

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 17/2024
Stavba: Gymnázium Luďka Píka, Plzeň, Opavská 21 - Rekonstrukce školního hřiště

KSO:
Místo: Plzeň

Zadavatel:
Gymnázium Luďka Píka

Zhotovitel:
VYSSPA Sports Technology, s.r.o

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 12.08.2024

IČ:
DIČ: 49778102

IČ:
DIČ: 27967638
CZ27967638

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			279 061,80
DPH základní snížená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	279 061,80	58 602,98
	12,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			337 664,78

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:	17/2024		
Stavba:	Gymnázium Lud'ka Pika, Plzeň, Opavská 21 - Rekonstrukce školního hřiště		
Místo:	Plzeň	Datum:	12.08.2024
Zadavatel:	Gymnázium Lud'ka Pika	Projektant:	
Zhotovitel:	VYSSPA Sports Technology, s.r.o	Zpracovatel:	

Kód		Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů			279 061,80	337 664,78
ZL 3		Ubourání plotu	20 193,92	24 434,64
ZL 4		Provizorní oplocení	53 590,17	64 844,11
ZL 5		Doskočiště	31 785,72	38 460,72
ZL 6		Chodníky	127 266,34	153 992,27
ZL 7		Sondy	33 827,00	40 930,67
ZL 8		Kácení stromu	2 835,43	3 430,87
ZL 9		Napojení chodníku k budově skladu	17 500,26	21 175,31
ZL 10		Změna umělého povrchu	44 562,96	53 921,18
ZL 11		Basketbalové konstrukce	-52 500,00	-63 525,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Luďka Píka, Plzeň, Opavská 21 - Rekonstrukce školního hřiště

Objekt:

ZL 3 - Ubourání plotu

Místo:

Datum:

12.08.2024

Zadavatel:

Gymnázium Luďka Píka

Projektant:

Zhotovitel:

VYSSPA Sports Technology, s.r.o

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							20 193,92	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				20 193,92	
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				20 193,92	
1	K	962052314	Bourání pilířů ze ŽB	m3	0,840	5 360,00	4 502,40	CS ÚRS 2024 01
PP			Bourání zdiva železobetonového pilířů, průřezu do 0,36 m2					
VV			21*0,2*0,2		0,840			
2	K	964011211	Vybourání ŽB překladů prefabrikovaných dl do 3 m hmotnosti do 50 kg/m	m3	0,975	5 900,00	5 752,50	CS ÚRS 2024 01
PP			Vybourání železobetonových prefabrikovaných překladů uložených ve zdivu, délky do 3 m, hmotnosti do 50 kg/m					
VV			65*0,2*0,15/2		0,975			
3	K	96504611R	Broušení stávajících betonových ploch úběr do 3 mm	m2	13,000	301,00	3 913,00	
PP			Broušení stávajících betonových ploch úběr do 3 mm					
VV			65*0,2"začištění po vybourání pilířů		13,000			
4	K	96504611R2	Příplatek k broušení stávajících betonových ploch za každý další 1 mm úběru	m2	26,000	152,60	3 967,60	
PP			Broušení stávajících betonových ploch Příplatek k ceně za každý další 1 mm úběru					
VV			13*2		26,000			
5	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	4,356	36,75	160,08	
PP			Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
6	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	43,560	2,63	114,56	
PP			Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
VV			4,356*10		43,560			
7	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	4,356	262,50	1 143,45	
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
8	K	997231511	Nakládání, překládání nebo manipulace se sutí a vybouranými hmotami	t	4,356	147,00	640,33	CS ÚRS 2024 01
PP			Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot s vyložením a hrubým urovnáním nakládání nebo překládání na dopravní prostředek při vodorovné dopravě sutí a vybouraných hmot					

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Luďka Píky, Plzeň, Opavská 21 - Rekonstrukce školního hřiště

Objekt:

ZL 4 - Provizorní oplocení

Místo:

Datum:

12.08.2024

Zadavatel:

Gymnázium Luďka Píky

Projektant:

Zhotovitel:

VYSSPA Sports Technology, s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

53 590,17

DHSVPráce a dodávky HSV

53 590,17

D1Zemní práce

9 039,40

1	K	131111333	Vrtání jamek pro plotové sloupky D přes 200 do 300 mm ručně s motorovým vrtákem	m	24,000	327,00	7 848,00	CS ÚRS 2024 02
---	---	-----------	---	---	--------	--------	----------	----------------

PPVrtání jamek ručním motorovým vrtákem průměru přes 200 do 300 mm

VV30°0,824,000

2	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 50 do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	35,000	34,04	1 191,40	CS ÚRS 2024 02
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

PPPlošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5

VV70°0,535,000

D3Svislé a kompletní konstrukce

43 488,20

3	K	338171113	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v do 2 m se zabetonováním	kus	38,000	415,86	15 802,68	CS ÚRS 2024 02
---	---	-----------	---	-----	--------	--------	-----------	----------------

PPMontáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2 m se zabetonováním do 0,08 m3 do připravených jamek

4	M	55342252	sloupek plotový průběžný Pz a komaxitový 2000/38x1,5mm	kus	30,000	184,00	5 520,00	CS ÚRS 2024 02
---	---	----------	--	-----	--------	--------	----------	----------------

PPsloupek plotový průběžný Pz a komaxitový 2000/38x1,5mm

5	M	55342189	plotová profilovaná vzpěra D 30-40mm dl 2,0-2,5m bez hlavy a objímky pro svařované pletivo v návínu povrchová úprava Pz a komaxit	kus	8,000	366,00	2 928,00	CS ÚRS 2024 02
---	---	----------	---	-----	-------	--------	----------	----------------

PPplotová profilovaná vzpěra D 30-40mm dl 2,0-2,5m bez hlavy a objímky pro svařované pletivo v návínu povrchová úprava Pz a komaxit

6	K	34840112R	Montáž oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty v do 1,6 m - ukončení na stávající oplocení	kpl	2,000	1 500,00	3 000,00	
---	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------	--

PPMontáž oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty v do 1,6 m - ukončení na stávající oplocení

7	K	348401220	Montáž oplocení ze strojového pletiva bez napínacích drátů v do 1,6 m	m	70,000	74,10	5 187,00	CS ÚRS 2024 02
---	---	-----------	---	---	--------	-------	----------	----------------

PPMontáž oplocení z pletiva strojového bez napínacích drátů do 1,6 m

8	M	31327513	pletivo drátěné plastifikované se čtvercovými oky 55/2,5mm v 1600mm	m	73,500	85,20	6 262,20	CS ÚRS 2024 02
---	---	----------	---	---	--------	-------	----------	----------------

PPpletivo drátěné plastifikované se čtvercovými oky 55/2,5mm v 1600mm

VV70°1,05 'Přepočtené koeficientem množství73,500

9	K	348401350	Rozvinutí, montáž a napnutí napínacího drátu na oplocení	m	210,000	8,32	1 747,20	CS ÚRS 2024 02
---	---	-----------	--	---	---------	------	----------	----------------

PPMontáž oplocení z pletiva rozvinutí, uchycení a napnutí drátu napínacího

VV3°70210,000

10	M	15615300	drát kruhový Pz napínací D 2,80mm	m	220,500	4,43	976,82	CS ÚRS 2024 02
----	---	----------	-----------------------------------	---	---------	------	--------	----------------

PPdrát kruhový Pz napínací D 2,80mm

VV210°1,05 'Přepočtené koeficientem množství220,500

11	K	348401360	Přiháčkování strojového pletiva k napínacímu drátu na oplocení	m	210,000	9,83	2 064,30	CS ÚRS 2024 02
----	---	-----------	--	---	---------	------	----------	----------------

PPMontáž oplocení z pletiva rozvinutí, uchycení a napnutí drátu přiháčkování pletiva k napínacímu drátu

