

# Krycí list slepého rozpočtu

Název stavby:	Obnova stávajícího sportoviště Borová	Objednatel:	Tělocvičná jednota Sokol Borová	IČO/DIČ:	48622036/není
Druh stavby:	sportovní stavby	Projektant:	0	IČO/DIČ:	
Lokalita:	Sportovní areál GPS: 50.387003, 16.252714	Zhotovitel:	B plus P s.r.o. Havlíčkova 375 Červený Kostelec 54941	IČO/DIČ:	25297015/CZ25297015
Začátek výstavby:		Konec výstavby:		Položek:	59
JKSO:	82333	Zpracoval:	Kamil Novák jednatel společnosti tel: 724782440	Datum:	18.9.2022

## Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby (NUS)
HSV	Dodávky 717 201,09		Zařízení staveniště 0,00		0
	Montáž 238 841,44		Mimostav. doprava 0,00		0
PSV	Dodávky 26 636,08		Územní vlivy 0,00		0
	Montáž 200 780,55		Provozní vlivy		0
"M"	Dodávky 6 792,91		Ostatní		0
	Montáž 34 874,39		NUS z rozpočtu		0
Ostatní materiál	0,00				
Přesun hmot a suří	111 338,50				
ZRN celkem	1 336 464,96	DN celkem	0,00	NUS celkem	0,00
		DN celkem z obj.	0,00	NUS celkem z obj.	0,00
				ORN celkem	
				ORN celkem z obj.	0,00

Základ 0%	0,00
Základ 10%	0,00
Základ 21%	1 336 464,96
DPH 10%	0,00
DPH 21%	280 657,64
Celkem bez DPH	1 336 464,96
Celkem včetně DPH	1 617 123,00

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

**Poznámka:** U slepého rozpočtu vyplňuje pouze žlutě označené položky, propočty se přenášejí automaticky.

- Položkový rozpočet je kalkulován v cenách bez DPH 21%. Celkové vyčíslení s DPH a s ostatními náklady je v Krycím listě rozpočtu.
- 1)odtěžení a srovnání stávajícího stavu na výchozí rovinu -250mm od vrchní hrany nově pokládaného umělého trávniku vychází z modelu výchozích výšek, případně zářezy nebo dosypávky budou dodatečně účtovány.
  - 2)jednotlivé položky podkladních vrstev obsahují hutnění a dále musí být hutněny zvlášť - navíc a jsou oceněny položkou (jednotlivé vrstvy s 0 je potřeba je hutnit za vlnka, výrobce UT doporučuje modul deformace min.EV2<60MPa a EVD<32MPa dle ČSN18035)
  - 3)rovinatost konstrukčních a nivelačních vrstev je ± 20mm.
  - 4)provozní deponie bude v místě stavby po domluvě s investorem, případné náklady na zřízení nebo provoz musí být oceněny jako vícenáklady.

*Kulky*

**DĚTSKÁ HRÁŠTĚ**  
**B plus P s.r.o.**  
 Havlíčkova 375, Červený Kostelec  
 tel: 724782440, info@detstkahraste.eu  
 www.detstkahraste.eu

