

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 17016-14XC-JZ-2022/1
Stavba: LC Bař'ková - Trnava

KSO: CC-CZ:
Místo: Datum: 23.08.2022

Zadavatel: IČ:
Lesy ČR, s.p., KŘ Zlín DIČ:

Uchazeč: IČ: 28659261
KÁMENBAU s.r.o. DIČ: CZ28659261

Projektant: IČ: 00220078
Regioprosjekt Brno, s.r.o. DIČ: CZ00220078

Zpracovatel: IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			5 890 842,17
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	5 890 842,17	1 237 076,86
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			7 127 919,03

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: Razítko 19.10.2022 Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:17016-14XC-JZ-2022/1

Stavba:LC Baťková - Trnava

Místo:

Zadavatel:Lesy ČR, s.p., KŘ Zlín

Uchazeč:KÁMENBAU s.r.o.

Datum:23.08.2022

Projektant:Regioprojekt Brno, s.r.o

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		5 890 842,17	7 127 919,03
17016-141	Cesta	5 727 342,17	6 930 084,03
17016-142	VRN	163 500,00	197 835,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

LC Bařková - Trnava

Objekt:

17016-141 - Cesta

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 23.08.2022

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p., KŘ Zlín

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

KÁMENBAU s.r.o.

IČ:

28659261

DIČ:

CZ28659261

Projektant:

Regioprosjekt Brno, s.r.o

IČ:

00220078

DIČ:

CZ00220078

Zpracovatel:

I [REDACTED]

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			5 727 342,17
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	5 727 342,17	21,00%	1 202 741,86
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v	CZK	6 930 084,03

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

LC Bařková - Trnava

Objekt:

17016-141 - Cesta

Místo:

Datum: 23.08.2022

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p., KŘ Zlín

Projektant:

Regloprojekt Brno,
s.r.o

Uchazeč:

KÁMENBAU s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

5 727 342,17

D HSV

Práce a dodávky HSV

5 727 342,17

D 1

Zemní práce

1 426 137,31

1	K	111251101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše do 100 m2	m2	100,000	38,29	3 829,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/111251101								
VV 100					100,000			
VV křovi					100,000			
2	K	112251101	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 100 do 300 mm	kus	73,000	280,70	20 491,10	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112251101								
3	K	112251102	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 300 do 500 mm	kus	108,000	532,00	57 456,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112251102								
4	K	112251103	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 500 do 700 mm	kus	54,000	847,00	45 738,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112251103								
5	K	121111201	Odstranění lesní hrabanky pro jakoukoliv tloušťku vrstvy	m2	8 863,000	14,25	126 297,75	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/121111201								
VV "dle Hmot. tab." 8863					8 863,000			
6	K	122251106	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	1 196,500	77,00	92 130,50	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/122251106								
VV "dle Hmot. tab." 2393					2 393,000			
VV odkop					2 393,000			
VV odkop*0,5					1 196,500			
VV Součet					1 196,500			
7	K	122351106	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	1 196,500	146,30	175 047,95	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/122351106								
VV odkop*0,5					1 196,500			
8	K	131251203	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	47,925	382,20	18 316,94	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/131251203								
VV "potrubí"								
VV "TP1 km 0,003 " 15*3,55					53,250			
VV "HP1 km 0,048 - vlevo" 12*3,55					42,600			
VV jámy					95,850			
VV Součet					47,925			
VV jámy*0,5					47,925			
VV Součet					47,925			
9	K	131351203	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3	m3	47,925	518,70	24 858,70	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/131351203								
VV jámy*0,5					47,925			
10	K	132251253	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	59,800	337,40	20 176,52	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132251253								
VV "drény"								
VV "DP1 km 0,352 " 1*6					6,000			
VV "DP2 km 0,567 " 1*6					6,000			
VV "DP3 km 1,083 " 1*6					6,000			
VV Mezisoučet					18,000			
VV "čela dl x m3 x ks"								
VV "TP1 km 0,003 " 5*5,08*2					50,800			
VV "HP1 km 0,048 - vlevo" 5*5,08*2					50,800			
VV Mezisoučet					101,600			
VV rýhy_2000					119,600			
VV Součet					119,600			
VV rýhy_2000*0,5					59,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		59,800			
11	K	132351253	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3	m3	59,800	450,80	26 957,84	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132351253					
	VV		rýhy_2000*0,5		59,800			
12	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	909,688	43,80	39 844,33	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162351103					
	VV		"zásyp pařezů"					
	VV		pa30*0,115		2,875			
	VV		pa50*0,53		10,600			
	VV		pa70*1,45		29,000			
	VV	zásypa	Mezisoučet		42,475			
	VV		zásyp		115,900			
	VV		násyp95		1 661,000			
	VV	VP500	Součet		1 819,375			
	VV		VP500/2		909,688			
	VV		Součet		909,688			
13	K	162351123	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	909,688	49,75	45 256,98	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162351123					
	VV		VP500/2		909,688			
	VV		Součet		909,688			
14	K	162451105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 000 do 1 500 m	m3	394,538	57,00	22 488,67	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162451105					
	VV		odkop		2 393,000			
	VV		jámy		95,850			
	VV		rýhy_2000		119,600			
	VV		-zásyp		-115,900			
	VV		-zásypa		-42,475			
	VV		-násyp95		-1 661,000			
	VV	VP1500	Součet		789,075			
	VV		VP1500/2		394,538			
	VV		Součet		394,538			
15	K	162451125	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 1 000 do 1 500 m	m3	394,538	66,50	26 236,78	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162451125					
	VV		VP1500/2		394,538			
	VV		Součet		394,538			
16	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	909,688	38,01	34 577,24	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/167151111					
	VV		zásyp		115,900			
	VV		zásypa		42,475			
	VV		násyp95		1 661,000			
	VV	Nakládání	Součet		1 819,375			
	VV		Nakládání*0,5		909,688			
	VV		Součet		909,688			
17	K	167151112	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	909,688	50,82	46 230,34	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/167151112					
	VV		Nakládání*0,5		909,688			
	VV		Součet		909,688			
18	K	171151103	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	1 661,000	102,20	169 754,20	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171151103					