D998Přesun hmot

1 062,57

12	K	998232110	Přesun hmot pro oplocení zděné z cihel nebo tvárnic v do 3 m	t	6,873	154,60	1 062,57	
----	---	-----------	--	---	-------	--------	----------	--

PPPřesun hmot pro oplocení se svislou nosnou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic, bloků, popř. kovovou nebo dřevěnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro oplocení výšky do 3 m

SOUPIS PRACÍ

Stavba:							
Gymnázium Luďka Píka, Plzeň, Opavská 21 - Rekonstrukce školního hřiště							
Objekt:							
ZL 5 - Doskočiště							
Místo:				Datum: 12.08.2024			
Zadavatel:		Gymnázium Luďka Píka			Projektant:		
Zhotovitel:		VYSSPA Sports Technology, s.r.o			Zpracovatel:		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							31 785,72	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				31 785,72	
D		5	Komunikace pozemní				14 814,00	
1	K	58921111R	Elastická podložka pod sportovní povrchy tl. 35 mm	m2	9,000	650,00	5 850,00	
PP			ET podložka, tl. 35 mm					
VV			(2*7,5+3)*0,5		9,000			
2	K	59313113R	Rošt z pryže tl. 22 mm černý kladený volně na vyrovnaný podklad	m2	9,000	996,00	8 964,00	
PP			Rošt z pryže tl. 22 mm černý kladený volně na vyrovnaný podklad					
D		5 1R	Povrch oválu a vnitřní sektory				-5 450,65	
3	K	5 120R	D+M umělý povrch - trvale elastický, odolný proti povětrnostním vlivům, snadný na údržbu. Barevné provedení: cihlově červená, zelená. (Na přání i jiné barvy.) Tento povrch je vodopropustný. Odolává hrotům běžecké obuvi. Splňuje požadavky normy DIN 18035 /	m2	-5,250	878,69	-4 613,12	
PP			D+M umělý povrch - trvale elastický, odolný proti povětrnostním vlivům, snadný na údržbu. Barevné provedení: cihlově červená, zelená. (Na přání i jiné barvy.) Tento povrch je vodopropustný. Odolává hrotům běžecké obuvi. Splňuje požadavky normy DIN 18035 / 6. Útlum síly: 37%. Propustnost včetně podkladu: cca 130l/1hod. vč. lajnování					
4	K	564831111.1	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm fr. 0-16mm	m2	5,250	231,00	1 212,75	
PP			Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm fr. 0-16mm					
VV			(7,5+3)*0,5		5,250			
5	K	564851111.1	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm fr. 16-32mm	m2	5,250	224,70	1 179,68	
PP			Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm fr. 16-32mm					
6	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	-7,000	199,50	-1 396,50	
PP			Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
7	M	59217003	obrubník betonový zahradní 500x50x250mm	m	-7,350	51,45	-378,16	
PP			obrubník betonový zahradní 500x50x250mm					
8	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	-0,420	3 465,00	-1 455,30	
PP			Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého					
VV			-7*0,3*0,2		-0,420			
D		5 2R	Doskočiště a dopadiště				22 310,57	
9	K	174201101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	-2,100	53,52	-112,39	
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
VV			7*3*0,4 " nové doskočiště		8,400			
VV			-7,5*3,5*0,4 "původní doskočiště		-10,500			
VV			Součet		-2,100			
10	M	58154410	písek křemičitý sušený frakce 0,1	t	-3,780	2 058,00	-7 779,24	
PP			písek křemičitý sušený frakce 0,1					
VV			-2,1*1,8		-3,780			
11	K	916271122	Chodníkový obrubník z recyklované pryže kladený do pískového lože tl. do 40 mm svisle, s lepenými spoji, barva červená	m	18,000	1 470,00	26 460,00	
PP			Chodníkový obrubník z recyklované pryže kladený do pískového lože tl. do 40 mm svisle, s lepenými spoji, barva červená					
12	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	1,080	3 465,00	3 742,20	
PP			Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého					
VV			18*0,3*0,2		1,080			
D		998	Přesun hmot				111,80	
13	K	998222012	Přesun hmot pro tělovýchovné plochy	t	3,159	35,39	111,80	
PP			Přesun hmot pro tělovýchovné plochy dopravní vzdálenost do 200 m					