IČO: 25297015  
 DIČ: CZ25297015

# Slepý stavební rozpočet

Název stavby:		Obnova stávajícího sportoviště Borová		Doba výstavby:		Tělocvičná jednota Sokol Borová			
Druh stavby:		sportovní stavby		Začátek výstavby:		Projektant:			
Lokalita:		Sportovní areál GPS: 50.387003, 16.252714		Konec výstavby:		B plus P s.r.o. Havlíčkova 375 Červený Kostelec 54941			
JKSO:		82333		Zpracováno dne:		Kamil Novák/jednatel společnosti tel: 724782440			
C	Kód	Zkrácený popis / Varianta	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Dodávka	Náklady (Kč)	Celkem	Cenová soustava
Nezafazeno									
1	122301101R00	Odkopávky a prokopávky				760 630,08	686 834,88	1 336 464,96	
2	122301109R00	Odkopávky nezapažené v hor. 4 do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	71,81	395,00	0,00	46 590,10	28 364,16	RTS II / 2021
3	460300101RT1	Příplatek za lepkovost - odkopávky v hor. 4	m <sup>3</sup>	71,81	42,00	0,00	3 015,94	3 015,94	RTS II / 2021
RTS komentář: Do měřných jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížena celkový výkon stroje.									
Vrtání jámy pro stožár do D 55 cm									
Vrtání jámy do hl. 2 m, průměru do 55 cm									
16		Přemístění výkopku	kus	26,00	585,00	0,00	15 210,00	15 210,00	RTS II / 2021
4	167101102R00	Nakládání výkopku z hor. 1-4 v množství nad 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	75,07	67,00	0,00	47 221,29	47 221,29	RTS II / 2021
5	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 10000 m	m <sup>3</sup>	75,07	268,00	0,00	5 029,93	5 029,93	RTS II / 2021
6	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor. 1-4 za další 1 km do celkových 25km	m <sup>3</sup>	1 051,03	21,00	0,00	22 071,64	22 071,64	RTS II / 2021
RTS komentář: Příplatek k ceně se používá za každý další i započítá 1 km nad 10 km.									
18		Povrchové úpravy terénu				341,12	7 619,47	7 960,59	RTS I / 2022
7	181300010RA0	Rozprostití omice v rovině tloušťka 15 cm	m <sup>2</sup>	61,71	129,00	341,12	7 619,47	7 960,59	RTS I / 2022
8	199000002R00	Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení dílní	m <sup>3</sup>	75,07	585,00	0,00	43 918,06	43 918,06	RTS I / 2022
21	219501101R00	Úprava podloží a základové spáry	m <sup>2</sup>	2 377,98	7,00	0,00	16 645,89	16 645,89	RTS II / 2021
27		Zhuštění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS, nivelační vrstva 0-4mm/2* s kropením, vrstva 0-32mm/2* s kropením, vrstva 16-32mm/1*	m <sup>3</sup>	4,03	8 200,00	14 686,03	18 389,49	33 075,52	RTS II / 2021
28		Zpevňování hornin a konstrukcí	m <sup>2</sup>	484,90	19,00	200,08	9 012,99	9 213,07	RTS II / 2021
33		Zřízení vrstvy z geotextilie sklon do 1,5 š.do 3 m, bez dodávky geotextilie	kus	28,00	440,00	44,72	12 275,28	12 320,00	RTS I / 2022
56		Montáž dřev./ocel. sloupu konst. do 8,2 m	m <sup>2</sup>	475,60	58,00	21 131,57	29 846,76	184 568,99	RTS I / 2022
13	56481111RT3	Podklad vrstvy komunikací, leštěná ploch	m <sup>2</sup>	475,60	102,00	37 157,18	11 353,70	48 510,88	RTS I / 2022
14	56481111RT3	Podklad ze šleškodití po zhutnění tloušťky 5 cm, šleškodití frakce 0-32 mm B	m <sup>2</sup>	475,60	165,00	66 433,48	12 040,01	78 473,49	RTS I / 2022
15	56485111R00	Podklad ze šleškodití po zhutnění tloušťky 15 cm fr. 16-32mm	m <sup>2</sup>	70,10	118,00	347,06	7 924,83	8 271,89	RTS I / 2022
