

D.1.1.3 - VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Snížení energet.náročnosti MŠ Šenovské,73541 Petřvald vč.rozšíření kapacity mat.školy

Objekt: SO 03 - Zpevněné plochy

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV Práce a dodávky HSV

1 Zemní práce

1	R	110999001	Vytýčení stávajících inženýrských sítí podzemních i nadzemních	kpl	1,000		
2	R	110999002	Geodetické vytýčení nové hranice geodetických ploch	kpl	1,000		
3	231	111151121	Pokosení trávníku parkového plochy do 1000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	183,000		
"vč.12- JTÚ" 183,0					183,000		
4	001	112101122	Kácení stromů jehličnatých D kmene do 500 mm	kus	2,000		
"v.č.03, TZ" 1+1					2,000		
5	231	112251221	Odstranění pařezů rovině nebo na svahu do 1:5 odfrézováním do hloubky 0,5 m	m2	1,244		
"v.č.03, TZ-nové pařezy" 3,14*0,175*0,175*2					0,192		
"v.č.03, TZ-staré pařezy" 3,14*0,15*0,15*4					0,283		
"v.č.03, TZ-staré pařezy" 3,14*0,35*0,35*2					0,769		
Součet					1,244		
6	001	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	22,500		
"vč.07-kanalizace" 22,5					22,500		
7	231	131105004	Hloubení šachet pro kotvení slopků zeminy tř 4	m	13,500		
"vč.10,11-oplocení" 0,50*27					13,500		
8	001	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	22,500		
"vč.07-kanalizace" 22,5					22,500		
9	001	132301109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4	m3	22,500		
10	001	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	43,500		
"vč.07-kanalizace" 14,5*1,5*2					43,500		
11	001	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	43,500		
12	001	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1-4	m3	51,000		
"na zásyp" 25,5*2					51,000		
13	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horn. tř. 1-4	m3	217,800		
(22,5+220,80)-25,5					217,800		
14	001	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	25,250		
"na zásyp" 25,25					25,250		
15	001	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	217,800		
16	001	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	348,480		
217,80*1,6					348,480		
17	001	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	25,500		
"vč.12-zásypy pro JTÚ" 85,0*(0,20+0,40)/2					25,500		
18	001	181301111	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	183,000		
"vč.12-zásypy pro JTÚ" 183,0					183,000		
19	103	103641010	zemina pro terénní úpravy - ornice nebo substrát	t	14,640		

D.1.1.3 - VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Snížení energet.náročnosti MŠ Šenovské,73541 Petřvald vč.rozšíření kapacity mat.školy

Objekt: SO 03 - Zpevněné plochy

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
			183,00*0,05*1,6		14,640		
20	231	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	183,000		
			"vč.12- JTÚ" 183,0		183,000		
21	005	005724100	osivo směs travní parková	kg	2,745		
			183,00*0,015		2,745		
22	001	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	183,000		
			"pod zásypy" 183,0		183,000		
23	231	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,110		
			"vč.12- JTÚ" 183,0*0,0006		0,110		
24	251	251911550	hnojivo průmyslové	kg	110,000		
25	231	185803211	Uválcování trávníku v rovině a svahu do 1:5	m2	183,000		
			"vč.12- JTÚ" 183,0		183,000		
26	221	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic	m2	70,000		
			"vč.03- dlažba" 70,0		70,000		
27	221	113107113	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva těžného tl 300 mm	m2	6,250		
			"vč.03-odstranění písku z pískoviště" 2,5*2,5		6,250		
28	221	113107123	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drčeného tl 300 mm	m2	13,820		
			"vč.03-pod bet.deskou" 6,8		6,800		
			"vč.03-pod dřev.domečkem" 1,8*3,9		7,020		
			Součet		13,820		
29	221	113107130	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 100 mm	m2	6,800		
			"vč.03- bet.deska" 6,8		6,800		
30	221	113107136	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu vyztuženého sítěmi tl 150 mm	m2	7,020		
			"vč.03-pod dřev.domečkem" 1,8*3,9		7,020		
31	221	113107163	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drčeného tl 300 mm	m2	70,000		
			"vč.03-pod dlažbou" 70,0		70,000		
32	221	113107223	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drčeného tl 300 mm	m2	308,000		
			"vč.03-pod živící" 308,0		308,000		
33	221	113107243	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živických tl 150 mm	m2	308,000		
			"vč.03- živice" 308,0		308,000		
34	221	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	108,000		
			"vč.03" 59,0+49,0		108,000		
35	001	122301102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 1000 m3	m3	220,800		
			"vč.03-výkopy" 552,0*(0,3+0,5)/2		220,800		
36	001	122301109	Příplatek za lepivost u odkopávek nezapažených v hornině tř. 4	m3	220,800		
37	001	162201416	Vodorovné přemístění kmenů,větvi,pařezů stromů jehličnat do 1 km D do 500 mm	kus	2,000		
			"v.č.03, TZ" 1+1		2,000		
38	001	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	832,760		
			"pod zpevněné plochy"				

