

Soupis prací, dodávek a služeb dle vyhlášky č. 169/2016 Sb.

Stavba:	20P10	Opěrná zeď Slavkovice - 2. etapa
---------	--------------	---

Zhotovitel:	IČO: DIČ:
-------------	--------------

Objednatel:	IČO:
	DIČ:

Základ pro sníženou DPH:	15 %	CZK
Základ pro základní DPH:	21 %	CZK

	CZK
--	-----

Cena celkem bez DPH:	CZK
----------------------	-----

V _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Stavba:	20P10	Opěrná zeď Slavkovice - 2. etapa	List č. 2
---------	-------	----------------------------------	-----------

Rekapitulace objektů a rozpočtů

Číslo	Název
-------	-------

Stavba

Stavební objekt

01	Rozpočet
1	Rozpočet
99	Ostatní a vedlejší náklady
1	Rozpočet

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu	Celkem	Hmotnost
1	Zemní práce	HSV		0,00228
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV		0,07379
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV		23,45750
5	Komunikace	HSV		163,36692
8	Trubní vedení	HSV		0,43094
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV		34,12631
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV		0,00000
96	Bourání konstrukcí	HSV		0,04700
99	Staveništní přesun hmot	HSV		0,00000
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU		0,00000
VN	Vedlejší náklady	VN		0,00000
ON	Ostatní náklady	ON		0,00000
				221,50474

Stavba:	20P10	Opěrná zeď Slavkovice - 2. etapa	List č.4
---------	-------	----------------------------------	----------

Krycí list objektu, provozního souboru

Základní údaje: **01**
Rozpočet

Třídník stavebních objektů (JKSO):

Charakteristika:

Akce:

Počet MJ jednotek:

Popis:

Rekapitulace soupisů

Dílčí soupis číslo	Název	Počet položek
1	Rozpočet	54
		54

Položkový soupis

Stavba:	20P10	Opěrná zeď Slavkovice - 2. etapa	List č. 5
Objekt:	01	Rozpočet	
Soupis:	1	Rozpočet	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
Díl: 1		Zemní práce				
1	01	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l po dobu stavby	kpl.	1,00		Vlastní
2	122202202R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3 s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.	m3	77,25	800-1	RTS 20/ II
	Výkaz výměr:	(58,33+27,5)*0,9		77,25		
3	113107430R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těžného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 300 mm	m2	75,00	822-1	RTS 20/ II
4	122302201R00	Sejmutí ornice a prokopávky pro silnice v hornině 4 do 100 m3 s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.	m3	8,58	800-1	RTS 20/ II
	Výkaz výměr:	(58,33+27,5)*0,1		8,58		
5	113108410R00	Odstranění podkladů nebo krytů živiničných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	302,00	822-1	RTS 20/ II
6	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením	m3	6,00	800-1	RTS 20/ II
	Výkaz výměr:	60*0,1		6,00		
7	181301101R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm	m2	32,00	800-1	RTS 20/ II
		s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,				
8	180401211R00	Založení trávníku luční trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5 na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením,	m2	32,00	823-1	RTS 20/ II
9	00572472R	směs travní luční, dlouhodobá	kg	1,28	SPCM	RTS 20/ II
	Výkaz výměr:	32*0,04		1,28		
10	184802111R00	Chemické odplevelení půdy před založením kultury postřikem naširoko, v rovině nebo na svahu do 1:5 nebo trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2,	m2	32,00	823-1	RTS 20/ II
11	25234009.AR	herbicid totální; účinná látka izopropylaminová sůl glyphosatu; hubení dvouděložných plevelů, jednoděložných plevelů	l	1,00	SPCM	RTS 20/ II
12	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	78,28	800-1	RTS 20/ II
	Výkaz výměr:	zemina: 77,247+8,583-30,048		55,78		
		podkladní kamenivo: 75*0,3		22,50		
13	171101103R00	Uložení sypaniny do násypů zhuštěných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhuštění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard	m3	30,05	800-1	RTS 20/ II
		přes 96 do 100 % PS				
		s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním,				
	Výkaz výměr:	0,48*62,6		30,05		
14	181201102R00	Úprava pláně v násypech v hornině 1 až 4, se zhuštěním vyrovnaní výškových rozdílů, plochy vodorovné a plochy do sklonu 1 : 5,	m2	328,00	800-1	RTS 20/ II
	Výkaz výměr:	298+30		328,00		
15	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	78,28	800-1	RTS 20/ II

Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				
16	211531111R00	Výplň odvodňovacích žebírek kamenivem hrubým drceným frakce 16 - 63 mm do rýh bez zhuštění s úpravou povrchu výplně, s vytvořením průduchů z lomového kamene	m3	9,39	800-2	RTS 20/ II

Položkový soupis

Stavba:	20P10	Opěrná zeď Slavkovice - 2. etapa	List č. 6			
Objekt:	01	Rozpočet				
Soupis:	1	Rozpočet				

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
	Výkaz výměr:	62,6*0,15		9,39		
17	211971110R00	Zřízení opláštění odvod. žeber z geotextilie o sklonu do 1:2,5, v rýze nebo v zářezu se stěnami,	m2	81,12	800-2	RTS 20/ II
	Výkaz výměr:	podélná drenáž: 62,6*1,2		75,12		
		vyústění do rybníka: 6*1		6,00		
18	212753114R00	Plastové drenážní trubky montáž ohebné plastové drenážní trubky do rýhy, DN 100, bez lože	m	67,40	827-1	RTS 20/ II
	Výkaz výměr:	podélná drenáž: 62,6		62,60		
		vyústění do rybníka: 6*0,8		4,80		
19	28611223.AR	trubka plastová drenážní PVC; ohebná; perforovaná po celém obvodu; DN 100,0 mm	m	74,14	SPCM	RTS 20/ II
	Výkaz výměr:	67,4*1,1		74,14		
20	28611141.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 4 kN/m2; D = 110,0 mm; s = 3,20 mm; l = 1000,0 mm	kus	6,00	SPCM	RTS 20/ II
21	67390503R	geotextilie PP; funkce drenážní, separační, ochranná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2; tl. při 20 kPa 2,80 mm; tl. při 2 kPa 4,20 mm	m2	97,34	SPCM	RTS 20/ II
	Výkaz výměr:	81,12*1,2		97,34		
22	02	D+M Ochranná větrací mřížka na konec potrubí ústícího do rybníka	soubor	7,00		Vlastní

Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				
23	317321017R00	Římsy zdí a valů z betonu železového třídy C 25/30	m3	33,81	801-5	RTS 20/ II
	Výkaz výměr:	římša: 62,6*0,0816		5,11		
		val: 28,7		28,70		
24	317351105R00	Bednění překladů, říms a klenbových pásů říms nebo žlabových říms včetně podpěrné konstrukce vzepřené nebo podepřené jakéhokoliv tvaru a délky vyložení, při výšce spodní hrany konstrukce do 6 m nad nejbližší nižší podlahou	m2	43,77	801-1	RTS 20/ II
	Výkaz výměr:	zřízení římša: 62,6*(0,204*2+0,04+0,05)+2*7*0,9		43,77		
25	317353112R00	Bednění říms zdí a valů jakéhokoliv tvaru odbednění přímých, zalomených nebo jinak zakřivených	m2	43,77	801-5	RTS 20/ II
26	317361016R00	Výztuž říms zdí a valů z oceli 10 505	t	1,76	801-5	RTS 20/ II
27	327215132R00	Zdivo nadzákladové zdí a valů z kamene obkladní z lomového kamene lomařsky upraveného, jednostranně lícované, na jakoukoliv cementovou maltu s vyspárováním jakoukoliv cementovou maltou	m3	11,27	801-5	RTS 20/ II
	Výkaz výměr:	62,6*0,2*0,9		11,27		

Díl:	1	Zemní práce				
28	114203202R00	Očištění kamene nebo tvárnic od malty získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb. S přehozením znečištěného a očištěného kamene nebo tvárnic na vzdálenost do 3 m nebo jeho naložení na dopravní prostředek. S odklizením a uložením úlomků kamene a uvolněné hlíny nebo malty na vzdálenost do 10 m.	m3	23,48	800-1	RTS 20/ II

Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				
29	327313217R00	Zdí a valy z betonu prostého třídy C 25/30, z cementů portlandských a struskoportlandských	m3	27,54	801-5	RTS 20/ II
	Výkaz výměr:	0,5*0,8*62,6*1,1		27,54		
30	327351211R00	Bednění zdí a valů svislých i skloněných výšky do 20 m zřízení	m2	100,20	801-5	RTS 20/ II
	Výkaz výměr:	1,5*62,6		93,90		
		čela: 0,45*14		6,30		
31	327351221R00	Bednění zdí a valů svislých i skloněných výšky do 20 m odbednění	m2	100,20	801-5	RTS 20/ II