762		Konstrukce tesarské				2 952,77	28 716,23	32 668,00	
16	762132135R00	Montáž bednění stěn, prkna hoblovaná 40 mm	ks	6,00	699,00	1 551,78	2 642,22	4 194,00	RTS I / 2022
RTS komentář: V poloze není zakalkulována dodávka řeziva. Tato dodávka se oceňuje ve výši 10									
767		Konstrukce doplňkové stavební (zámočnické)				0,00	6 300,00	6 300,00	
17	767M0001	montáž dílu sportovního hrsti 1ks patka, včetně materiálu, instalace na místo	kus	3,00	2 100,00	0,00	20 773,01	22 174,00	RTS II / 2021
18	767920240R00	Montáž vrat na ocelové sloupky, plochy do 8 m <sup>2</sup>	kg	1 108,70	20,00	1 400,98	20 773,01	22 174,00	RTS II / 2021
19	7677985000VD	Výroba sloupů pro záchytné síť sportoviště, profil čtvercový, svár pásová ocel, vyvrtání děr pro výdřevu				0,00	0,00	0,00	
RTS komentář: výroba sloupů dle výkresové dokumentace									
776		Podlahy povlakové				23 336,24	124 114,25	147 450,49	
20	776572198	Položení volně z podlah pásů šíře 2-4m, manipulace, rozměření, příprava, ořezání krajů, včetně manipulační a zvedací techniky	m <sup>2</sup>	475,83	125,00	8 221,75	51 257,57	59 479,33	RTS I / 2022
21	776572199	Položení lam včetně rozměření, řezání a vlepení (bez materiálu, oceňuje se zvlášť)	bn	335,00	130,00	6 015,91	37 534,09	43 550,00	RTS I / 2022
22	776572100R01	Slepení pásů (koberců) textilních na podlahovací pásku (bez pásky a lepidla oceňuje se zvlášť)	bn	125,02	70,00	3 681,75	5 069,65	8 751,40	RTS I / 2022
23	1761100VD	Přiskový zásply ručně nebo strojem, kartačování a úprava do požadované tloušťky	m <sup>2</sup>	475,60	75,00	0,00	39 026,24	39 026,24	RTS I / 2022
783		Nátěry				0,00	0,00	0,00	
24	783181000VD	Metalizace žárovým zinkem	kg	1 219,57	32,00	0,00	39 026,24	39 026,24	RTS I / 2022
90		Hodinnové zúčtovací sazby (HZS)	ks	1,00	8 000,00	0,00	13 000,00	13 000,00	RTS I / 2022
25	900200	Zřízení slaveniště v místě stavby	ks	1,00	5 000,00	0,00	5 000,00	5 000,00	RTS I / 2022
26	900100	HZS geodetické zaměření/vybudované stavby	ks	1,00	5 000,00	0,00	5 000,00	5 000,00	RTS I / 2022
27	91786211T00	Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách	m	61,81	350,00	12 101,39	9 532,11	21 633,50	RTS I / 2022
RTS komentář: Osazení betonového silničního nebo chodníkového obrubníku. Položka neobsahuje dodávku obrubníku									
H22		Komunikace pozemní a letišť				0,00	72 849,72	72 849,72	
28	998222012R00	Presun hmot, zpevněné plochy, kryt z kameniva	t	277,00	95,00	0,00	26 314,54	26 314,54	RTS I / 2022
29	998222091R00	Presun hmot, komunikace z kameniva, příplatek 1 km, do celkových 25km	t	6 647,88	7,00	0,00	46 535,18	46 535,18	RTS II / 2021
H99		Ostatní přesuny hmot				0,00	38 488,78	38 488,78	
30	99822711R00	Presun hmot, umělé sportovní povrchy, kryt z dílců	t	12,22	170,00	0,00	2 077,17	2 077,17	RTS I / 2022
31	998227115R00	Presun hmot, umělé povrch dílce příplza další 1km do celkových 1500km	t	1 820,58	20,00	0,00	36 411,61	36 411,61	RTS II / 2021
M76VD		Montáže				6 792,91	19 664,39	26 457,30	
32	767-911VD	montáž síť na ocelovou konstrukci, kolvení na lanka, omotávky okolo sloupků, včetně lešení	m <sup>2</sup>	170,69	155,00	6 792,91	19 664,39	26 457,30	RTS II / 2021