	VV		"dle Hmot. tab." 1661		1 661,000			
	VV	násyp95	Součet		1 661,000			
19	K	171251101	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutněných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	789,075	63,14	49 822,20	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171251101					
	VV		VP1500		789,075			
20	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	115,900	103,60	12 007,24	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174151101					
	VV		"potrubí"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" TP1 km 0,003 " 15*1,7		25,500			
	VV		" HP1 km 0,048 - vlevo" 12*1,7		20,400			
	VV		"čela"					
	VV		" TP1 km 0,003 " 5*3,5*2		35,000			
	VV		" HP1 km 0,048 - vlevo" 5*3,5*2		35,000			
	VV	zásyp	Součet		115,900			
21	K	174251201	Zásyp jam po pařezech strojně výkopkem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zasypávky průměru pařezu přes 100 do 300 mm	kus	25,000	78,40	1 960,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174251201					
	VV		pa30		25,000			
22	K	174251202	Zásyp jam po pařezech strojně výkopkem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zasypávky průměru pařezu přes 300 do 500 mm	kus	20,000	165,90	3 318,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174251202					
	VV		pa50		20,000			
23	K	174251203	Zásyp jam po pařezech strojně výkopkem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zasypávky průměru pařezu přes 500 do 700 mm	kus	20,000	320,60	6 412,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174251203					
	VV		pa70		20,000			
24	K	181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	3 430,000	18,06	61 945,80	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181951112					
	VV		"dle Hmot. tab." 6860		6 860,000			
	VV	Plán	Součet		6 860,000			
	VV		Plán*0,5		3 430,000			
	VV		Součet		3 430,000			
25	K	181951114	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhutněním	m2	3 430,000	20,23	69 388,90	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181951114					
	VV		Plán*0,5		3 430,000			
	VV		Součet		3 430,000			
26	K	182151111	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m2	711,500	58,52	41 636,98	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/182151111					
	VV		"dle Hmot. tab." 1423		1 423,000			
	VV	SvahováníZ	Součet		1 423,000			
	VV		SvahováníZ*0,5		711,500			
	VV		Součet		711,500			
27	K	182151112	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m2	711,500	88,90	63 252,35	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/182151112					
	VV		SvahováníZ*0,5		711,500			
	VV		Součet		711,500			
28	K	182251101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	m2	1 750,000	50,54	88 445,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/182251101					
	VV		"dle Hmot. tab." 1750		1 750,000			
29	K	R52	Likvidace křovin v souladu s platnými právními předpisy.	m2	100,000	75,60	7 560,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Součástí položky je likvidace křovin a stromů průměru kmene do 100 mm včetně manipulace a vodorovného přemístění.</i>					
	VV		křoví		100,000			
	VV		Součet		100,000			
30	K	RP63	Likvidace pařezů v souladu s platnými právními předpisy.	kus	65,000	380,00	24 700,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Součástí položky je likvidace pařezů včetně manipulace a vodorovného přemístění.</i>					
	VV		Pa30		25,000			
	VV		Pa50		20,000			
	VV		Pa70		20,000			
	VV		Součet		65,000			
D	2		Zakládání				23 063,04	
31	K	211971122	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žebírek nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění přes 2,5 m	m2	72,000	41,95	3 020,40	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/211971122					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny: a) pro jakékoliv druhy a rozměry geotextilií, b) i pro zřízení svislého drátu z jedné nebo více vrstev geotextilie přiložených na stěnu rýhy nebo zářezu, c) pro způsob spojování geotextilií přesahy. 2. Ceny nelze použít: a) pro zřízení opláštění výplně v zapažených rýhách; toto opláštění se oceňuje individuálně, b) pro knotové dráty (geodrény); tyto dráty se oceňují cenami souboru cen 211 97-21 Vpichování svislých konsolidačních prefabrikovaných drátů, c) pro zřízení vrstev z geotextilií; toto zřízení vrstev z geotextilií se oceňuje cenami souboru cen 213 14 Zřízení vrstvy z geotextilie. 3. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení předepsaných přesahů a na potřebné zatěžování nebo připevňování geotextilie ke stěnam výkopu při provádění. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodání geotextilie; toto dodání se oceňuje ve specifikaci. Zlatné lze dohodnout ve výši 2 %. 5. Množství měrných jednotek: a) se určuje v m2 rozvinuté plochy opláštění bez jakýchkoliv přesahů. Při opláštění z více vrstev geotextilií se pro určení množství měrných jednotek oceňuje každá vrstva samostatně, b) pro dodání geotextilie oceňované ve specifikaci se určí v m2 geotextilie včetně přesahů a prořezů stanovených projektovou dokumentací.

