

**Revitalizace parkové plochy v ulici Palackého/Slunečná
Přeštice**

ROZPOČET

REKAPITULACE

Travníky a přípravné práce	82,880.50 Kč
Výsadby	173,705.00 Kč
Komunikace	146,905.00 Kč
Mobiliář a herní prvky	243,530.00 Kč
Vedlejší rozpočtové náklady 1%	6,470.21 Kč

CELKEM ZPŮSOBILÉ NÁKLADY BEZ DPH	653,490.71 Kč
DPH 21%	137,233.05 Kč
CELKEM VČETNĚ DPH	790,723.75 Kč

Revitalizace parkové plochy v ulici Palackého/Slunečná Přeštice

Výčet ostatních a vedlejších nákladů, nezbytných pro realizaci díla a zahrnutých do 3% nákladů VRN v Rekapitulaci

P.Č.	TEXT	M.J.	MNOŽSTVÍ
1	vytýčení všech dotčených IS na místě plnění zakázky a zajištění jejich ochrany během provádění zakázky	kpt	1
2	případné zajištění povolení záboru veřejného prostranství či komunikací nutných k provedení prací, včetně úhrady poplatků	kpt	1
3	zajištění přípojky vody pro realizaci zakázky, přičemž spotřebu těchto energií v průběhu provádění prací hradí dodavatel	kpt	1
4	případné zajištění dopravního značení po dobu plnění předmětu zakázky	kpt	1
5	zajištění informovanosti občanů v dané lokalitě o způsobu obslužnosti, parkování atd. v dostatečném předstihu a míře v případě realizace dopravních opatření	kpt	1
6	zajištění bezpečnosti při plnění předmětu zakázky a zajištění ochrany životního prostředí	kpt	1
7	ostatní související práce potřebné ke kompletnímu dokončení zakázky podle zadávací PD, příslušných povolení a vyjádření v rámci realizace díla a platných norem a předpisů vč.revizí herních prvků	kpt	1
8	zajištění čistoty staveniště a zejména okolí, v případě potřeby zajistit čištění komunikací dotčených provozem dodavatele, zejména výjezd a příjezd na místo plnění zakázky	kpt	1
9	odvoz a likvidace odpadů vzniklých při plnění zakázky včetně poplatků ve smyslu platné legislativy	kpt	1
10	průběžná fotodokumentace z průběhu provádění zakázky (digitální forma) především fotodokumentace dřevin před ošetřením a po ošetření	kpt	1
11	zajištění dokumentace skutečného stavu (dále jen „DSPS“) ve 2 vyhotoveních (1x tis + 1x dig. forma ; výkresy ve formátu .dwg, textová část ve formátech Word a Excel)	kpt	1

**Revitalizace parkové plochy v ulici Palackého/Slunečná
Přeštice**

Sadové úpravy

VÝKAZ VYMĚR

Stromy listnaté	ks	21
Keřové tvary stromů	ks	6
Keře pro tvarované živé ploty	ks	113
Tvarovaný živý plot	bm	57
Cibuloviny	ks	310
Travníky nově zakládáné	m2	1129

ROZPOČET

Ocenění navržených operací bylo stanoveno na základě Katalogu popisů a směrných cen stavebních prací (823-1 ÚRS Praha), dle Nákladů obvyklých opatření pro posuzování v OP ŽP, dle ceníků okrasných a lesních školek, případně na základě znalosti cen v čase a místě obvyklých.