D.1.1.3 - VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Snížení energet.náročnosti MŠ Šenovské,73541 Petřvald vč.rozšíření kapacity mat.školy

Objekt: SO 03 - Zpevněné plochy

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
			273,0+255,0+12,5+188,0+30,5+4,0+61,0		824,000		
			"v.č.07-ležatá kanalizace" 14,6*0,60		8,760		
			Součet		832,760		
39	R	190/N10	Odborné přesazení mladého stromu vč.následné údržby	kus	1,000		
			"v.č.03" 1		1,000		
2 Zakládání							
40	011	274313611	Základové pásy z betonu tř. C 16/20	m3	1,092		
			"vč.01-obeton.podhrab.desky" 21,0*0,20*0,26		1,092		
3 Svislé a kompletní konstrukce							
41	231	338171123	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 2,60 m se zabetonováním	kus	32,000		
			"vč.10,11-materiál je započítán v ceně plotu" 27		27,000		
			"v.č.06-sloupky pro značky" 5		5,000		
			Součet		32,000		
42	R	348/N1	D+M oplocení z ocelových svařovaných dílců-žárový pozink	kg	1 365,000		
			"vč.10,11-dle výpisu materiálu" 1365,0		1 365,000		
4 Vodorovné konstrukce							
43	271	451541111	Zásyp potrubí otevřený výkop ze štěrkodrtě 16-32	m3	7,008		
			"v.č.07,08-ležatá kanalizace" 14,6*0,60*0,80		7,008		
44	271	451572111	Lože,obsyp pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	5,694		
			"v.č.07,08-ležatá kanalizace" 14,6*0,60*0,65		5,694		
5 Komunikace pozemní							
45	221	564671111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 0-32 mm tl 250 mm	m2	61,000		
			"vč.01,04,05-doplnění pův.plochy" 61,0		61,000		
46	221	564731112	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm tl 110 mm	m2	192,000		
			"vč.01,04,05-pěší komunikace" 188,0		188,000		
			"varovný pás" 4,0		4,000		
			Součet		192,000		
47	221	564741111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm tl 120 mm	m2	12,500		
			"vč.01,04,05-žulová dlažba" 12,5		12,500		
48	221	564741112	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm tl 130 mm	m2	285,500		
			"vč.01,04,05-manip.plocha" 30,5		30,500		
			"vč.01,04,05-pojízdná plocha" 255,0		255,000		
			Součet		285,500		
49	221	564751111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm tl 150 mm	m2	204,500		
			"vč.01,04,05-pěší komunikace" 188,0		188,000		
			"varovný pás" 4,0		4,000		
			"vč.01,04,05-žulová dlažba" 12,5		12,500		
			Součet		204,500		

D.1.1.3 - VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Snížení energet.náročnosti MŠ Šenovské,73541 Petřvald vč.rozšíření kapacity mat.školy