Q003	Ostatní materiální				565 105,52	0,00	565 105,52	0,00	565 105,52	RTS II / 2021
33	69365201	Geotextilie 200 g/m <sup>2</sup> š. 200 cm PES	m <sup>2</sup>	640,00	15,00	9 600,00	0,00	9 600,00	RTS II / 2021	
	RTS komentář:	Geotextilie z nekláněcího polyesteru se používá jako nezbytný separační, ochranná, případně filtrační vrstva pro nejrozličnější typy stavebních konstrukcí.								
34	28611151.A	Trubka kanalizační KGEEM SN 4 PVC 150x4,0x1000 mm	kus	26,00	345,00	8 970,00	0,00	8 970,00	RTS / 2022	
	RTS komentář:	KGEEM, DN 150, nástrčné hrdlo opatřené těsnícím kroužkem z elastomeru PIPE - LIFE 150/								
35	674001VD	Umělý sportovní trávník PlayComfort 18mm, pískový zásep 10kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	475,83	430,00	204 608,88	0,00	204 608,88	RTS / 2022	
	RTS komentář:	Umělý sportovní trávník PlayComfort 18mm, pískový zásep 10kg/m <sup>2</sup> 100% MFPE, Válcová kulička (čocka). Imavé zelené barvy vřichované do podkladové vrstvy zařízené latexem. Typ vlásky monofilament, barva sporting green, výška vlásky 18mm, počet stehů na 10cm 21,5, počet vřichů na 1m <sup>2</sup> 22572, dělení struktury 3/8, Diex (váha) 11500, váha umělého trávníku 2,236kg/m <sup>2</sup> . Pískový zásep pískem křemítkový frakce 5-10mm 10kg na 1m <sup>2</sup> . Trávník je vyroben z tvarovaného PE monoofilního vláskna, které zajišťuje jak zaplnění povrchu, tak optimální podmínky pro hru. Určeny pro víceúčelové sportovní hřiště, agility program, upřísnění naje jako ohraničovací trávník na terasy a balkony.								
36	6741000VD	Lajny vyřezávané 5cm, bílá, žlutá (zaokrouhleno na 20m pásy)	bm	360,00	46,00	16 560,00	0,00	16 560,00	RTS / 2022	
37	6741001VD	podpovazková páska C145 š 30cm návin v roli 100m	bm	500,00	35,00	17 500,00	0,00	17 500,00	RTS / 2022	
38	2471000VD	Lepidlo polyuretanové čvoroúhelníkové Stauf nebo Kleber 0,45kg/1m	bm	485,02	55,00	26 676,10	0,00	26 676,10	RTS / 2022	
39	4111000VD	Společnostní materiál, sada špičatli, odlamovací a speciální nože, čistícího materiálu na práci s lepidlem při pokládání UT na každých 75bm	soub	6,47	600,00	3 880,00	0,00	3 880,00	RTS / 2022	
40	59156115.2	ST 05/10 - křemítkový písek	t	4,80	5 000,00	24 000,00	0,00	24 000,00	RTS / 2022	
41	557340VD	Multifunkční ocelové sloupky kulaté, včetně zemního pouzdra s víčkem	pár	1,00	14 300,00	14 300,00	0,00	14 300,00	RTS II / 2020	
42	710005034	Volejbalová turnajová síť 3 mm, polypropylen, veškeré lano, 4 naplněná	ks	1,00	3 100,00	3 100,00	0,00	3 100,00	RTS II / 2020	
43	710005021	Volejbalové antény, dvoudílné	ks	1,00	1 200,00	1 200,00	0,00	1 200,00	RTS II / 2021	
44	5645218041VD	Tenisová síť 4 mm polypropylen, obvodový lem	ks	1,00	3 300,00	3 300,00	0,00	3 300,00	RTS II / 2020	
45	709209N045VD	Tenisová síť z vysokopevnostního polypropylenu, síla 4,0 mm, standardní rozměr pro tenisová hřiště dle pravidel ILTF a DTB: 12,72 m x 1,07 mm vyrobeno dle EN 1510, horní páska z tkaného minoxidátního pevného polyesteru, ocelový profil UV záření, včetně bočního a dohliho	m <sup>2</sup>	170,69	112,00	19 117,53	0,00	19 117,53	RTS II / 2021	
46	311716522	Ochranná síť bezúhelní PP 3,0 mm, oko 45 mm	kus	20,00	600,00	600,00	0,00	600,00	RTS II / 2021	
	RTS komentář:	Napínák M8 oko-oko								
47	31195105.1	Lanko ocelové 4 mm	m	150,22	18,00	2 703,99	0,00	2 703,99	RTS / 2018	
	RTS komentář:	Používá se pro montáž sítí za pomoci napínacích kládek								
48	3112121VD	Pozinkovaná karabina 6 cm, kovění síle k lanku po cca 30cm	ks	200,00	7,50	1 500,00	0,00	1 500,00	RTS II / 2021	
49	70935200255VT	Pletená šňůra PP o 3,0 mm, návin 50 m	m	50,00	4,00	200,00	0,00	200,00	RTS II / 2021	
