

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

Stavba: **24P01** **Přístupová komunikace pro pěší NMnM - Petrovice**

Zhotovitel:

IČO:

DIČ:

Objednatel:

IČO:

DIČ:

Základ pro sníženou DPH:

12 %

CZK

Základ pro základní DPH:

21 %

CZK

CZK

Cena celkem bez DPH:

CZK

V _____ dne _____

Za zhotovitele Za objednatele

Stavba:	24P01	Přístupová komunikace pro pěší NMnM - Petrovice	List č. 2
---------	-------	---	-----------

Rekapitulace objektů a rozpočtů

Číslo	Název
-------	-------

Stavba

Stavební objekt

101	Přístupová komunikace
1	Komunikace
2	Demolice, kácení
999	Vedlejší a ostatní náklady
1	rozpočet

Stavba:	24P01	Přístupová komunikace pro pěši NMnM - Petrovice	List č. 3
---------	-------	---	-----------

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu	Celkem	Hmotnost
1	Zemní práce	HSV		0,08940
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV		0,00000
5	Komunikace	HSV		981,78353
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV		0,35280
99	Staveništní přesun hmot	HSV		0,00000
VN	Vedlejší náklady	VN		0,00000
ON	Ostatní náklady	ON		0,00000
				982,22573

Stavba:	24P01	Přístupová komunikace pro pěší NMnM - Petrovice	List č.4
---------	-------	---	----------

Krycí list objektu, provozního souboru

Základní údaje: **101**
Přístupová komunikace

Třídník stavebních objektů (JKSO):

Charakteristika:

Akce:

Počet MJ jednotek:

Popis:

Rekapitulace soupisů

Dílčí soupis číslo	Název	Počet položek
1	Komunikace	27
2	Demolice, kácení	10
		37

Položkový soupis

Stavba:	24P01	Přístupová komunikace pro pěší NMnM - Petrovice	List č. 5
Objekt:	101	Přístupová komunikace	
Soupis:	1	Komunikace	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
Díl:	1	Zemní práce				
1	120001101R00	Ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy	m3	9,60	800-1	RTS 24/ I
		příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy,				
2	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 100 do 250 m	m3	236,55	800-1	RTS 24/ I
		nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením				
3	122202202R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	191,04	800-1	RTS 24/ I
		s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.				
4	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	191,04	800-1	RTS 24/ I
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.				
5	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	191,04	800-1	RTS 24/ I
6	171101101R00	Uložení sypaniny do násypů zhuťných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhuťnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard na 95 % PS	m3	174,84	800-1	RTS 24/ I
		s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním,				
7	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	191,04	800-1	RTS 24/ I
8	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhuťněním	m2	248,00	800-1	RTS 24/ I
		vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.				
9	181201102R00	Úprava pláně v násypech v hornině 1 až 4, se zhuťněním	m2	930,00	800-1	RTS 24/ I
		vyrovnání výškových rozdílů, plochy vodorovné a plochy do sklonu 1 : 5,				
10	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	t	30,78	800-1	RTS 24/ I
11	162701105R00-01	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4, na vzdálenost - počet km dle nabídky zhotovitele stavby	m3	16,20		Vlastní
12	181300010RAA	Rozprostření ornice v rovině nebo svahu do 1 : 5 a osetí travou při tloušťce 150 mm, dovoz ornice ze vzdálenosti 500 m	m2	880,00	AP-HSV	RTS 24/ I
		vč. urovnání ornice, naložení na skládce, vodorovným přemístěním ornice na místo rozprostření, založení trávníku osetím a dodávky travního semene.				
13	182300010RAA	Rozprostření ornice ve svahu nad 1 : 5 a osetí travou při tloušťce 150 mm, dovoz ornice ze vzdálenosti 500 m	m2	350,00	AP-HSV	RTS 24/ I
		vč. urovnání ornice, naložení na skládce a vodorovným přemístěním ornice na místo rozprostření, založení trávníku osetím a dodávky travního semene.				