VV	" DP1 km 0,352 " 4*6	24,000
VV	" DP2 km 0,567 " 4*6	24,000
VV	" DP3 km 1,083 " 4*6	24,000
VV	Součet	72,000

32	M	69311082	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 500g/m2	m2	73,440	69,50	5 104,08	CS ÚRS 2022 01
----	---	----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

VV	72*1,02 'Přepočtené koeficientem množství	73,440
----	---	--------

33	K	274362021	Výztuž základů pasů ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,146	45 360,00	6 622,56	CS ÚRS 2022 01
----	---	-----------	---	---	-------	-----------	----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/274362021

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny platí pro desky rovné, s náběhy, hřibové nebo upnuté do žeber včetně výztuže těchto žeber.

VV	" TP1 km 0,003 " 15*1,2*4,5/1000	0,081
VV	" HP1 km 0,048 - vlevo" 12*1,2*4,5/1000	0,065
VV	Součet	0,146

34	K	RP09	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 32 až 63 mm	m3	3,600	1 141,00	4 107,60	
----	---	------	--	----	-------	----------	----------	--

Poznámka k položce:

Položka vychází z položky 211531111, změna materiálu na HDK 32/63.

VV	" DP1 km 0,352 " 1*6*0,2	1,200
VV	" DP2 km 0,567 " 1*6*0,2	1,200
VV	" DP3 km 1,083 " 1*6*0,2	1,200
VV	Součet	3,600

35	K	RP12	Trativody z drenážních trubek se zřízením šterkopiskového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,3 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D 100 mm	m	18,000	233,80	4 208,40	
----	---	------	---	---	--------	--------	----------	--

Poznámka k položce:

Položka vychází z položky 212752212, je navýšena kubatura obsypu na 0,3 m3/m, použit materiál HDK 32/63.

VV	" DP1 km 0,352 " 6	6,000
VV	" DP2 km 0,567 " 6	6,000
VV	" DP3 km 1,083 " 6	6,000
VV	Součet	18,000

D 4 Vodovodné konstrukce 65 813,03

36	K	451315115	Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 16/20	m2	54,400	391,00	21 270,40	CS ÚRS 2022 01
----	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/451315115

Poznámka k souboru cen:

1. Cenu lze použít pro podkladní vrstvu z prostého betonu pod základové konstrukce. 2. Připlatek řeší náklady na vícepráce při ruční ukládce pro sklon podkladní vrstvy ve svalu (skluzu u opěry). 3. V cenách jsou započteny náklady na vlastní betonáž, rozhrnutí a případně hutnění betonu požadované konzistence, uhlazení horního povrchu podkladní vrstvy, ošetření a ochranu čerstvé uložené betonu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zhutnění podloží pod podkladní vrstvu a vyčištění základové spáry, tyto se oceňují cenami katalogu 800-2 Základy a zvláštní zakládání, b) podkladní vrstva ze šterku hutněného u plošného založení, tyto se oceňují souborem cen 451 57-78 Podkladní a výplňová vrstva z kameniva, c) zhotovení bednění vrtací šablony pilot nebo odbourání hlav pilot ze železobetonu u základu založeného na pilotách.

VV	"potrubí"	
VV	" TP1 km 0,003 " 15*1,2	18,000
VV	" HP1 km 0,048 - vlevo" 12*1,2	14,400
VV	"čela dl x š x ks"	
VV	" TP1 km 0,003 " 5*1,1*2	11,000
VV	" HP1 km 0,048 - vlevo" 5*1,1*2	11,000
VV	Součet	54,400

37	K	462511161	Záhaz z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody třídného, hmotnost jednotlivých kamenů do 80 kg bez výplně mezer	m3	9,000	1 267,00	11 403,00	CS ÚRS 2022 01
----	---	-----------	---	----	-------	----------	-----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/462511161

