

MČ Praha Čakovice
Rekonstrukce chodníků Schoellerova

Rekapitulace nákladů

Příloha SOD č. 1

ZRN + skládky:

Rekonstrukce chodníku v ulici Schoellerova, úsek mezi ulicemi
Králova a Tryskovická

Rekonstrukce chodníku v ulici Schoellerova, úsek podél
fotbalového hřiště

ZRN + skládky celkem:

VRN:

Zařízení staveniště

Provoz investora

VRN celkem:

Ostatní náklady:

Zajištění DIO

Zajištění DIR

Provizorní dopravní značení

Ostatní náklady celkem:

Cena celkem (Kč bez DPH):	2 398 968,00
DPH 21%:	503 783,28
Cena celkem (Kč s DPH):	2 902 751,28

Za PRAGIS a.s. :
V Praze dne 12.07.2018

Ing. Zdeněk Donát, Ph.D.
předseda představenstva

ROZPOČET

Stavba: MČ Praha Čakovice

Objekt: Rekonstrukce chodníku v ulici Schoellerova, úsek mezi ulicemi Králova a Tryskovická

	KCN	Kód položky	Název	MJ	Množství
		1	Zemní práce		
1	221	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic (vjezdy část)	m2	19,970
2	221	113107182	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 100 mm (chodník)	m2	517,200
3	221	113107183	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 150 mm (vjezdy část)	m2	179,727
4	221	113107162	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm (chodník)	m2	517,200
5	221	113107163	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm (vjezdy)	m2	199,697
6	221	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	36,000
7	221	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	473,630
8	001	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 (obrubníky, drenáž)	m3	110,977
9	001	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	55,489
10	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	110,977
11	001	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se ztuhnutím	m2	716,897
			Celkem		
		2	Zakládání		
12	002	211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	517,194
13	MAT	693111440	textilie GEOFILTEX 63 63/25 250 g/m2 do š 8,8 m	m2	620,633
14	002	21156111R	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem (kačírek)	m3	57,466
			Celkem		
		5	Komunikace		
15	221	564801111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 30 mm (chodník)	m2	517,200
16	221	564801112	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 40 mm (vjezdy)	m2	199,697
17	221	564851112	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 160 mm (chodník)	m2	517,200
18	221	564760111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm tl 200 mm (vjezdy)	m2	199,697
19	221	564751111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 150 mm (vjezdy)	m2	199,697
20	221	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	517,200
21	MAT	59245018	dlažba skladebná betonová 20x10x6 cm přírodní	m2	495,924
22	MAT	59245006	dlažba skladebná betonová základní pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná	m2	31,620
23	221	596212212	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	199,697
24	MAT	59245005	dlažba skladebná betonová 20x10x8 cm barevná	m2	203,690
25	221	599142111	Úprava zálivky dilatačních nebo pracovních spár v živičném krytu (napojení vjezdů)	m	53,760
			Celkem		
		8	Trubní vedení		
26	221	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	1,000
			Celkem		

ROZPOČET

Stavba: MČ Praha Čakovice

Objekt: Rekonstrukce chodníku v ulici Schoellerova, úsek mezi ulicemi Králova a Tryskovická

	KCN	Kód položky	Název	MJ	Množství
		9	Ostatní konstrukce a práce-bourání		
27	221	91411111R	Dodávka osazení svislé dopravní značky u přechodu pro chodce	kus	8,000
28	221	915231111	Vodorovné dopravní značení bílým plastem přechody pro chodce, šipky, symboly	m2	24,000
29	221	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	24,000
30	221	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	30,578
31	231	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	302,330
32	MAT	59217003	obrubník betonový zahradní 50x5x25cm	m	303,000
33	221	916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého (použit původní materiál nebo materiál objednatel)	m	207,300
34	221	919733111	Úprava povrchu živичného krytu broušením tl. do 2 mm (pro vyznačení přechodu pro chodce)	m2	48,000
35	221	919735113	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 150 mm	m	53,760
			Celkem		
		997	Přesun sutě		
36	221	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	237,854
37	221	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	2 140,686
38	221	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	201,995
39	221	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	1 817,955
			Celkem		
		998	Přesun hmot		
40	221	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	742,474
			Celkem		
			Mezisoučet		
			Skládky		
41	221	99722185R	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva	t	459,808
42	221	99722184R	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu	t	170,578
43	013	99701380R	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového	t	31,417
			Celkem		