Díl:	2	Základy a zvláštní zakládání				
14	215901101R00	Zhuťnění podloží z rostlé horniny 1 až 4 pod násypy z hornin soudržných do 92% PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8	m2	2 074,80	800-1	RTS 24/ I
		z rostlé horniny tř.1 - 4 pod násypy z hornin soudržných do 92% PS a hornin nesoudržných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8				

Díl:	5	Komunikace				
15	564831111RT4	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhuťněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhuťnění 100 mm	m2	379,90	822-1	RTS 24/ I
16	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhuťněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhuťnění 200 mm	m2	1 203,50	822-1	RTS 24/ I
17	564932111R00	Podklad nebo kryt z mechanicky zpevněného kameniva (MZK) tloušťka po zhuťnění 100 mm	m2	1 322,40	822-1	RTS 24/ I
		s rozprostřením a zhuťněním				

Položkový soupis

Stavba:	24P01	Přístupová komunikace pro pěší NMnM - Petrovice	List č. 6
Objekt:	101	Přístupová komunikace	
Soupis:	1	Komunikace	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
18	584121111R00	Osazení silničních panelů jakéhokoliv druhu a velikosti ze železového betonu, s provedením podkladu z kameniva těženého do tl. 4 cm	m2	9,00	822-1	RTS 24/ I
19	591141111R00	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene, do lože z cementové malty tloušťky 50 mm s provedením lože do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojnásobným beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici	m2	2,88	822-1	RTS 24/ I
20	597081120R00	Svodnice ocelová pro odvedení vody světlosti 95 x 95 mm, , pro cesty z nezpevněného kameniva	m	6,00	822-1	RTS 24/ I
21	01	Asfaltová zálivka svislých styků mezi novými povrchy vozovky a ostatními konstrukcemi a prvky, 9 m	m	9,00		Vlastní
22	58380156R	kostka dlažební žula; 15/17 cm; strojně štípaná	t	1,43	SPCM	RTS 24/ I
23	59381102R	panel pro komunikace železobetonový; IZD; l = 300,0 cm; š = 150,0 cm; h = 15,0 cm; užité zatížení 6,00 kN/m2	kus	2,00	SPCM	RTS 24/ I

Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				
24	919735113R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 100 do 150 mm včetně spotřeby vody	m	9,00	822-1	RTS 24/ I
25	02	Osaz.sloupku dopr.značky vč. bet.základu+Al patka, včetně dodávky sloupku a značky, dle PD	kus	2,00		Vlastní
26	03	Úprava vzdušňkové šachty VAS (úpravy stávající dlažby)	soubor	1,00		Vlastní

Díl:	99	Staveništní přesun hmot				
27	998222011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt z kameniva jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m	t	982,14	822-1	RTS 24/ I

Položkový soupis

Stavba:	24P01	Přístupová komunikace pro pěší NMnM - Petrovice	List č. 7
Objekt:	101	Přístupová komunikace	
Soupis:	2	Demolice, kácení	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
Díl:	1	Zemní práce				
1	111201101R00	Odstranění křovin a stromů o průměru do 10 cm při celkové ploše do 1 000 m2 s odstraněním kořenů a s případným nutným odklizením křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, do sklonu terénu 1 : 5,	m2	205,00	800-1	RTS 24/ I
2	112101101R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene přes 100 do 300 mm s odřezáním kmene a odvětvením, včetně případného odklizení kmene a větví na oddělené hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,	kus	20,00	800-1	RTS 24/ I
3	112101102R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene přes 300 do 500 mm s odřezáním kmene a odvětvením, včetně případného odklizení kmene a větví na oddělené hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,	kus	14,00	800-1	RTS 24/ I
4	112201102R00	Odstranění pařezů pod úrovní terénu vykopáním o průměru přes 300 do 500 mm s jejich vykopáním nebo vytrháním, s přesekáním kořenů a s případným nutným přemístěním pařezů na hromady do vzdálenosti do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,	kus	20,00	800-1	RTS 24/ I
5	112201103R00	Odstranění pařezů pod úrovní terénu vykopáním o průměru přes 500 do 700 mm s jejich vykopáním nebo vytrháním, s přesekáním kořenů a s případným nutným přemístěním pařezů na hromady do vzdálenosti do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,	kus	14,00	800-1	RTS 24/ I
6	184102124R00	Výsadba dřevin s balem průměr přes 400 do 500 mm, na svahu přes 1:5 do 1:2, do předem vyhloubené jamky se zalitím,	kus	10,00	823-1	RTS 24/ I
7	184901112R00	Osazení kůlů osazení kůlů k dřevině s uvázáním, délka přes 2 do 3 m k dřevině s uvázáním vč. dodání kůlu a kotvicích prvků	kus	10,00	823-1	RTS 24/ I
8	01	Odvoz a likvidace větví a pařezů	soubor	1,00		Vlastní
9	02	Demolice, odvoz a likvidace mobilní kůlny, foto viz PD	soubor	1,00		Vlastní
10	02656003R	dřevina listnatá Javor; Acer pseudoplatanus; obvod kmene 10-12 cm; s balem (textilie+pletivo)	kus	10,00	SPCM	RTS 24/ I