P.Č.	TEXT	M.J.	MNOŽSTVÍ	JEDN.CENA	CELK.CENA
Přípravné práce a travníky					
	Založení				
1	Chemické odplevelení před založením kultury	m2	1129.00	1.50	1693.50
2	Mechanické zapravení stávajícího vegetačního krytu do půdního profilu frézováním	m2	1129.00	4.50	5080.50
3	Pomístné doplnění - rozprostření zeminy z deponie v místě - 30%	m2	340.00	25.00	8500.00
4	Plošná úprava terénu +-20 cm	m2	1129.00	9.50	10725.50
5	Obdělání půdy smykováním a hrabáním 2x	m2	1129.00	8.00	9032.00
6	Založení pobytového zátěžového travníku výsevem se zapravením	m2	1129.00	10.50	11854.50
7	Přihnojení startovacím hnojivem	m2	1129.00	1.00	1129.00
8	Obdělání půdy válením	m2	1129.00	1.00	1129.00
	Další práce				
1	Ošetření travníku po založení s dosevem v rovině	m2	1129.00	2.50	2822.50
2	Hnízdový selektivní herbicidní postřik proti dvouděložným plevelům po založení	m2	1129.00	2.00	2258.00
3	Kosení travníku parkového 2x	m2	1129.00	4.00	4516.00
4	Přesun hmot pro SÚ	t	60.00	305.00	18300.00
	Ostatní materiály				
1	Herbicid totální pro přípravu ploch	lt	0.90	350.00	315.00
2	Selektivní herbicid proti dvouděložným plevelům	lt	0.50	1250.00	625.00
3	Hnojivo plné travníkové	kg	56.00	36.00	2016.00
4	Travní směs parková zátěžová	kg	28.00	103.00	2884.00
	Celkem přípravné práce a travníky				82,880.50 Kč
Výsadby stromů, keřů a cibulovin					
	Založení				
1	Chemické odplevelení před založením kultury v rovině	m2	84.00	1.50	126.00
2	Obdělání půdy nakopáním, frézováním a rytím v rovině	m2	84.00	12.00	1008.00
3	Zřízení záhonů pro keřové skupiny a živé ploty v rovině	m2	63.00	15.00	945.00
4	Doplnění zahradnického substrátu a kompostu do záhonů	m2	63.00	24.00	1512.00
5	Aplikace půdního kondicionéru se zapravením do záhonů a výsadbových jam	m2	84.00	8.00	672.00
6	Hloubení rýh pro výsadbu živých plotů s 50% výměnou	m	57.00	105.00	5985.00

7	Hloubení jamek do 0,4 m3 v rovině s 50% výměnou	ks	6.00	190.00	1140.00
8	Hloubení jam do 1 m3 se 100% výměnou v rovině	ks	21.00	405.00	8505.00
9	Výsadba dřeviny s balem, v rovině, při průměru balu do 20 cm	ks	113.00	14.00	1582.00
10	Výsadba dřeviny s balem, v rovině, při průměru balu do 50 cm	ks	6.00	170.00	1020.00
11	Výsadba dřeviny s balem, v rovině, při průměru balu do 80 cm	ks	21.00	430.00	9030.00
12	Výsadba cibulovin	ks	310.00	4.00	1240.00
13	Zhotovení obalu kmene z rákosové rohože	ks	21.00	80.00	1680.00
14	Kotvení dřeviny 3 kůly	ks	21.00	150.00	3150.00
15	Kotvení KTS 1 kulem	ks	6.00	65.00	390.00
16	Ochrana báze kmene tubulární chráničkou	ks	20.00	33.00	660.00
17	Hnojení rostlin tabletovým hnojivem	ks	140.00	1.00	140.00
18	Zřízení závlahové mísy a namulčování drcenou borkou stromy a solitery	m2	20.00	25.00	500.00
19	Namulčování lomovou výsivkou strom v mlatové ploše	m2	1.00	45.00	45.00
20	Zřízení a instalace ochranného rámu stromu v mlatu 80x80 cm	m	3.20	260.00	832.00
21	Mulčování 10 cm v nebo rovině borkou keřové skupiny a živé ploty	m2	63.00	26.00	1638.00
	Další práce				
1	Zalití vysazených dřevin po výsadbě včetně dovozu vody 3x	m3	6.00	490.00	2940.00
2	Ošetření dřevin soliterních po výsadbě včetně výchovného řezu	ks	21.00	85.00	1785.00
3	Ošetření a vypleť dřevin ve skupinách 2x	m2	63.00	22.00	1386.00
4	Tvarovací řez živých plotů	m2	57.00	15.00	855.00
5	Přesun hmot pro SÚ	t	26.00	320.00	8320.00
	Rostlinný materiál - velikost a kvalita dle PD				
1	Listnaté stromy soliterní a alejové VK Zb	ks	21.00	3100.00	65100.00
2	Keřové tvary stromů KTS Zb	ks	6.00	1590.00	9540.00
3	Keře pro živé ploty Kt	ks	113.00	65.00	7345.00
4	Cibuloviny	ks	310.00	11.00	3410.00
	Ostatní materiály				
1	Herbicid totální pro přípravu záhonů	lt	0.10	350.00	35.00
2	Tabletové pomalurozpustné hnojivo	kg	14.00	79.00	1106.00
3	Půdní kondicionér	kg	8.40	350.00	2940.00
4	Kompost a zahradnický substrát pro výměnu v jamkách a do záhonů	m3	12.00	810.00	9720.00
5	Rákosová rohož výška 180 cm	m	21.00	89.00	1869.00
6	Borka mulčovací hrubá	m3	8.00	910.00	7280.00
7	Lomová výsivka mulčovací okr	m3	0.10	1050.00	105.00
8	Tubulární PE chránička zelená	ks	20.00	45.00	900.00
9	Ochranný rám pásnice 100/6 mm 80x80 cm včetně kotevních pvků - roxorových tyčí	ks	1.00	1500.00	1500.00
10	Kůly 2,5 m včetně příček a spojovacího materiálu	ks	69.00	75.00	5175.00
11	Úvazky ke stromům	ks	27.00	22.00	594.00
	Celkem výsadby				173,705.00 Kč