Cena celkem (Kč bez DPH):

ROZPOČET

Stavba: MČ Praha Čakovice

Objekt: Rekonstrukce chodníku v ulici Schoellerova, úsek podél fotbalového hřiště

	KCN	Kód položky	Název	MJ	Množství
		1	Zemní práce		
1	221	113107176	Odstranění podkladu pl přes 50 m2 do 200 m2 z betonu vyztuženého sítěmi tl 150 mm	m2	179,180
2	001	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3	m3	44,582
3	001	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost	m3	22,291
4	001	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 (obrubníky)	m3	24,730
5	001	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	12,365
6	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	69,312
7	001	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	241,820
			Celkem		
		5	Komunikace		
8	221	564801111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 30 mm (chodník)	m2	186,800
9	221	564801112	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 40 mm (vjezdy)	m2	55,020
10	221	564851112	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 160 mm (chodník)	m2	186,800
11	221	564760111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm tl 200 mm (vjezdy)	m2	55,020
12	221	564751111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 150 mm (vjezdy)	m2	55,020
13	221	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	186,800
14	MAT	59245018	dlažba skladebná betonová 20x10x6 cm přírodní	m2	184,212
15	MAT	59245006	dlažba skladebná betonová základní pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná	m2	6,324
16	221	596212211	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2 (vjezdy)	m2	55,020
17	MAT	59245005	dlažba skladebná betonová 20x10x8 cm barevná	m2	56,120
18	221	599142111	Úprava zálivky dilatačních nebo pracovních spár v živičném krytu (napojení vjezdů)	m	14,000
			Celkem		
		9	Ostatní konstrukce a práce-bourání		
19	231	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	186,800
20	MAT	59217003	obrubník betonový zahradní 50x5x25cm	m	187,000
21	221	916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého (použít původní materiál nebo materiál objednatel)	m	48,720
22	221	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	14,131
23	221	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	14,000
			Celkem		
		997	Přesun sutě		
24	221	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	59,129
25	221	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	532,161
			Celkem		



ROZPOČET

Stavba: MČ Praha Čakovice

Objekt: Rekonstrukce chodníku v ulici Schoellerova, úsek podél fotbalového hřiště

	KCN	Kód položky	Název	MJ	Množství
		998	Přesun hmot		
26	221	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	228,613
			Celkem		
			Mezisoučet		
			Skládky		
27	221	99722185R	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva	t	138,624
28	013	99722182R	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového	t	59,129
			Celkem		

Cena celkem (Kč bez DPH):



VÝKAZ VÝMĚR

Příloha SOD č. 2

MČ Praha Čakovice
Rekonstrukce chodníků Schoellerova

Rekapitulace nákladů

ZRN + skládky:

Rekonstrukce chodníku v ulici Schoellerova, úsek mezi ulicemi Králova a Tryskovická	
Rekonstrukce chodníku v ulici Schoellerova, úsek podél fotbalového hřiště	

ZRN + skládky celkem:

VRN:

Zařízení staveniště	%	
Provoz investora	%	

VRN celkem:

Ostatní náklady:

Zajištění DIO	
Zajištění DIR	
Provizorní dopravní značení	

Ostatní náklady celkem:

Cena celkem (Kč bez DPH):	
DPH 21%:	
Cena celkem (Kč s DPH):	



VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: MČ Praha Čakovice

Objekt: Rekonstrukce chodníku v ulici Schoellerova, úsek mezi ulicemi Králova a Tryskovická

	KCN	Kód položky	Název	MJ	Množství
		1	Zemní práce		
1	221	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic (<i>vjezdy část</i>)	m2	19,970
2	221	113107182	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 100 mm (<i>chodník</i>)	m2	517,200
3	221	113107183	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 150 mm (<i>vjezdy část</i>)	m2	179,727
4	221	113107162	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm (<i>chodník</i>)	m2	517,200
5	221	113107163	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm (<i>vjezdy</i>)	m2	199,697
6	221	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	36,000
7	221	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	473,630
8	001	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 (<i>obrubníky, drenáž</i>)	m3	110,977
9	001	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	55,489
10	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	110,977
11	001	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	716,897
			Celkem		
		2	Zakládání		
12	002	211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	517,194
13	MAT	693111440	textilie GEOFILTEX 63 63/25 250 g/m2 do š 8,8 m	m2	620,633
14	002	21156111R	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem (<i>kačírek</i>)	m3	57,466
			Celkem		
		5	Komunikace		
15	221	564801111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 30 mm (<i>chodník</i>)	m2	517,200
16	221	564801112	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 40 mm (<i>vjezdy</i>)	m2	199,697
17	221	564851112	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 160 mm (<i>chodník</i>)	m2	517,200
18	221	564760111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm tl 200 mm (<i>vjezdy</i>)	m2	199,697
19	221	564751111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 150 mm (<i>vjezdy</i>)	m2	199,697
20	221	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	517,200
21	MAT	59245018	dlažba skladebná betonová 20x10x6 cm přírodní	m2	495,924
22	MAT	59245006	dlažba skladebná betonová základní pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná	m2	31,620
23	221	596212212	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	199,697
24	MAT	59245005	dlažba skladebná betonová 20x10x8 cm barevná	m2	203,690
25	221	599142111	Úprava záhlívky dilatačních nebo pracovních spár v živičném krytu (<i>napojení vjezdů</i>)	m	53,760
			Celkem		
		8	Trubní vedení		
26	221	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	1,000
			Celkem		



VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: MČ Praha Čakovice

Objekt: Rekonstrukce chodníku v ulici Schoellerova, úsek mezi ulicemi Králova a Tryskovická

	KCN	Kód položky	Název	MJ	Množství
		9	Ostatní konstrukce a práce-bourání		
27	221	914111111R	Dodávka osazení svislé dopravní značky u přechodu pro chodce	kus	8,000
28	221	915231111	Vodorovné dopravní značení bílým plastem přechody pro chodce, šipky, symboly	m2	24,000
29	221	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	24,000
30	221	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	30,578
31	231	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	302,330
32	MAT	59217003	obrubník betonový zahradní 50x5x25cm	m	303,000
33	221	916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého (<i>použit původní materiál nebo materiál objednatele</i>)	m	207,300
34	221	919733111	Úprava povrchu živičného krytu broušením tl. do 2 mm (<i>pro vyznačení přechodu pro chodce</i>)	m2	48,000
35	221	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	53,760
			Celkem		
		997	Přesun sutě		
36	221	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	237,854
37	221	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	2 140,686
38	221	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	201,995
39	221	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	1 817,955
			Celkem		
		998	Přesun hmot		
40	221	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	742,474
			Celkem		
			Mezisoučet		
			Skládky		
41	221	99722185R	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) zeminy a kameniva	t	459,808
42	221	99722184R	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) odpadu asfaltového bez dehtu	t	170,578
43	013	99701380R	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) stavebního odpadu betonového	t	31,417
			Celkem		

Cena celkem (Kč bez DPH):

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: MČ Praha Čakovice

Objekt: Rekonstrukce chodníku v ulici Schoellerova, úsek podél fotbalového hřiště