Objekt: SO 03 - Zpevněné plochy

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
50	221	564761111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm tl 200 mm	m2	558,500		
			"vč.01,04,05-parkov.plocha" 273,0		273,000		
			"vč.01,04,05-manip.plocha" 30,5		30,500		
			"vč.01,04,05-pojízdná plocha" 255,0		255,000		
			Součet		558,500		
51	221	565146111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 60 mm š do 3 m	m2	273,000		
			"vč.01,04,05-parkov.plocha" 273,0		273,000		
52	221	565176111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 100 mm š do 3 m	m2	273,000		
			"vč.01,04,05-parkov.plocha" 273,0		273,000		
53	221	573111113	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1,5 kg/m2	m2	607,000		
			"vč.01,04,05-parkov.plocha" 273,0*2		546,000		
			"vč.01,04,05-doplnění pův.vozovky" 61,0		61,000		
			Součet		607,000		
54	221	573231108	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	334,000		
			273,0+61,0		334,000		
55	221	577144111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	334,000		
			"vč.01,04,05-parkov.plochy" 273,0		273,000		
			"vč.01,04,05-doplnění pův.voz." 61,0		61,000		
			Součet		334,000		
56	221	577146111	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 11 tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	61,000		
			"vč.01,04,05-doplnění pův.plochy" 61,0		61,000		
57	221	591241111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene na MC tl 50 mm	m2	12,500		
			"vč.01,04,05-žulová dlažba" 12,5		12,500		
58	583	583801200	kostka dlažební drobná, žula velikost 8/10 cm	t	2,500		
			1t = cca 5 m2				
			12,50*0,20		2,500		
59	221	596211110	Kladení zámkové dlažby pro pěši tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2 vč.drc.kam.tl.30 mm	m2	4,000		
			"vč.01,04,05-varovný pás" 4,0		4,000		
60	592	592451110	dlažba skladebná zámková tl.6 cm červená dle investora	m2	4,080		
			spotřeba: 50 kus/m2				
			4,00*1,02		4,080		
61	221	596211112	Kladení zámkové dlažby pro pěši tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2 vč.drcen.kamen.tl.30 mm	m2	188,000		
			"vč.01,04,05-pěší komunikace" 188,0		188,000		
62	592	592451100	dlažba skladebná zámková tl. 6 cm přírodní dle investora	m2	191,760		
			spotřeba: 50 kus/m2				
			188,00*1,02		191,760		
63	221	596211210	Kladení zámkové dlažby pro pěši tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2 vč.drc.kamen.tl. 40 mm	m2	30,500		
			"vč.01,04,05-manip.plocha" 30,5		30,500		

D.1.1.3 - VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Snížení energet.náročnosti MŠ Šenovské,73541 Petřvald vč.rozšíření kapacity mat.školy

Objekt: SO 03 - Zpevněné plochy

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
64	592	592451090	dlažba skladebná zámková tl.8 cm přírodní dle investora	m2	291,210		
spotřeba: 50 kus/m2 (30,5+255,00)*1,02					291,210		
65	221	596211212	Kladení zámkové dlažby komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 300 m2 vč.drc.kam.tl.80 mm	m2	255,000		
"vč.01,04,05-pojízdná plocha" 255,0					255,000		
8 Trubní vedení							
66	271	871355231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 200	m	14,600		
"v.č.07,08-ležatá kanalizace" 14,6					14,600		
67	271	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	6,000		
"v.č.07,09" 4+2					6,000		
68	592	592238200	vpust' betonová uliční TBV-Q 500/290 K /skruž' 29x50x5 cm	kus	6,000		
69	592	592238210	vpust' betonová uliční TBV-Q 660/180 /prstenec/ 18x66x10 cm	kus	6,000		
70	592	592238220	vpust' betonová uliční TBV-Q 500/626 VD /dno/ 62,6 x 49,5 x 5 cm	kus	6,000		
71	271	899102111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	8,000		
"v.č.07,09" 8					8,000		
72	286	286617000	nový poklop dle původního	kus	8,000		
73	271	899202001	Demontáž dešťových vpustí vč.úpravy pro nové vpustě	kus	2,000		
"v.č.07,09" 2					2,000		
74	221	899331111	Výšková úprava uličního vpusti zvýšením poklopu	kus	8,000		
"v.č.07,09" 8					8,000		
75	271	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm	m	14,600		
"v.č.07,08,09" 14,6					14,600		
9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							
76	R	914500001	D+M svislé dopravní značky	kpl	1,000		
"vč.06-zona s dopravním omezením IZ 8a-2 ks"							
"vč.06-konec zony s doprav.omezením IZ 8b-2 ks"							
"vč.06-parkoviště- IP 11a-1 ks"							
"vč.06-parkoviště kolmé,šikmé- IP 11b-1 ks"							
"vč.06-dodatková tabule s textem- E 12-1 ks"							
"vč.06-vyhrazené parkoviště- IP 12+01-1 ks"							
"vč.06-průběh úseku 4,0 m+šipka- E 8b-1 ks"					1,000		
77	221	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	5,000		
"v.č.06-sloupky pro značky" 5					5,000		
78	404	404452300	Pozinkovaný sloupek pro dopravní značky	kus	5,000		
5					5,000		
79	R	915/N20	Přemístění poštovní schránky vč. kotvení do betonu	kus	1,000		
"v.č.03" 1					1,000		
80	221	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	169,000		

