

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 21-001
Stavba: **Ostrov, Rekonstrukce Tylovy ulice**

KSO:
Místo: Ostrov

CC-CZ:
Datum: 4. 4. 2022

Zadavatel:
Město Ostrov

IČ: 00254843
DIČ: CZ00254843

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:
Ing. Igor Hrazdil

IČ: 10343237
DIČ: CZ5802180043

Zpracovatel:
Ing. Igor Hrazdil

IČ: 10343237
DIČ: CZ5802180043

Poznámka:

Cena bez DPH	844 571,77
---------------------	-------------------

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	844 571,77	177 360,07
	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	1 021 931,84
-------------------	----------	------------	---------------------

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: 21-001

Stavba: Ostrov, Rekonstrukce Tylovy ulice

Místo: Ostrov

Datum: 4. 4. 2022

Zadavatel: Město Ostrov

Projektant: Ing. Igor Hrazdil

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Ing. Igor Hrazdil

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		844 571,77	1 021 931,84
SO 101.1	Komunikace vícepráce	844 571,77	1 021 931,84

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Ostrov, Rekonstrukce Tylovy ulice

Objekt:

SO 101.1 - Komunikace vícepráce

KSO:

Místo: Ostrov

CC-CZ:

Datum: 4. 4. 2022

Zadavatel:

Město Ostrov

IČ:

00254843

DIČ:

CZ00254843

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Ing. Igor Hrazdil

IČ:

10343237

DIČ:

CZ5802180043

Zpracovatel:

Ing. Igor Hrazdil

IČ:

10343237

DIČ:

CZ5802180043

Poznámka:

Cena bez DPH

844 571,77

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	844 571,77	21,00%	177 360,07
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 021 931,84

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Ostrov, Rekonstrukce Tylovy ulice

Objekt:

SO 101.1 - Komunikace vícepráce

Místo: Ostrov

Datum: 4. 4. 2022

Zadavatel: Město Ostrov

Projektant: Ing. Igor Hrazdil

Zhotovitel:

Zpracovatel: Ing. Igor Hrazdil

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

844 571,77

HSV - Práce a dodávky HSV	836 030,05
1 - Zemní práce	195 388,26
5 - Komunikace pozemní	407 385,08
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	13 415,25
997 - Přesun sutě	217 278,19
998 - Přesun hmot	2 563,27
PSV - Práce a dodávky PSV	6 396,12
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	6 396,12
M - Práce a dodávky M	2 145,60
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	2 145,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Ostrov, Rekonstrukce Tylovy ulice

Objekt:

SO 101.1 - Komunikace vícepráce

Místo: Ostrov

Datum: 4. 4. 2022

Zadavatel: Město Ostrov

Projektant: Ing. Igor Hrazdil

Zhotovitel:

Zpracovatel: Ing. Igor Hrazdil

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

Náklady soupisu celkem

844 571,77

D	HSV		Práce a dodávky HSV				836 030,05	
D	1		Zemní práce				195 388,26	
1	K	113107030	Odstranění podkladu z betonu prostého tl do 100 mm při překozech ručně	m2	16,350	1 030,00	16 840,50	CS ÚRS 2022 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů při překozech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm					
	VV	dem_bet_ch	21,8*0,75		16,350			
2	K	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	16,350	43,10	704,69	CS ÚRS 2022 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
	VV	dem_bet_ch			16,350			
3	K	113107223	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl přes 200 do 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	-2 153,111	60,30	-129 832,59	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm					
	VV	-dem_voz			-2 153,111			
4	K	113107243	Odstranění podkladu živичného tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 200 m2	m2	-2 153,111	78,50	-169 019,21	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živичných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
	VV	-dem_voz			-2 153,111			
5	K	113107246	Odstranění podkladu živичného tl přes 250 do 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	2 153,111	186,00	400 478,65	CS ÚRS 2022 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živичných, o tl. vrstvy přes 250 do 300 mm					
	VV	dem_voz	2063,670+89,441		2 153,111			
6	K	113107332	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 150 do 300 mm strojně pl do 50 m2	m2	36,000	424,00	15 264,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm					
	VV	90*0,4			36,000			
7	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	637,900	71,60	45 673,64	CS ÚRS 2022 02
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých					
	VV		637,90		637,900			
8	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	299,580	51,00	15 278,58	CS ÚRS 2022 02
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových					
	VV		299,58		299,580			
D	5		Komunikace pozemní				407 385,08	
9	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	2 169,461	177,00	383 994,60	CS ÚRS 2022 01
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV	dem_voz+dem_bet_ch			2 169,461			
10	K	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 120 mm	m2	18,000	295,00	5 310,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 120 mm					
	VV	vjezd	6*3		18,000			
11	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	6,200	284,00	1 760,80	CS ÚRS 2022 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těžkého nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2					
	VV	-vjezd			-18,000			
	VV	prídlažba	21,8+12*0,2		24,200			
	VV	dl_ch	Součet		6,200			
12	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	6,324	389,00	2 460,04	CS ÚRS 2022 01
	PP		dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní					
	VV	dl_ch*1,02			6,324			
13	K	596212213	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací ručně tl 80 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	18,000	312,00	5 616,00	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací ručně s ložem z kameniva těženého 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 300 m2					
	VV		vjezd		18,000			
14	M	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	18,360	449,00	8 243,64	CS ÚRS 2022 01
	PP		dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní					
	VV		vjezd*1,02		18,360			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				13 415,25	
15	K	916231213.1	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s oboustrannou boční opěrou do lože z betonu prostého C16/20 n XF1	m	24,200	289,00	6 993,80	
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízení lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	VV	obr_ch	21,8+12*0,2		24,200			
16	M	59217036	obrubník betonový parkový přírodní 500x80x250mm	m	25,178	205,00	5 161,49	CS ÚRS 2022 01
	PP		obrubník betonový parkový přírodní 500x80x250mm					
	VV	obr_ch*1,02			24,684			
	VV		24,684*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		25,178			
17	K	936104211	Montáž poštovní schránky do betonové patky	kus	1,000	242,00	242,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Montáž odpadkového koše do betonové patky					
18	K	966001311	Odstranění poštovní schránky s betonovou patkou	kus	1,000	431,00	431,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Odstranění odpadkového koše s betonovou patkou					
19	K	966008211	Bourání odvodňovacího žlabu z betonových příkopových tvárnic š do 500 mm	m	9,200	63,80	586,96	CS ÚRS 2022 02
	PP		Bourání odvodňovacího žlabu s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonových příkopových tvárnic nebo desek šířky do 500 mm					
	VV		7,5+1,7		9,200			
D	997		Přesun sutě				217 278,19	
20	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu kód odpadu 17 01 01	t	171,564	170,00	29 165,88	CS ÚRS 2022 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV	sut_bet			171,564			
21	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	-942,627	294,00	-277 132,34	CS ÚRS 2022 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV	sut_kam			-942,627			
22	K	997013875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	846,173	490,00	414 624,77	CS ÚRS 2022 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
	VV	sut_ziv			846,173			
23	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	-942,627	47,40	-44 680,52	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	VV	sut_kam	4,742-947,369		-942,627			
24	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	-9 426,270	11,30	-106 516,85	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV	10*sut_kam			-9 426,270			
25	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km (RC Sadov 11 km)	t	1 017,737	53,30	54 245,38	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	VV	sut_bet	3,924+22,500+130,770+11,983+2,3+0,087		171,564			
	VV	sut_ziv	1526,556-680,383		846,173			
	VV	sut_kus	Součet		1 017,737			
26	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů (dalších 10 km)	t	10 177,370	14,50	147 571,87	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV	sut_kus*10			10 177,370			
D	998		Přesun hmot				2 563,27	
27	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	11,867	216,00	2 563,27	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				6 396,12	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				6 396,12	
28	K	711471053	Provedení vodorovné izolace proti tlakové vodě termoplasty volně položenou fólií z nízkolehčeného PE	m2	21,800	146,00	3 182,80	CS ÚRS 2022 01
	PP		Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě termoplasty na ploše vodorovné V fólií z nízkolehčeného PE položenou volně					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	nopova	21,8		21,800			
29	M	28323010	fólie profilovaná (nopová) drenážní HDPE s výškou nopů 20mm	m2	23,980	134,00	3 213,32	CS ÚRS 2022 01
	PP		fólie profilovaná (nopová) drenážní HDPE s výškou nopů 20mm					
	VV		nopova*1,1		23,980			
	D	M	Práce a dodávky M				2 145,60	
	D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				2 145,60	
30	K	460742122	Osazení kabelových prostupů z trub plastových do rýhy s obsypem z písku průměru přes 10 do 15 cm	m	9,000	139,00	1 251,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Osazení kabelových prostupů včetně utěsnění a spárování z trub plastových do rýhy, bez výkopových prací s obsypem z písku, vnitřního průměru přes 10 do 15 cm					
	VV	KOPOFLEX	9		9,000			
31	M	34571356	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 100/120mm, HDPE+LDPE	m	9,000	99,40	894,60	CS ÚRS 2022 01
	PP		trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 100/120mm, HDPE+LDPE					
	VV		KOPOFLEX		9,000			