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V přípalcích jsou započteny náklady na urovnání lící záhozu do projektovaného profilu.					
	VV		" DP1 km 0,352 " 1*6*0,5		3,000			
	VV		" DP2 km 0,567 " 1*6*0,5		3,000			
	VV		" DP3 km 1,083 " 1*6*0,5		3,000			
	VV		Součet		9,000			
38	K	462511169	Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody tříděného, hmotnost jednotlivých kamenů do 80 kg Příplatek k cenám za urovnání lící záhozu	m2	18,000	176,00	3 168,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/462511169 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V přípalcích jsou započteny náklady na urovnání lící záhozu do projektovaného profilu.					
	PSC							
	VV		" DP1 km 0,352 " 1*6		6,000			
	VV		" DP2 km 0,567 " 1*6		6,000			
	VV		" DP3 km 1,083 " 1*6		6,000			
	VV		Součet		18,000			
39	K	463211152	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním lící a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 80 do 200 kg	m3	8,025	2 065,00	16 571,63	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/463211152 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -1144, -1145, -1146, -1154, -1155, -1156 a -1157 jsou započteny i náklady na uložení klesu a na vykopávku hlíny a její přemístění ze vzdálenosti do 20 m.					
	PSC							
	VV		" TP1 km 0,003 nátok + výtok"		8,025			
	VV		6*(0,7+0,85)*0,5+2,5*(4+1,4)/2*0,5					
	VV		Součet		8,025			
40	K	467951230	Práh dřevěný z výřezů pro stavební účely zajištění na vzdušné straně pilotami Ø od 150 do 190 mm, délky od 1,5 do 1,8 m, zaraženými v osové vzdálenosti od 1 do 3 m dvojíty z kulatiny Ø přes 290 do 400 mm	m	5,000	2 680,00	13 400,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/467951230 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na vykopávku rýhy pro práh. 2. V cenách nejsou započteny náklady na zpevnění dna a břehů u prahů. 3. Směrné výkresy - příloha č. 3.					
	PSC							
	VV		" TP1 km 0,003 " 5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
D	5		Komunikace pozemní				3 431 059,36	
41	K	564831R	Podklad ze šterkodrti ŠD 0/32 s rozproštěním a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 100 mm	m2	6 253,700	140,00	875 518,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Položka vychází z pol. č. 564831111, materiál ŠD 0/32, součástí položky je pokládka finišerem!!!					
	VV		" C1 km 0,000 - 1,332 " 4,1*1332		5 461,200			
	VV		Mezisoučet		5 461,200			
	VV		" N1 km 0,000 " 183-4,15*20		100,000			
	VV		" N2 km 0,048 - vlevo" (11+3)/2*10		70,000			
	VV		" N3 km 0,125 - vpravo" (16+3)/2*13		123,500			
	VV		" N4 km 0,276 - vlevo" (15+3)/2*15		135,000			
	VV		" N5 km 0,738 - vpravo" (15+3)/2*10		90,000			
	VV		" N6 km 0,877 - vpravo" (11+3)/2*10		70,000			
	VV		" N7 km 1,073 - vpravo" (13+3)/2*10		80,000			
	VV		" N8 km 1,323 - vlevo" (8+3)/2*10		55,000			
	VV		" N9 km 1,332 " 152-4,15*20		69,000			
	VV		Mezisoučet		792,500			
	VV		Součet		6 253,700			
42	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	13 924,000	134,40	1 871 385,60	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564851111					
	VV		" C1 km 0,000 - 1,332 " (4,35+4,65)*1332		11 988,000			
	VV		Mezisoučet		11 988,000			
	VV		" N1 km 0,000 " (215-4,65*20)+(215-4,35*20)		250,000			
	VV		" N2 km 0,048 - vlevo" 2*((11+3)/2*5+3*5)		100,000			
	VV		" N3 km 0,125 - vpravo" 2*((16+3)/2*5+3*8)		143,000			
	VV		" N4 km 0,276 - vlevo" 2*((15+3)/2*5+5*10)		190,000			
	VV		" N5 km 0,738 - vpravo" 2*((15+3)/2*5+3*5)		120,000			
	VV		" N6 km 0,877 - vpravo" 2*((11+3)/2*5+3*5)		100,000			
	VV		" N7 km 1,073 - vpravo" 2*((13+3)/2*5+3*5)		110,000			
	VV		" N8 km 1,323 - vlevo" 2*((8+3)/2*5+3*5)		85,000			
	VV		" N9 km 1,332 " (184-4,65*20)+(184-4,35*20)		188,000			
	VV		Mezisoučet		1 286,000			
	VV		" SK1 km 0,078 - 0,118 - vpravo" 5*40+10*5		250,000			
	VV		" SK2 km 0,880 - 0,920 - vpravo" 5*40+10*5		250,000			
	VV		" SK3 km 1,332 - vlevo" 5*20+10*5		150,000			
	VV		Mezisoučet		650,000			
	VV		Součet		13 924,000			
43	K	564871R	Podklad ze šterkodrti ŠD 0/125 s rozproštěním a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 250 mm	m2	1 113,680	217,00	241 668,56	
	VV		" C2 km 0,000 - 1,332 - 5% plochy" 4,8*1332*0,05		319,680			
	VV		" C3 km 0,265 - 0,275 " 4,8*10		48,000			
	VV		" C5 km 0,360 - 0,380 " 4,8*20		96,000			
	VV		Mezisoučet		463,680			
	VV		" SK1 km 0,078 - 0,118 - vpravo" 5*40+10*5		250,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" SK2 km 0,880 - 0,920 - vpravo" 5*40+10*5		250,000			
	VV		" SK3 km 1,332 - vlevo" 5*20+10*5		150,000			
	W		Mezisoučet		650,000			
	VV		Součet		1 113,680			
44	K	597311121	Svodnice vody ocelová šířky 120 mm, kotvená do sypaniny	m	204,000	1 700,00	346 800,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/597311121					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na zemní práce potřebné k provedení rýhy v tělese cesty a zásyp svodnice.					
	VV		" SVÚ1 km 0,064 - 0,340 " 6*8		48,000			
	VV		" SV1 km 0,352 " 6		6,000			
	VV		" SVÚ2 km 0,370 - 0,452 " 6*3		18,000			
	VV		" SVÚ3 km 0,452 - 0,550 " 6*3		18,000			
	VV		" SV2 km 0,567 " 6		6,000			
	VV		" SVÚ4 km 0,590 - 0,787 " 6*8		48,000			
	VV		" SVÚ5 km 0,787 - 1,065 " 6*8		48,000			
	VV		" SV3 km 1,083 " 6		6,000			
	VV		" SV4 km 1,315 " 6		6,000			
	VV		Součet		204,000			
45	K	RP03	Posyp podkladu nebo krytu s rozproštěním a zhutněním kamenivem drceným nebo těženým fr. 0-8 mm, v množství přes 15 do 20 kg/m2	m2	6 102,500	15,68	95 687,20	
	P		Poznámka k položce: Položka vychází z položky 571904111					
	VV		" C1 km 0,000 - 1,332 " 4,0*1332		5 328,000			
	VV		Mezisoučet		5 328,000			
	VV		" N1 km 0,000 " 171-4*20		91,000			
	VV		" N2 km 0,048 - vlevo" (11+3)/2*10		70,000			
	VV		" N3 km 0,125 - vpravo" (16+3)/2*13		123,500			
	VV		" N4 km 0,276 - vlevo" (15+3)/2*15		135,000			
	VV		" N5 km 0,738 - vpravo" (15+3)/2*10		90,000			
	VV		" N6 km 0,877 - vpravo" (11+3)/2*10		70,000			