Položkový soupis

Stavba:	20P10	Opěrná zeď Slavkovice - 2. etapa	List č. 7
Objekt:	01	Rozpočet	
Soupis:	1	Rozpočet	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
Díl:	5	Komunikace				
32	564851111RT2	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	138,00	822-1	RTS 20/ II
33	564851111RT4	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	88,00	822-1	RTS 20/ II
34	565131211RT2	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+, v pruhu šířky přes 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 50 mm s rozprostřením a zhutněním	m2	298,00	822-1	RTS 20/ II
35	577142112RT2	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, ACO 11+ nebo ACO 16+, tloušťky 50 mm, plochy od 201 do 1000 m2	m2	298,00	822-1	RTS 20/ II

Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				
36	917931112RT2	Osazení silniční přídlažby z kamenných kostek, kladených ve dvou řadách, lože z betonu C12/15, včetně dodávky přídlažby 30/0,25+3*0,25*0,5	m	120,38	822-1	RTS 20/ II
	Výkaz výměr:			120,38		
37	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm včetně spotřeby vody	m	23,00	822-1	RTS 20/ II
38	03	Asfaltová zálivka na styku nového a starého asfaltu	m	23,00		Vlastní

Díl:	93	Dokončovací práce inženýrských staveb				
39	931981121R00	Vložky do dilatačních spár z desek dřevocementové, tloušťky 25 mm včetně dodání a osazení v jakémkoliv zdivu, včetně jednostranného zajištění polohy vložek proti sesmeknutí (např. přibitím, maltovými terči).	m2	12,10	801-1	RTS 20/ II
	Výkaz výměr:	11*1,1		12,10		
40	04	Těsnění dilatační spáry vodouobobtnajícím těsnícím systémem 2,3*11	m	25,30		Vlastní
	Výkaz výměr:			25,30		
41	05	Zatmelení dilatační spáry těsnícím tmelem na bázi polyuretanu 1,9*11	m	20,90		Vlastní
	Výkaz výměr:			20,90		
42	06	Těsnění pracovní spáry vodouobobtnajícím těsnícím systémem 62,6*2	m	125,20		Vlastní
	Výkaz výměr:			125,20		
43	07	Ztížené provádění při zachování stávajícího vyústění kanalizace DN800 do rybníka	soub.	1,00		Vlastní
44	08	Zpětná montáž původního zábradlí včetně antikorozního nátěru, vyrovnání a lokálních oprav	m	62,60		Vlastní
45	09	Příplatek za provedení povrchového vyústění podélného odvodnění do rybníka	soubor	3,00		Vlastní

Díl:	96	Bourání konstrukcí				
46	962022491R00	Bourání zdiva nadzákladového kamenného kamenného na maltu cementovou nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),	m3	23,48	801-3	RTS 20/ II
	Výkaz výměr:	0,5*1,2*62,6-14,085		23,48		
47	962042321R00	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu z betonu prostého, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),	m3	14,09	801-3	RTS 20/ II
	Výkaz výměr:	0,9*0,25*62,6		14,09		

Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				
48	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	97,43	801-3	RTS 20/ II
	Výkaz výměr:	66,44+30,987		97,43		

Položkový soupis

Stavba:	20P10	Opěrná zeď Slavkovice - 2. etapa	List č. 8
Objekt:	01	Rozpočet	
Soupis:	1	Rozpočet	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
49	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km Výkaz výměr: 97,427*9	t	876,84 876,84	801-3	RTS 20/ II
50	979990103R00	Poplatek za skládku beton do 30x30 cm, skupina 17 01 01 z Katalogu odpadů	t	30,99	801-3	RTS 20/ II
51	979990112R00	Poplatek za skládku obalovaný asfalt , skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	66,44	801-3	RTS 20/ II

Díl:	96	Bourání konstrukcí				
52	10	Demontáž, odvoz a uskladnění stávajícího zábradlí	m	62,60		Vlastní

Díl:	8	Trubní vedení				
53	899331111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm zvýšením poklopu odbouráním dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, podbetonování nebo podezdění rámu, odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, úpravy a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy,	kus	1,00	822-1	RTS 20/ II