50	28342433	Kytlka plováková PVC 80*80cm	kus	28,00	48,00	1 344,00	0,00	1 344,00	RTS II / 2021	
	RTS komentář:	Krytka sloupku PV								
51	59217526	Obrubník Besti PARKKAN II 100x5x20 cm	kus	65,00	70,00	4 550,00	0,00	4 550,00	RTS / 2018	
52	14567291	Profil čtvercový uzavř svařovaný S235 60 x 3 mm	t	1,01	55 600,00	55 669,12	0,00	55 669,12	RTS / 2022	
	RTS komentář:	Hmotnost 7,18 kg/m Tenkostěnné profily uzavřené čtvercově průřezu (TPU) PROFIL UZAVŘENÝ SVAŘOVANÝ ČERNÝ ČSN 42 6935.0, ČSN 42 0121, ČSN 41 1373.0 PROFIL UZAVŘENÝ SVAŘOVANÝ ČERNÝ EN 10219, zn. S235JRH								
53	13351380.A	Ocel pásová jakost S235 50x5,0 mm	t	0,10	40 500,00	4 191,35	0,00	4 191,35	RTS / 2022	
	RTS komentář:	hmotnost 1,96 kg/m PÁSOVÁ OCEL								
54	60511100	Řezivo SMRO jakost A/B 5P 40*2500mm čtyřstraně hoblované, rádius 3-5mm, tlaková impregnace Wolmant CxS	m <sup>3</sup>	2,68	26 560,00	71 279,58	0,00	71 279,58	RTS / 2022	
55	55342602	Branka vsilupní 1115*2000mm	kus	2,00	7 260,00	14 520,00	0,00	14 520,00	RTS / 2022	
	RTS komentář:	Fezn nebo komaxit - zelená křilky a 2 pantů výplet pletené plešivo výška 2000 mm								
56	55342852	Brána Z237*2000mm dvoukřídla	kus	1,00	14 400,00	14 400,00	0,00	14 400,00	RTS / 2022	
	RTS komentář:	pro testování a certifikaci) a také TUV SUD Czech, s r.o								
57	564506VD	FeZn nebo komaxit - zelená včetně křilky a 4 pantů výplet pletené plešivo bez vložky s klíči výška 2000 mm	ks	2,00	16 500,00	33 000,00	0,00	33 000,00	RTS / 2022	
	RTS komentář:	Branka na házenou, malou kopanou 3x2 m, ocelová								
	RTS komentář:	Dostupné barvy sříbná/šedá/černá (667), velikost 3*2m, hloubka 1,2m, profil 80*80mm, typ mobilní/stacionární, malení FeZn, Branka se skládá z rozkládacího rámu rozm 2,08 x 3,15 m (jeví 80/80) a ocelové konstrukce pro síť - pevné držáky sítě (spodní hloubka 1,20 m, horní hloubka 0,98 m). Rám i držáky sítě jsou povrchově upraveny pozinkováním. Součástí dodávky je kotvení proti převrácení branky. Branka je určena do interiéru i exteriéru. Branka musí být vždy zajištěna proti převracení. Branka je certifikovaná a je prověřena ITC, a s. Zlin (instit								
58	30955725	Sroubovratový M8x60+maika+podložky+kytka na malku.	soub.	432,00	7,00	3 024,00	0,00	3 024,00	RTS / 2022	
59	10364200	Ormice pro pozemkové úpravy	m <sup>3</sup>	9,26	550,00	5 091,08	0,00	5 091,08	RTS / 2022	
	RTS komentář:	Podle současné legislační ornice nesmí být předmětem prodeje. Může být věnována za účelem použití na jiném místě. Firma, která se zabývá pozemkovými úpravami faktovou ornicí na své náklady odveze, uloží a ošetří vhodným způsobem tj. s ohledem na zachování půdního života. Takto vznikléj na ornicí náklady cca ve výši 380-450 Kč/m <sup>3</sup>								
		U stejného rozpočtu vyplňuje pouze žlutě označené položky, propočty se přenášejí automaticky.								
		<b>Celkem:</b>				<b>1 336 464,96</b>				

Poznámka:

Položkový rozpočet je kalkulován v cenách bez DPH 21%. Celkové včítání s DPH a s ostatními náklady je v Krycím listě rozpočtu.

1)odtřžení a srovnání sítavajícího stavu na výchozí rovinu -250mm od vrchní hrany nově pokládaného umělého trávníku vychází z modelu výchozích výšek, případně zářezy nebo dosypávky budou dodatečně účtovány

2)jednotlivé položky podkladních vrstev obsahují hutnění a dále musí být hutněny zvlášť - navíc a jsou oceněny položkou (jednotlivé vrstvy s 0 je potřeba je hutnit za vlhka, výrobce UT doporučuje modul deformace min.Ev2-60MPa a Evd-32MPa dle ČSN18035)

3)rovinnost konstrukčních a nivelačních vrstev je + 20mm

4)provazní deponie bude v místě stavby po domluvě s investorem, případně náklady na zřízení nebo provoz musí být oceněny jako vícenáklady.

*Kudy*