	VV		" N7 km 1,073 - vpravo" (13+3)/2*10		80,000			
	VV		" N8 km 1,323 - vlevo" (8+3)/2*10		55,000			
	VV		" N9 km 1,332 " 140-4*20		60,000			
	VV		Mezisoučet		774,500			
	VV		Mezisoučet		0,000			
	VV		Součet		6 102,500			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				481 175,68	
46	K	919535561	Obetonování trubního propustku betonem prostým se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	16,470	4 400,00	72 468,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919535561					
	VV		" TP1 km 0,003 " 15*0,61		9,150			
	VV		" HP1 km 0,048 - vlevo" 12*0,61		7,320			
	VV		Součet		16,470			
47	K	919551114	Zřízení propustků z trub plastových polyetylenových rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 600 mm	m	27,000	215,00	5 805,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919551114					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zhotovení otevřené stavební jámy, zemní konstrukce přesýpaného objektu ze vhodných zemín hutněných po vrstvách 150 až 200 mm na minimum 98 % Proctor Standard, které se oceňují podle katalogu 800-1 Zemní práce, b) podkladní a vyrovnávací vrstvy, které se oceňují souborem cen 451 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty nebo souborem cen 452 Podkladní konstrukce z betonu, části A01 katalogu 827-1 Vedení trubní, dálková a přípojná – vodovody a kanalizace, c) dodávku trub a spojek, které se oceňují zvlášť ve specifikaci, ztrátě lze dohodnout ve směrné výši 1,5 %. Součástí dodávky trub je i jejich úprava podle konkrétních podmínek stavby (seřiznutí, zkosení, vytvoření otvorů, apod.).					
	VV		" TP1 km 0,003 " 15		15,000			
	VV		" HP1 km 0,048 - vlevo" 12		12,000			
	VV		Součet		27,000			
48	M	56241113	trouba HDPE flexibilní 8kPa D 600mm	m	27,405	2 136,00	58 537,08	CS ÚRS 2022 01
	VV		27*1,015 Přepočtené koeficientem množství		27,405			
49	K	919721123	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z polypropylenu podélná pevnost v tahu 40 kN/m	m2	816,000	93,10	75 969,60	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919721123					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na položení a dodání geomříže včetně přesahu. 2. V cenách -1201 až -1223 jsou započteny i náklady na ošetření podkladu živčnou emulzí a spojení přesahu živčným postříkem. 3. V cenách -1201 a -1221 jsou započteny i náklady na ochrannou vrstvu z podrceného štěrku a uchycení geomříže k podkladu hřeby. 4. Ceny -1201 až -1223 jsou určeny pro vyztužení asfaltového povrchu na nově budovaných komunikacích. Vyztužení asfaltového povrchu stávajících komunikací se oceňuje cenami 919 72-1281 až -1293 části C01 tohoto katalogu.					
	VV		" C4 km 0,330 - 0,380 " 4,8*50		240,000			
	VV		" C6 km 0,545 - 0,585 " 4,8*40		192,000			
	VV		" C7 km 0,780 - 0,805 " 4,8*25		120,000			
	VV		" C8 km 1,055 - 1,110 " 4,8*55		264,000			
	VV		Součet		816,000			
50	K	919726123	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2	m2	816,000	74,90	61 118,40	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919726123					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na položení a dodání geotextilie včetně přesahů.					
	VV		" C4 km 0,330 - 0,380 " 4,8*50		240,000			
	VV		" C6 km 0,545 - 0,585 " 4,8*40		192,000			
	VV		" C7 km 0,780 - 0,805 " 4,8*25		120,000			
	VV		" C8 km 1,055 - 1,110 " 4,8*55		264,000			
	VV		Součet		816,000			
51	K	936561111	Podkladní a krycí vrstvy trubních propustků nebo překopů cest z kameniva drceného	m3	45,900	1 064,00	48 837,60	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/936561111					
	VV		"potrubí"					
	VV		" TP1 km 0,003 " 15*1,7		25,500			
	VV		" HP1 km 0,048 - vlevo" 12*1,7		20,400			
	VV		Součet		45,900			
52	K	RP16	Dodávka + montáž ocelové závery - typ Znojmo	kus	1,000	25 000,00	25 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> V rámci položky je dodávka a montáž závery vč. zemních prací, základové patky, dvojnásobného základové a krycího nátěru a osazení 4ks reflexních odrazek					
	VV		" ZA1 km 1,310 " 1		1,000			
53	K	RP21	Dopravní značení E13, dodávka včetně montáže	kus	1,000	3 420,00	3 420,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Obsahem této položky je kompletní dodávka, včetně montáže.					
	VV		" cca 40 m před závorou ZA1 km 1,310 " 1		1,000			
54	K	RP22	Dopravní značení B11, dodávka včetně montáže	kus	1,000	3 420,00	3 420,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Obsahem této položky je kompletní dodávka, včetně montáže. V položce je zahrnuto: zemní práce, betonová patka, sloupek, značení, nátěr, atd...					
	VV		" cca 40 m před závorou ZA1 km 1,310 " 1		1,000			
55	K	RP52	Čelo propustku včetně římsy z betonu prostého bez zvláštních nároků na prostředí, pro propustek z trub DN 600 až 800 mm	kus	2,000	28 400,00	56 800,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/RP52					
	VV		" TP1 km 0,003 " 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
56	K	RP52-1	Čelo propustku z betonu prostého C30/37 XF3, pro propustek z trub DN 600 až 800 mm	kus	2,000	34 900,00	69 800,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Položka vychází z pol. 919411121, je zde změna materiálu - beton C30/37 XF3 pro základy i vyzdění čela vč. ocelové výztuže (ocel, tmy, kari sltě), zřízení i odstranění bednění, tvar dle výkresu.					
	VV		" HP1 km 0,048 - vlevo" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
	D	998	Přesun hmot				300 093,75	
57	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	6 898,707	38,35	264 565,41	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998225111					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.					
58	K	998225191	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m	t	6 898,707	5,15	35 528,34	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998225191					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
LC Bařková - Trnava
Objekt:
17016-142 - VRN