Díl:	99	Staveništní přesun hmot				
54	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m	t	774,19	822-1	RTS 20/ II

Stavba:	20P10	Opěrná zeď Slavkovice - 2. etapa	List č.9
---------	-------	----------------------------------	----------

Krycí list objektu, provozního souboru

Základní údaje: **99**

Ostatní a vedlejší náklady

Třídník stavebních objektů (JKSO):

Charakteristika:

Akce:

Počet MJ jednotek:

Popis:

Rekapitulace soupisů

Dílčí soupis číslo	Název	Počet položek
1	Rozpočet	13
		13

Položkový soupis

Stavba:	20P10	Opěrná zeď Slavkovice - 2. etapa	List č. 10
Objekt:	99	Ostatní a vedlejší náklady	
Soupis:	1	Rozpočet	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
Díl:	ON	Ostatní náklady				
1	005241010R	Dokumentace skutečného provedení Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.Dokumentace skutečného provedení bude minimálně obsahovat kompletní výkresy skutečného provedení a kompletní seznam použitých materiálů. Dokumentace skutečného provedení bude zahrnovat kromě výše uvedeného tyto následující části: · projektovou dokumentaci se zakreslením všech změn odsouhlasených správcem stavby · v případě liniových staveb elaborát pro uložení věcných břemen. ·dokumentaci od příslušných předepsaných zkoušek Koncept dokumentace skutečného provedení bude předložen objednateli k odsouhlasení. Dokumentace skutečného provedení bude zhotovitelem předána objednateli v dohodnutém počtu paré a bude předána objednateli před vydáním protokolu o evidenci prací nebo před vydáním potvrzení o předání díla. Současně bude objednateli předána v jednom vyhotovení v digitální formě.	Soubor	1,00		RTS 21/ I

Díl:	VN	Vedlejší náklady				
2	005111020R	Vytyčení stavby Geodetické zaměření rohů stavby, stabilizace bodů a sestavení laviček. Vyhotovení protokolu o vytýčení stavby se seznamem souřadnic vytýčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSK) a výškopisnými (Bpv) hodnotami.	Soubor	1,00		RTS 21/ I
3	005121010R	Vybudování zařízení staveniště Náklady spojené s případným vypracováním pNáklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřících odběrných míst a zařízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště. Položka zahrnuje i náklady na zabezpečení staveniště, dále -vnitrostaveništní komunikace, mosty do 5 m délky -zábory, vyřízení povolení pro zábory-venkovní osvětlení staveniště, výkopů, manipulačních skladových ploch -revizní zprávy zařízení staveniště -čistící zóny u výjezdů ze staveniště -součástí je i projednání povolení Zhotovitel nacení položku na základě svého POV.	Soubor	1,00		RTS 21/ I
4	005121020R	Provoz zařízení staveniště Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště , náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.	Soubor	1,00		RTS 21/ I
5	005121030R	Odstranění zařízení staveniště Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.	Soubor	1,00		RTS 21/ I
6	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí Zaměření a vytýčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.	Soubor	1,00		RTS 21/ I

Díl:	ON	Ostatní náklady				
7	5	Přechodné dopravní značení a zařízení, vč. návrhu a vyřízení příslušných povolení -zahrnuje dopravní opatření (dopravní značky a zařízení, zákazy vjezdu, vstupu), dočasné zábory a dopravní zařízení	kpl	1,00		Vlastní

Díl:	VN	Vedlejší náklady				
8	1	Koordinační činnost dodavatele v rámci stavby, včetně koordinační činnosti se subdodavateli	soub.	1,00		Vlastní
9	2	Inženýrská činnost pro uvedení celého díla do užívání, zajištění dokladů pro uvedení díla do provozu	soub.	1,00		Vlastní
10	3	Předání a převzetí staveniště, stavby, účast na kontrolních dnech, na kolaudačních řízeních	soub.	1,00		Vlastní
11	4	Splnění podmínek a dodání ostatních součástí díla dle SOD	soub.	1,00		Vlastní

Díl:	ON	Ostatní náklady				
12	6	Zaměření skutečného stavu, vypracování geometického plánu, včetně jeho ověření na KN	soub.	1,00		Vlastní
13	7	Vyhotovení a předání zaměření skutečného provedení stavby do digitální mapy města NMNM, dle platné vyhlášky města	soub.	1,00		Vlastní