	KCN	Kód položky	Název	MJ	Množství
		1	Zemní práce		
1	221	113107176	Odstranění podkladu pl přes 50 m2 do 200 m2 z betonu vyztuženého sítěmi tl 150 mm	m2	179,180
2	001	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3	m3	44,582
3	001	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepidlost	m3	22,291
4	001	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 (<i>obrubníky</i>)	m3	24,730
5	001	132201109	Příplatek za lepidlost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	12,365
6	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	69,312
7	001	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	241,820
			Celkem		
		5	Komunikace		
8	221	564801111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 30 mm (<i>chodník</i>)	m2	186,800
9	221	564801112	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 40 mm (<i>vjezdy</i>)	m2	55,020
10	221	564851112	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 160 mm (<i>chodník</i>)	m2	186,800
11	221	564760111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm tl 200 mm (<i>vjezdy</i>)	m2	55,020
12	221	564751111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 150 mm (<i>vjezdy</i>)	m2	55,020
13	221	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	186,800
14	MAT	59245018	dlažba skladebná betonová 20x10x6 cm přírodní	m2	184,212
15	MAT	59245006	dlažba skladebná betonová základní pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná	m2	6,324
16	221	596212211	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2 (<i>vjezdy</i>)	m2	55,020
17	MAT	59245005	dlažba skladebná betonová 20x10x8 cm barevná	m2	56,120
18	221	599142111	Úprava záhlívky dilatačních nebo pracovních spár v živičném krytu (<i>napojení vjezdů</i>)	m	14,000
			Celkem		
		9	Ostatní konstrukce a práce-bourání		
19	231	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	186,800
20	MAT	59217003	obrubník betonový zahradní 50x5x25cm	m	187,000
21	221	916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého (<i>použit původní materiál nebo materiál objednatelé</i>)	m	48,720
22	221	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	14,131
23	221	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	14,000
			Celkem		
		997	Přesun sutě		
24	221	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	59,129
25	221	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	532,161
			Celkem		

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: MČ Praha Čakovice

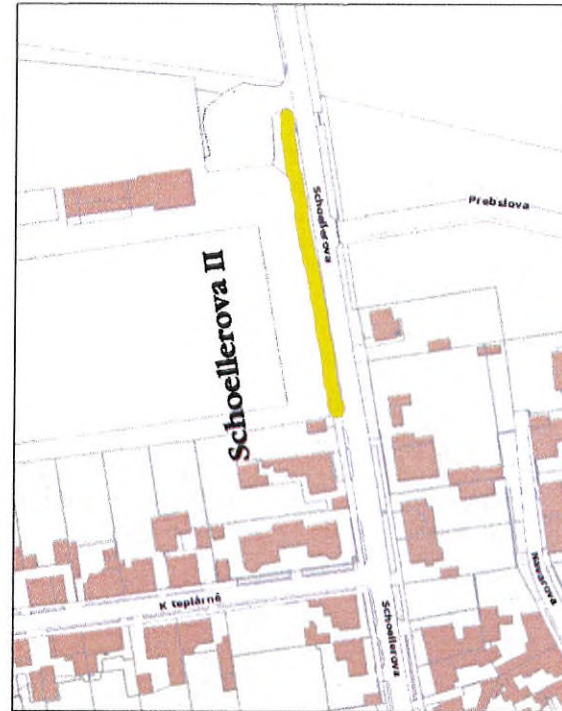
Objekt: Rekonstrukce chodníku v ulici Schoellerova, úsek podél fotbalového hřiště

	KCN	Kód položky	Název	MJ	Množství
		998	Přesun hmot		
26	221	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	228,613
			Celkem		
			Mezisoučet		
			Skládky		
27	221	99722185R	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva	t	138,624
28	013	99722182R	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového	t	59,129
			Celkem		

Cena celkem (Kč bez DPH):



Orientační schéma rozsahu chodníků - 1. a 2. část



Příloha SO2 č. 3