Stavba:	24P01	Přístupová komunikace pro pěši NMnM - Petrovice	List č.8
---------	-------	---	----------

Krycí list objektu, provozního souboru

Základní údaje: **999**

Vedlejší a ostatní náklady

Třídník stavebních objektů (JKSO):

Charakteristika:

Akce:

Počet MJ jednotek:

Popis:

Rekapitulace soupisů

Dílčí soupis číslo	Název	Počet položek
1	rozpočet	14
		14

Položkový soupis

Stavba:	24P01	Přístupová komunikace pro pěší NMnM - Petrovice	List č. 9
Objekt:	999	Vedlejší a ostatní náklady	
Soupis:	1	rozpočet	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
------	-------	-------	----	----------	-------	------------

Díl:	VN	Vedlejší náklady				
1	005111020R	Vytyčení stavby Geodetické zaměření rohů stavby, stabilizace bodů a sestavení laviček. Vyhotovení protokolu o vytyčení stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSK) a výškopisnými (Bpv) hodnotami.	Soubor	1,00		RTS 24/ I
2	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí Zaměření a vytyčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.	Soubor	1,00		RTS 24/ I
3	005121010R	Vybudování zařízení staveniště Náklady spojené s případným vypracováním pNáklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích 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 24/ 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 24/ 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 24/ I
6	1	Koordinační činnost dodavatele v rámci stavby, včetně koordinační činnosti se subdodavateli	soub.	1,00		Vlastní
7	2	Inženýrská činnost pro uvedení celého díla do užívání, zajištění dokladů pro uvedení díla do provozu	soub.	1,00		Vlastní
8	3	Předání a převzetí staveniště, stavby, účast na kontrolních dnech, na kolaudačních řízeních	soub.	1,00		Vlastní

Díl:	ON	Ostatní náklady				
9	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 24/ I
10	4	Vypracování geometrického plánu	Soubor	1,00		Vlastní
11	5	Zajištění bezpečného a nepřerušovaného provozu v prostoru dotčeném stavbou, průchod pěších i průjezd vozidel	soub.	1,00		Vlastní
12	6	Přechodné dopravní značení a zařízení	kpl	1,00		Vlastní

Položkový soupis

Stavba:	24P01	Přístupová komunikace pro pěší NMnM - Petrovice	List č. 10
Objekt:	999	Vedlejší a ostatní náklady	
Soupis:	1	rozpočet	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
------	-------	-------	----	----------	-------	------------

-zahrnuje dopravní opatření (dopravní značky a zařízení, zákazy vjezdu, vstupu), dočasné zábory a dopravní zařízení

13	7	Geodetické zaměření dokončeného díla	Soubor	1,00		Vlastní
----	---	--------------------------------------	--------	------	--	---------

Zahrnuje zaměření dokončeného díla Microstation s vyhotovením polohopisu a výškopisu.

-zaměření skutečného provedení

-zaměření pro záborové plány

-zaměření pro vecná břemena

-ostatní zaměření a kartografické práce potřebné pro realizaci stavby

14	8	Zkoušky a ostatní měření, všechny potřebné zkoušky a měření v rámci stavby	soubor	1,00		Vlastní
----	---	--	--------	------	--	---------

min. počet statických zatěžovacích zkoušek - 6 ks