KSO:
Místo:

Zadavatel:
Lesy ĀR, s.p., KŘ Zlín

Uchazeč:
KÁMENBAU s.r.o.

Projektant:
Regioprojekt Brno, s.r.o

Zpracovatel:
[REDACTED]

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 23.08.2022

IČ:
DIČ:

IČ: 28659261
DIČ: CZ28659261

IČ: 00220078
DIČ: CZ00220078

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			163 500,00
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	163 500,00	21,00%	34 335,00
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			197 835,00
v CZK			

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba: LC Bařková - Trnava
Objekt: 17016-142 - VRN

Místo: Datum: 23.08.2022
Zadavatel: Lesy ČR, s.p., KŘ Zlín Projektant: Regioprojekt Brno, s.r.o.
Uchazeč: KÁMENBAU s.r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							163 500,00	
D Ostatní Ostatní							163 500,00	
D 998 Přesun hmot							25 000,00	
1	K	R61	Vytýčení stavby odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství, včetně vytýčení hranic pozemků	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
2	K	R63	Zajištění ochrany vzrostlých stromů před poškozením	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
Poznámka k položce: 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). Uchytení bude provedeno ovázáním např. drátem, provazem případně jiným způsobem nepoškozující kmen.								
D 999 Ostatní náklady							138 500,00	
3	K	R70	Aktualizace nebo vypracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci vč. zajištění plnění povinností (BOZP).	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
P Poznámka k položce: Vyhotovení plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi ve smyslu § 15 odstavce 2 zákona č. 309/2006 Sb., který předá zhotovitel objednateli k odsouhlasení při předání a převzetí staveniště. Zajištění plnění povinností dle zákona č. 309/2006 Sb.								
4	K	R72	Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré) objednateli - pro celou stavbu	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	
P Poznámka k položce: 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 dokumentací.								
5	K	R76	Zařízení staveniště včetně všech nákladů spojených s jeho zřízením, provozem, zabezpečením a likvidací	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
P Poznámka k položce: Položka obsahuje: zařízení staveniště včetně všech nákladů spojených s jeho zřízením, provozem a likvidací; zřízení a projednání potřebných ploch pro zatížení staveniště, skládky materiálu, mezidoponie, včetně úhrady poplatků a úpravy povrchu po likvidaci staveniště.								
6	K	R95	Údržba dotčených komunikací, včetně uvedení všech povrchů do původního stavu a jejich protokolární předání	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
P Poznámka k položce: Projednání a zřízení příjezdů a sjezdů, údržba dotčených komunikací, včetně uvedení všech povrchů do původního stavu a jejich protokolární předání								
7	K	R95.1	Oprava dotčených komunikací a jejich protokolární předání	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
P Poznámka k položce: Oprava příslupové komunikace v dl. cca 1000 m, š. 3,0 - 3,5 m, zpevnění ŠD tl. 100 mm, vč. předání.								
8	K	R98	Zajištění trvalé likvidace odpadů v souladu s platnými právními předpisy	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
D 9996 Zajištění všech zkoušek pro řádné provedení pláně vozovky dle ČSN 73 6133 a dle ČSN							31 500,00	
9	K	R42	Odchyłka od příčného sklonu po 100 m	kus	14,000	500,00	7 000,00	
W 14					14,000			
W Součet					14,000			
10	K	R44	Míra zhutnění 1x na 1000 m2	kus	7,000	3 500,00	24 500,00	
P Poznámka k položce: Zkouška bude provedena statickou zatěžovací zkouškou podle ČSN 72 1006								
W 7					7,000			
W Součet					7,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 9999			Zajištění všech nezbytných zkoušek pro řádné provedení konstrukčních vrstev vozovky				57 000,00	
11	K	R01	Tloušťka konstrukčních vrstev v profilu po 100 m, 3 body na profil	kus	28,000	250,00	7 000,00	
	P		Poznámka k položce: Pozn. Tloušťka vrstev bude deklarována geodeticky					
	W		"ŠD 0/63"					
	W		14		14,000			
	W		"ŠD 0/32"					
	W		14		14,000			
	W		Součet		28,000			
12	K	R02	Odchylka od příčného sklonu po 100 m	kus	28,000	250,00	7 000,00	
	W		"ŠD 0/63" 14		14,000			
	W		"ŠD 0/32" 14		14,000			
	W		Součet		28,000			
13	K	R03	Plocha položené konstrukční vrstvy	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	
	P		Poznámka k položce: Plocha konstrukční vrstvy bude deklarována geodetickým zaměřením.					
	W		1		1,000			
14	K	R04	Míra zhuštění 1x na 1000 m2	kus	12,000	3 500,00	42 000,00	
	P		Poznámka k položce: Zkouška bude provedena statickou zatěžovací zkouškou podle ČSN 72 1006					
	W		"ŠD 0/63" 6		6,000			
	W		"ŠD 0/32" 6		6,000			
	W		Součet		12,000			