Revitalizace parkové plochy v ulici Palackého/Slunečná
Přeštice

Sadové úpravy

Rostlinný materiál

	Stromy listnaté solitérní a KTS	doporučená velikost	množství
A	Acer platanoides 'Cleveland' (javor mléč) VK, Zb	14/16	7
B	Amelanchier leavis (muchovník oválný) KTS, Kt	125/150	3
C	Cotinus coggygria 'Royal Purple' (ruj vlasatá) KTS, Kt	125/150	3
D	Prunus subhirtella 'Fukubana' (višeň chloupkatá) VK, Zb	14/16	14
	Celkem	ks	27
	Keře pro tvarované živé ploty		
1	Carpinus betulus (habr obecný) Zb	60/80	113
	Celkem	ks	113
	Cibuloviny		
c1	Narcissus 'Las Vegas'	ks	310
	Celkem	ks	310

**Revitalizace parkové plochy v ulici Palackého/Slunečná
Přeštice**

Abiotické prvky - KOMUNIKACE

VÝKAZ VYMĚR

Mlatové plochy a cesty	m2	208
Obruby - ocelová pásnice 100/6 mm	bm	110
Obruby - akátová fošna 50x100mm	bm	12

ROZPOČET

Ocenění navržených operací bylo stanoveno na základě Katalogu popisů a směrných cen stavebních prací (823-1, 800-1 ÚRS Praha), dle Nákladů obvyklých opatření pro posuzování v OP ŽP, ceníků stavebních materiálů, případně na základě znalosti cen v čase a místě obvyklých.

Komunikace a zpevněné plochy					
1	Vytýčení staveniště a trasování cest v terénu	kpt	1.00	2100.00	2100.00
2	Odkopávky nezapažené pro mlatové cesty a dopadové plochy pro herní prvky do 30 cm	m2	208.00	73.00	15184.00
3	Úprava pláně v zářezech se zhutněním	m2	208.00	8.00	1664.00
4	Montáž a kotvení ocelových pásnic pro obrubu mlatových cest	m	110.00	82.00	9020.00
5	Montáž a kotvení dřevěných fošen pro obrubu herních ploch	m	12.00	82.00	984.00
6	Podklad z kameniva 32/63 vrstva 150 mm hutněný	m2	208.00	82.00	17056.00
7	Podklad z kameniva 0/32 vrstva 60 mm hutněný	m2	208.00	52.00	10816.00
8	Krycí obrušná vrstva MZK (mlat) 0/4 40 mm hutněný	m2	208.00	49.00	10192.00
9	Rozproštění zeminy z výkopů lože cest v místě nebo s odvozem na deponii	m3	52.00	290.00	15080.00
Dodávka					
1	Drcené kamenivo 32/64 mm	m3	31.00	410.00	12710.00
2	Drcené kamenivo 0/32 mm	m3	12.00	410.00	4920.00
3	Upravená lomová výsivka okr 0/4 mm	m3	8.50	1050.00	8925.00
4	Ocelová pásnice 100/6 mm včetně spojovacího a kotevního materiálu	m	110.00	135.00	14850.00
5	Akátová fošna 50/100 mm včetně spojovacího a kotevního materiálu	m2	12.00	222.00	2664.00
6	Přesun hmot pro TÚ	t	68.00	305.00	20740.00
KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY					146,905.00 Kč

**Revitalizace parkové plochy v ulici Palackého/Slunečná
Přeštice**

Abiotické prvky - MOBILIÁŘ A HERNÍ PRVKY

VÝKAZ VYMĚR

MOBILIÁŘ :			
Lavička s opěradlem dřevo/kov	ks	3	
Odpadkový koš dřevo/kov	ks	1	
Informační tabule - provozní řád	ks	1	
HERNÍ PRVKY			
Pružinové houpadlo	ks	1	
Kličkování mezi kůly - sestava 10ks kůlů s proměnou výškou 2,2 až 3,4m	ks	1	
Relaxační houpadlo	ks	1	
Zemní trampolína kruhová průměr 1900mm	ks	1	

ROZPOČET

Ocenění navržených operací bylo stanoveno na základě Katalogu popisů a směrných cen stavebních prací (823-1, 800-1 ÚRS Praha), dle Nákladů obvyklých opatření pro posuzování v OP ŽP, ceníků výrobců mobiliáře a herních prvků, případně na základě znalostí cen v čase a místě obvyklých.