SEZNAM FIGUR

Kód: 21-001
Stavba: Ostrov, Rekonstrukce Tylový ulice

Datum: 4. 4. 2022

Kód	Popis	MJ	Výměra
SO 101.1 Komunikace vícepráce			
dem_bet_ch			16,350
dem_bet_ch	21,8*0,75		16,350
Použití figury:			
113107030	Odstranění podkladu z betonu prostého tl do 100 mm při překozech ručně	m2	16,350
113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	16,350
564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	2 169,461
dem_voz			2 153,111
dem_voz	2063,670+89,441		2 153,111
Použití figury:			
113107246	Odstranění podkladu živичného tl přes 250 do 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	2 153,111
113107223	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	-2 153,111
113107243	Odstranění podkladu živичného tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 200 m2	m2	-2 153,111
564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	2 169,461
dl_ch			6,200
	-vjezd		-18,000
pridlazba	21,8+12*0,2		24,200
dl_ch	Součet		6,200
Použití figury:			
596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	6,200
59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	6,324
KOPOFLEX			9,000
KOPOFLEX	9		9,000
Použití figury:			
460742122	Osazení kabelových prostupů z trub plastových do rýhy s obsypem z písku průměru přes 10 do 15 cm	m	9,000
34571356	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 100/120mm, HDPE+LDPE	m	9,000
nopova			21,800
nopova	21,8		21,800
Použití figury:			
711471053	Provedení vodorovné izolace proti tlakové vodě termoplasty volně položenou fólií z nízkolehčeného PE	m2	21,800
28323010	fólie profilovaná (nopová) drenážní HDPE s výškou nopů 20mm	m2	23,980
obr_ch			24,200
obr_ch	21,8+12*0,2		24,200
Použití figury:			
916231213.1	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s oboustrannou boční opěrkou do lože z betonu prostého C16/20 n XF1	m	24,200
59217036	obrubník betonový parkový přírodní 500x80x250mm	m	25,178
pridlazba			24,200
pridlazba	21,8+12*0,2		24,200
sut_bet			171,564
sut_bet	3,924+22,500+130,770+11,983+2,3+0,087		171,564
Použití figury:			
997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km (RC Sadov 11 km)	t	1 017,737
997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu kód odpadu 17 01 01	t	171,564
sut_kam			-942,627
sut_kam	4,742-947,369		-942,627
Použití figury:			
997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	-942,627
997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	-942,627

Kód	Popis	MJ	Výměra
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	-9 426,270
sut_kus			1 017,737
sut_bet	3,924+22,500+130,770+11,983+2,3+0,087		171,564
sut_ziv	1526,556-680,383		846,173
sut_kus	Součet		1 017,737
Použití figury:			
997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km (RC Sadov 11 km)	t	1 017,737
997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů (dalších 10 km)	t	10 177,370
sut_ziv			846,173
sut_ziv	1526,556-680,383		846,173
Použití figury:			
997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km (RC Sadov 11 km)	t	1 017,737
997013875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	846,173
vjezd			18,000
vjezd	6*3		18,000
Použití figury:			
567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 120 mm	m2	18,000
596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	6,200
596212213	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací ručně tl 80 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	18,000
59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	18,360