SEZNAM FIGUR

Kód: 17016-14XC-JZ-2022/1
Stavba: LC Bat'ková - Trnava

Datum: 23.08.2022

Kód	Popis	MJ	Výměra
17016-141	Cesta		
jámy			95,850
	"potrubí"		0,000
	" TP1 km 0,003 " 15*3,55		53,250
	" HP1 km 0,048 - vlevo" 12*3,55		42,600
jámy	Součet		95,850
Použití figury:			
131251203	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	47,925
131351203	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 100 m3 strojně	m3	47,925
162451105	Vodorovné přemístění přes 1 000 do 1500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	394,538
křoví			100,000
	100		100,000
křoví	Součet		100,000
Použití figury:			
111251101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy do 100 m2 strojně	m2	100,000
R52	Ekologická likvidace křovin a stromů průměru kmene do 100 mm v souladu s platnými právními předpisy vč. vodorovného přemístění	m2	100,000
Nakládání			1 819,375
	zásyp		115,900
	zásyp pa		42,475
	násyp95		1 661,000
Nakládání	Součet		1 819,375
Použití figury:			
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	909,688
167151112	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 přes 100 m3	m3	909,688
násyp95			1 661,000
	"dle Hmot. tab." 1661		1 661,000
násyp95	Součet		1 661,000
Použití figury:			
171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhuštěných strojně	m3	1 661,000
162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	909,688
162451105	Vodorovné přemístění přes 1 000 do 1500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	394,538
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	909,688
odkop			2 393,000
	"dle Hmot. tab." 2393		2 393,000
odkop	Součet		2 393,000
Použití figury:			
122251106	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	1 196,500
122351106	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 5000 m3 strojně	m3	1 196,500
162451105	Vodorovné přemístění přes 1 000 do 1500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	394,538
pa30			25,000
pa30	25		25,000
Použití figury:			
112251101	Odstranění pařezů D přes 100 do 300 mm	kus	73,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	909,688
174251201	Zásyp jam po pažezech D pažezů do 300 mm strojně	kus	25,000
RP63	Ekologická likvidace pažezů v souladu s platnými právními předpisy vč. vodorovného přemístění.	kus	65,000
Pa30_1	Odstranění pažezů do 300 mm	kus	115,000
pa30_1_1			15,000
pa50			20,000
pa50	20		20,000
Použití figury:			
112251102	Odstranění pažezů D přes 300 do 500 mm	kus	108,000
162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	909,688
174251202	Zásyp jam po pažezech D pažezů přes 300 do 500 mm strojně	kus	20,000
RP63	Ekologická likvidace pažezů v souladu s platnými právními předpisy vč. vodorovného přemístění.	kus	65,000
Pa50_1	Odstranění pažezů do 500 mm	kus	53,000
pa50_1_1			10,000
pa70			20,000
pa70	20		20,000
Použití figury:			
112251103	Odstranění pažezů D přes 500 do 700 mm	kus	54,000
162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	909,688
174251203	Zásyp jam po pažezech D pažezů přes 500 do 700 mm strojně	kus	20,000
RP63	Ekologická likvidace pažezů v souladu s platnými právními předpisy vč. vodorovného přemístění.	kus	65,000
Pa70_1	Odstranění pažezů do 700 mm	kus	16,000
pa70_1_1			7,000
Pa90	Odstranění pažezů do 900 mm	kus	5,000
Plán			6 860,000
	"dle Hmot. tab." 6860		6 860,000
Plán	Součet		6 860,000
Použití figury:			
181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	3 430,000
181951114	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 se zhutněním strojně	m2	3 430,000
rýhy_2000			119,600
	"drény"		0,000
	" DP1 km 0,352 " 1*6		6,000
	" DP2 km 0,567 " 1*6		6,000
	" DP3 km 1,083 " 1*6		6,000
	"čela dl x m3 x ks"		0,000
	" TP1 km 0,003 " 5*5,08*2		50,800
	" HP1 km 0,048 - vlevo" 5*5,08*2		50,800
rýhy_2000	Součet		119,600
Použití figury:			
132251253	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	59,800
132351253	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 100 m3 strojně	m3	59,800
162451105	Vodorovné přemístění přes 1 000 do 1500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	394,538
SvahováníZ			1 423,000
	"dle Hmot. tab." 1423		1 423,000
SvahováníZ	Součet		1 423,000
Použití figury:			
182151111	Svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 strojně	m2	711,500
182151112	Svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 strojně	m2	711,500

Kód	Popis	MJ	Výměra
VP1500			789,075
	odkop		2 393,000
	jámy		95,850
	rýhy_2000		119,600
	-zásyp		-115,900
	-zásyppa		-42,475
	-násyp95		-1 661,000
VP1500	Součet		789,075
Použití figury:			
162451105	Vodorovné přemístění přes 1 000 do 1500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	394,538
162451125	Vodorovné přemístění přes 1 000 do 1500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	394,538
171251101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných strojně	m3	789,075
VP500			1 819,375
	"zásyp pařezů"		0,000
	pa30*0,115		2,875
	pa50*0,53		10,600
	pa70*1,45		29,000
	zásyp		115,900
	násyp95		1 661,000
VP500	Součet		1 819,375
Použití figury:			
162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	909,688
162351123	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	909,688
zásyp			115,900
	"potrubí"		0,000
	" TP1 km 0,003 " 15*1,7		25,500
	" HP1 km 0,048 - vlevo" 12*1,7		20,400
	"čela"		0,000
	" TP1 km 0,003 " 5*3,5*2		35,000
	" HP1 km 0,048 - vlevo" 5*3,5*2		35,000
zásyp	Součet		115,900
Použití figury:			
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	115,900
162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	909,688
162451105	Vodorovné přemístění přes 1 000 do 1500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	394,538
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	909,688
zásyppa			42,475
	"zásyp pařezů"		0,000
	pa30*0,115		2,875
	pa50*0,53		10,600
	pa70*1,45		29,000
zásyppa	Mezisoučet		42,475
Použití figury:			
162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	909,688
162451105	Vodorovné přemístění přes 1 000 do 1500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	394,538
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	909,688