Mobiliář a herní prvky				
1	Montáž lavičky stabilní dle technologie výrobce	ks	3.00	1400.00
2	Montáž odpadkového koše stabilního dle technologie výrobce	ks	1.00	1200.00
3	Montáž stabilních infotabulí do betonových patek dle technologie výrobce	ks	1.00	1200.00
4	Montáž herních prvků do betonových patek dle technologie výrobce	ks	3.00	4200.00
6	Montáž individuálních sloupů do betonových patek dle technologie výrobce	ks	10.00	490.00
Dodávka :				
1	Lavička s opěradlem dřevo kov	ks	3.00	5860.00
2	Odpadkový koš dřevo kov	ks	1.00	3180.00
3	Informační tabule - provozní řád jednohóh	ks	1.00	3750.00
4	Pružinové houpadlo	ks	1.00	12800.00
5	Kličkování mezi kůly - 10ks kůlů s proměnou výškou 2,2 až 3,4m	ks	10.00	3900.00
6	Relaxační houpadlo s akátovými rozporami	ks	1.00	28300.00
7	Zemní trampolína kruhová průměr 1900mm	ks	1.00	105000.00
8	Beton prostý C20/25 pro kotvení prvků mobiliáře	m3	2.60	2300.00
9	Přesun hmot pro TÚ	t	12.00	320.00
CELKEM MOBILIÁŘ A HERNÍ PRVKY			243,530.00 Kč	

**Revitalizace parkové plochy v ulici Palackého/Slunečná
Přeštice**

Abiotické prvky - MOBILIÁŘ A HERNÍ PRVKY

VÝKAZ VYMĚR

MOBILIÁŘ :			
Lavička s opěradlem dřevo/kov	ks	3	
Odpadkový koš dřevo/kov	ks	1	
Informační tabule - provozní řád	ks	1	
HERNÍ PRVKY			
Pružinové houpadlo	ks	1	
Kličkování mezi kůly - sestava 10ks kůlů s proměnou výškou 2,2 až 3,4m	ks	1	
Relaxační houpadlo	ks	1	
Zemní trampolína kruhová průměr 1900mm	ks	1	

ROZPOČET

Ocenění navržených operací bylo stanoveno na základě Katalogu popisů a směrných cen stavebních prací (823-1, 800-1 ÚRS Praha), dle Nákladů obvyklých opatření pro posuzování v OP ŽP, ceníků výrobců mobiliáře a herních prvků, případně na základě znalostí cen v čase a místě obvyklých.

Mobiliář a herní prvky				
1	Montáž lavičky stabilní dle technologie výrobce	ks	3.00	1400.00
2	Montáž odpadkového koše stabilního dle technologie výrobce	ks	1.00	1200.00
3	Montáž stabilních infotabulí do betonových patek dle technologie výrobce	ks	1.00	1200.00
4	Montáž herních prvků do betonových patek dle technologie výrobce	ks	3.00	4200.00
6	Montáž individuálních sloupů do betonových patek dle technologie výrobce	ks	10.00	490.00
Dodávka :				
1	Lavička s opěradlem dřevo kov	ks	3.00	5860.00
2	Odpadkový koš dřevo kov	ks	1.00	3180.00
3	Informační tabule - provozní řád jednohóh	ks	1.00	3750.00
4	Pružinové houpadlo	ks	1.00	12800.00
5	Kličkování mezi kůly - 10ks kůlů s proměnou výškou 2,2 až 3,4m	ks	10.00	3900.00
6	Relaxační houpadlo s akátovými rozporami	ks	1.00	28300.00
7	Zemní trampolína kruhová průměr 1900mm	ks	1.00	105000.00
8	Beton prostý C20/25 pro kotvení prvků mobiliáře	m3	2.60	2300.00
9	Přesun hmot pro TÚ	t	12.00	320.00
CELKEM MOBILIÁŘ A HERNÍ PRVKY				243,530.00 Kč