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Luďka Píka, Plzeň, Opavská 21 - Rekonstrukce školního hřiště

Objekt:

ZL 6 - Chodníky

Místo:

Datum:

12.08.2024

Zadavatel:

Gymnázium Luďka Píka

Projektant:

Zhotovitel:

VYSSPA Sports Technology, s.r.o

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							127 266,34	
D HSV HSV							127 266,34	
D 1 Zemní práce							13 958,33	
1	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3	m3	31,379	92,16	2 891,89	
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3					
	VV		88,828*0,25		22,207			
	VV		45,86*0,2		9,172			
	VV		Součet		31,379			
2	K	162751117	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 9 000 do 10 000 m	m3	31,379	126,00	3 953,75	
	PP		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 9 000 do 10 000 m					
3	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	156,895	23,10	3 624,27	CS ÚRS 2024 01
	PP		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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
4	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	134,688	25,90	3 488,42	CS ÚRS 2024 02
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	VV		88,828+45,86		134,688			
D 5 Komunikace pozemní							102 202,94	
5	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	88,828	209,00	18 565,05	CS ÚRS 2024 02
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm					
6	K	571908R1	Kryt vymývaným dekoračním kamenivem (kačírkem) tl. 100 mm	m2	45,860	368,00	16 876,48	
	PP		Kryt vymývaným dekoračním kamenivem (kačírkem) tl. 100 mm					
	VV		0,26*9,7		2,522			
	VV		9,7*2,44/2		11,834			
	VV		1,15*9,1		10,465			
	VV		9,1*1,65		15,015			
	VV		0,7*2,35		1,645			
	VV		2,35*2,45/2		2,879			
	VV		2,4*1,25/2		1,500			
	VV		Součet		45,860			
7	K	596211111	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl přes 50 do 100 m2	m2	88,828	354,00	31 445,11	CS ÚRS 2024 02
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojítm hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 50 do 100 m2					
	VV		2,1*1,2/2		1,260			
	VV		10,7*1,2		12,840			
	VV		11,1*1,2		13,320			
	VV		0,55*1,2/2		0,330			
	VV		0,55*1,2/2		0,330			
	VV		9,3*1,2		11,160			
	VV		1,6*1,2/2		0,960			
	VV		3,15*1,2		3,780			
	VV		0,5*1,2		0,600			
	VV		18,8*1,2		22,560			
	VV		0,75*1,2/2		0,450			
	VV		0,7*1,2/2		0,420			
	VV		10,85*1,2		13,020			
	VV		1,65*0,3		0,495			
	VV		1,65*0,9/2		0,743			
	VV		1,25*3,2		4,000			
	VV		1,6*3,2/2		2,560			
	VV		Součet		88,828			
8	M	59245018	dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 60mm přírodní	m2	91,493	386,00	35 316,30	CS ÚRS 2024 02
	PP		dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 60mm přírodní					
	VV		88,828*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		91,493			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 5 1R			Povrch oválu a vnitřní sektory				-63 067,93	
9	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	-136,680	199,50	-27 267,66	
PP			Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
VV			2,1+10,7+9,5+12,85+10+0,55+4,75+9,8+0,5+4,4+3,15+3,4+2*0,7*0,55+20+11,55+2,75+1,25+1,65+6,15+0,3*nový chodník		116,120			
VV			-201 "vnitřní ovál		-201,000			
VV			-51,8 "rozhraní barev		-51,800			
VV			Součet		-136,680			
10	M	59217003	obrubník betonový zahradní 500x50x250mm	m	-143,514	51,45	-7 383,80	
PP			obrubník betonový zahradní 500x50x250mm					
VV			-136,68*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		-143,514			
11	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	-8,201	3 465,00	-28 416,47	
PP			Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého					
VV			-136,68*0,3*0,2		-8,201			
D 997			Přesun sutě				64 765,74	
12	K	997013655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	50,206	1 290,00	64 765,74	CS ÚRS 2024 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
VV			31,379*1,6		50,206			
D 998			Přesun hmot				9 407,26	
13	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	38,713	243,00	9 407,26	CS ÚRS 2024 02
PP			Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Luďka Píka, Plzeň, Opavská 21 - Rekonstrukce školního hřiště