D.1.1.3 - VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Snížení energet.náročnosti MŠ Šenovské,73541 Petřvald vč.rozšíření kapacity mat.školy

Objekt: SO 03 - Zpevněné plochy

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
"vč.01" 169,0					169,000		
81	592	592174650	obrubník betonový silniční Standard 100x15x25 cm	kus	172,380		
169,00*1,02					172,380		
82	221	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	131,000		
"vč.01" 91,0+40,0					131,000		
83	592	592173090	obrubník betonový přírodní šedá 100x8x25 cm	kus	92,820		
spotřeba: 2 kus/m							
91,0*1,02					92,820		
84	592	592172100	obrubník betonový zahradní ABO šedý 100 x 5 x 25 cm	kus	40,800		
40,0*1,02					40,800		
85	221	919732221	Stýčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem	m	110,000		
"vč.01,04,05" 110,0					110,000		
86	221	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm	m	110,000		
"vč.03" 110,0					110,000		
87	231	966001190	Odstranění dětské dřevěné houpačky vč.beton.kotvení	kus	1,000		
"vč.03" 1					1,000		
88	231	966001191	Odstranění hracího prvku se skuzavkou vč.beton.kotvení	kus	1,000		
"vč.03" 1					1,000		
89	231	966001192	Odstranění pneumatik kotvených v zemi	kus	4,000		
"vč.03" 4					4,000		
90	231	966001193	Odstranění pískoviště	kus	1,000		
"vč.03" 1					1,000		
91	231	966001211	Odstranění lavičky stabilní zabetonované	kus	1,000		
"vč.03" 1					1,000		
92	231	966003818	Rozebrání oplocení s příčníky a ocelovými sloupky z prken a latí	m	48,000		
"v.č.03" 48,0					48,000		
93	221	966006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	2,000		
"v.č.03" 2					2,000		
94	231	966049831	Rozebrání prefabrikovaných plotových desek betonových	kus	16,000		
"v.č.03" 16					16,000		
95	231	966071711	Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 m zabetonovaných	kus	16,000		
"v.č.03" 16					16,000		
96	006	981011112	Demolice budov dřevěných ostatních oboustranně obitých nebo omítnutých postupným rozebíráním	m3	14,742		
"v.č.03" 1,8*3,9*2,1					14,742		
997 Přesun sutě							
97	221	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	175,526		
"kamenivo" 3,125+6,081+30,8+135,52					175,526		
98	221	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	1 579,734		
175,526*9					1 579,734		
99	221	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	91,387		

D.1.1.3 - VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Snížení energet.náročnosti MŠ Šenovské,73541 Petřvald vč.rozšíření kapacity mat.školy

Objekt: SO 03 - Zpevněné plochy

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
			"dlažba,obrubník" 18,2+22,14		40,340		
			"betony" 1,682+2,317		3,999		
			"živice" 30,184		30,184		
			"odd.9" 16,864		16,864		
			Součet		91,387		
100	221	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	822,483		
			91,387*9		822,483		
101	221	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	78,067		
			61,203+16,864		78,067		
102	221	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	30,184		
103	221	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	175,526		
			175,526		175,526		
998 Přesun hmot							
104	221	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždeným	t	217,688		
PSV Práce a dodávky PSV							
783 Dokončovací práce - nátěry							
105	783	783009411	Bezpečnostní šrafování podlah nebo vodorovných ploch rovných	m2	14,600		
			"v.č.06 - dopravní značení"				
			(50,0+2,5*2*2+3,0*2*11)*0,10+2,0		14,600		
VRN Vedlejší rozpočtové náklady							
VRN3 Zařízení staveniště							
106	000	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000		
			"veškeré potřebné práce k provedení"				
			"realizaci stavby" 1		1,000		
Celkem							