*2		163,000		
			" K2 km 0,000 - 1,126 " 0,5*1126*2		1 126,000		
		Krajnice	Součet		1 289,000		

998 Přesun hmot

21	221	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	3 253,010		
22	221	998225191	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 1000 m	t	3 253,010		

Celkem

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: LC Bukovina

Objekt: VRN

JKSO:

Datum: 24. 10. 2018

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7	8

Ostatní Ostatní

998 Vedlejší náklady

1	R	R60	Zajištění umístění šítku o povolení stavby a stejnopisu oznámení o záhajení oblastnímu inspektorátu práce na viditelném místě u vstupu na staveniště	kpl	1,000		
2	R	R63	Zajištění ochrany vzrostlých stromů před poškozením	kpl	1,000		
<p><i>Ochrana kmenů a náběhů stromů na ploše staveniště dočasným prkeným obedněním. V ceně kompletní dodávka a montáž. Stromy budou nejprve obaleny geotextilií nebo jinou tkaninou a následně zřízeno obednění exponovaných částí kmene a kořenových náběhů prkny min. tl. 25 mm na výšku min. 2,5 m (dle zavěšení a podmínek). Uchycení bude provedeno ovázáním např. drátem, provazem případně jiným způsobem nepoškozující kmen.</i></p>							

999 Ostatní náklady

3	R	R81	Fotodokumentace stavby	kpl	1,000		
<p><i>Fotodokumentace před zahájením stavby, fotodokumentace průběhu stavby, pasportizace místních komunikací (včetně stavebních a konstrukčních detailů) v rozlišení a kvalitě pro tisk.</i></p>							
5	R	R72	Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré+1 elektronické) objednateli - pro celou stavbu	kpl	1,000		
<p><i>Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby vč. geodetického zaměření dle platné vyhlášky odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli, které bude obsahovat polohopisné a výškopisné zaměření stavby a jejich jednotlivých objektů (situace, podélný profil, příčné profily) s návazností na katastr nemovitostí a projektovou dokumentaci.</i></p>							
6	R	R76	Zařízení staveniště včetně všech nákladů spojených s jeho zřízením, provozem, zabezpečením a likvidací	kpl	1,000		
<p><i>Položka obsahuje: zařízení staveniště včetně všech nákladů spojených s jeho zřízením, provozem a likvidací; zřízení a projednání potřebných ploch pro zařízení staveniště, skládky materiálu, mezideponie, včetně úhrady poplatků a úpravy povrchu po likvidaci staveniště.</i></p>							
7	R	R98	Zajištění trvalé likvidace odpadů v souladu s platnými právními předpisy	kpl	1,000		

9996 Zajištění všech zkoušek pro řádné provedení pláně

9	R	R44	Zkouška míry zhutnění 1x na 1000 m2	kus	6,000		
<p><i>Zkouška bude provedena statickou zatěžovací zkouškou podle ČSN 72 1006</i></p>							
			" C1 km 0,000 - 0,163 " 750/1000		0,750		
			" C3 km 0,000 - 1,126 " 5180/1000		5,180		
			Součet		5,930		
			6		6,000		
			Součet		6,000		

9999 Zajištění všech nezbytných zkoušek pro řádné provedení

10	R	R01	Tloušťka vrstev v profilu po 100 m	kus	26,000		
<p><i>Pozn. Tloušťka vrstev bude deklarována geodeticky</i></p>							
			"C1 km 0 - 163 ŠD 0/32" 163 /100		1,630		
			"C3 km 0 - 1126 ŠD 0/32" 1126 /100		11,260		
			"C1 km 0 - 163 ŠD 0/63" 163 /100		1,630		
			"C3 km 0 - 1126 ŠD 0/63" 1126 /100		11,260		
			Součet		25,780		
			26		26,000		
			Součet		26,000		

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

Ostatní Ostatní

12	R	R03	Plocha položené konstrukční vrstvy	kpl	2,000		
<i>Plocha konstrukční vrstvy bude deklarována geodetickým zaměřením.</i>							
			"C1 km 0 - 163 ŠD 0/32" 1		1,000		
			"C3 km 0 - 1126 ŠD 0/32" 1		1,000		
			"C1 km 0 - 163 ŠD 0/63" 1		1,000		
			"C3 km 0 - 1126 ŠD 0/63" 1		1,000		
			Součet		4,000		
			2		2,000		
			Součet		2,000		
13	R	R04	Zkouška míry zhutnění 1x na 1000 m2	kus	12,000		
<i>Zkouška bude provedena statickou zatěžovací zkouškou podle ČSN 72 1006</i>							
			"C1 km 0 - 163 ŠD 0/32" 701 /1000		0,701		
			"C3 km 0 - 1126 ŠD 0/32" 4842 /1000		4,842		
			"C1 km 0 - 163 ŠD 0/63" 701 /1000		0,701		
			"C3 km 0 - 1126 ŠD 0/63" 4842 /1000		4,842		
			Součet		11,086		
			12		12,000		
			Součet		12,000		

Celkem