Objekt:

ZL 7 - Sondy

Místo:

Datum:

12.08.2024

Zadavatel:

Gymnázium Luďka Píka

Projektant:

Zhotovitel:

VYSSPA Sports Technology, s.r.o

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							33 827,00	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				33 827,00	
D		1	Zemní práce				33 827,00	
1	K	133211011	Hloubení šachet v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 při překopech inženýrských sítí objemu do 10 m3 ručně	m3	3,400	2 190,00	7 446,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Hloubení šachet při překopech inženýrských sítí ručně zapažených i nezapažených objemu do 10 m3 v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných					
	VV		1*1*1" 1ks sonda teplovod ve východní části		1,000			
	VV		2*1*1*1,2" 2ks sond teplovod v západní části		2,400			
	VV		Součet		3,400			
2	K	133212811	Hloubení nezapažených šachet v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 plocha výkopu do 4 m2 ručně	m3	9,600	2 400,00	23 040,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Hloubení nezapažených šachet ručně v horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3, půdorysná plocha výkopu do 4 m2					
	VV		8*1*1*1,2 " sondy oplocení		9,600			
	VV		Součet		9,600			
3	K	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m3	13,000	257,00	3 341,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		3,4+9,6		13,000			

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Luďka Píka, Plzeň, Opavská 21 - Rekonstrukce školního hřiště

Objekt:

ZL 8 - Kácení stromu

Místo:

Datum: 12.08.2024

Zadavatel: Gymnázium Luďka Píka

Projektant:

Zhotovitel: VYSSPA Sports Technology, s.r.o

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 2 835,43

D HSV Práce a dodávky HSV 2 835,43

D 1 Zemní práce 2 835,43

1	K	112151013	Pokácení stromu volné v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 300 do 400 mm	kus	1,000	761,69	761,69	
---	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------	--

PP Pokácení stromu volné v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 300 do 400 mm

2	K	112201113	Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 300 do 400 mm	kus	1,000	2 073,74	2 073,74	
---	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------	--

PP Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 300 do 400 mm

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Luďka Píky, Plzeň, Opavská 21 - Rekonstrukce školního hřiště

Objekt:

ZL 9 - Napojení chodníku k budově skladu

Místo:

Datum: 12.08.2024

Zadavatel: Gymnázium Luďka Píky

Projektant:

Zhotovitel: VYSSPA Sports Technology, s.r.o

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							17 500,26	
D HSV HSV							17 180,25	
D 5 1R Povrch oválu a vnitřní sektory							-3 393,88	
1	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	-5,190	199,50	-1 035,41	
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	VV		6,1+0,3		6,400			
	VV		-11,59		-11,590			
	VV		Součet		-5,190			
2	M	59217003	obrubník betonový zahradní 500x50x250mm	m	7,056	51,45	363,03	
	PP		obrubník betonový zahradní 500x50x250mm					
	VV		6,4*1,05		6,720			
	VV		6,72*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		7,056			
3	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	-12,170	136,50	-1 661,21	
	PP		obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm					
	VV		-11,59*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		-12,170			
	VV		Součet		-12,170			
4	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	-0,306	3 465,00	-1 060,29	
	PP		Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého					
	VV		(6,4-11,9)/18		-0,306			
D 5-1 Pojezdové zpevněné plochy							18 819,76	
5	K	181102302	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezech mimo skalních se zhutněním	m2	13,960	21,27	296,93	
	PP		Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezech mimo skalních se zhutněním					
	VV		80,79"zaměřeno elektronicky		80,790			
	VV		-65" původní výměra dle SoD		-65,000			
	VV		-6,1*0,3 " napojení na domek		-1,830			
	VV		Součet		13,960			
6	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 100 mm	m2	13,960	136,50	1 905,54	
	PP		Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 100 mm					
7	K	564731111.1	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m2	13,960	160,31	2 237,93	
	PP		Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
8	K	564761111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	13,960	265,57	3 707,36	
	PP		Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm					
9	K	564831111.2	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm - fr. 8-16mm	m2	13,960	167,92	2 344,16	
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm - fr. 8-16mm					
10	K	596212212	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací ručně s ložem z kameniva téženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plo	m2	13,960	271,05	3 783,86	
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací ručně s ložem z kameniva téženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2					
11	M	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	13,960	325,50	4 543,98	
	PP		dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní					
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							1 550,01	
12	K	637121114	Okapový chodník z kačírku tl 250 mm s udusáním	m2	1,830	847,00	1 550,01	CS ÚRS 2024 02
	PP		Okapový chodník z kameniva s udusáním a urovnáním povrchu z kačírku tl. 250 mm					
	VV		6,1*0,3		1,830			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 998			Přesun hmot	204,36				
13	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažděným	t	0,841	243,00	204,36	CS ÚRS 2024 02
PP			Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
D PSV			Práce a dodávky PSV	320,01				
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	320,01				
14	K	711161273	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé z nopové fólie	m2	2,745	67,00	183,92	CS ÚRS 2024 02
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií na ploše svislé S z nopové fólie					
VV			6,1*0,45	2,745				
15	M	28323005	fólie profilovaná (nopová) drenážní HDPE s výškou nopů 8mm	m2	3,352	40,60	136,09	CS ÚRS 2024 02
PP			fólie profilovaná (nopová) drenážní HDPE s výškou nopů 8mm					
VV			2,745*1,221 'Přepočtené koeficientem množství	3,352				

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Luďka Píky, Plzeň, Opavská 21 - Rekonstrukce školního hřiště

Objekt:

ZL 10 - Změna umělého povrchu

Místo:

Datum: 12.08.2024

Zadavatel: Gymnázium Luďka Píky

Projektant:

Zhotovitel: VYSSPA Sports Technology, s.r.o

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

44 562,96

DHSVPráce a dodávky HSV

44 562,96

D5Komunikace pozemní

44 562,96

1	K	5 2R	D+M umělý travník s křemičitým vsypem vč. lajnování š.50mm - změna druhu travníku	m2	648,000	68,77	44 562,96	
---	---	------	---	----	---------	-------	-----------	--

PP	D+M umělý travník s křemičitým vsypem, výška vlasu - 24 mm, vč. lajnování š.50mm	
VV	" 04" 36*18	648,000
VV	Součet	648,000

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Luďka Píka, Plzeň, Opavská 21 - Rekonstrukce školního hřiště

Objekt:

ZL 11 - Basketbalové konstrukce

Místo:

Datum: 12.08.2024

Zadavatel: Gymnázium Luďka Píka
Zhotovitel: VYSSPA Sports Technology, s.r.o

Projektant:
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem -52 500,00

D HSV Práce a dodávky HSV -52 500,00

D 9R Vybavení hřiště -52 500,00

1	K	9 13R	BASKETBALOVÝ KOŠ HYBNÝ/OTOČNÝ, OBROUČKA VE VÝŠCE +3,05m	ks	-2,000	26 250,00	-52 500,00	
---	---	-------	--	----	--------	-----------	------------	--

PP BASKETBALOVÝ KOŠ HYBNÝ/OTOČNÝ, OBROUČKA VE VÝŠCE
+3,05m