

SMLOUVA O DÍLO

uzavřena podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

1 SMLUVNÍ STRANY

1.1. OBJEDNATEL

Název:

Se sídlem:

Zastoupení:

K podpisu této smlouvy pověřen:

Statutární město Brno

Dominikánské náměstí 196/1, 602 00 Brno

Ing. Petrem Vokřálem, primátorem města Brna

Ing. Jana Jakubů,

vedoucí Odboru investičního

Magistrátu města Brna

Ve věcech technických je oprávněn
jednat:

Ing. František Mikulášek, technik pro kolektory, NVI a
veřejné osvětlení, Odboru investičního Magistrátu

města Brna

Česká spořitelna, a.s.

Olbrachtova 1929/62

140 00 Praha 4

████████████████████

44992785

CZ44992785

číslo příjmového účtu:

číslo výdajového účtu:

IČ:

DIČ:

(dále jen „objednatel“)

1.2. ZHOTOVITEL

Název:

Adresa:

Zápis v obchodním rejstříku:

Zastoupený:

Zastoupený ve věcech techn.:

IČ:

DIČ:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

(dále jen „zhotovitel“)

BARABA Brno, s.r.o.

Brno, Petrákova 552/25, PSČ 62000 Brno

16.2.2001, C 39363, Krajský soud v Brně

Jiřím Šejnohou

tel.: ██████████

Josefem Graciasem

tel.: ██████████

262 411 70

CZ 262 411 70

ČSOB

████████████████████

2 PŘEDMĚT SMLOUVY

2.1 Zhotovitel se zavazuje na svůj náklad a nebezpečí a nevyplývá-li z povahy právního vztahu něco jiného svým jménem realizovat zakázku dle pokynu objednatele pro akci:

„Brno, historické jádro, průzkum podzemí – Blok 50, park při ulici Rooseveltova“.

2.2 Předmětem plnění zakázky jsou stavební práce, zahrnující průzkumné práce podzemí, jeho zpřístupnění a vyklizení ve stanovené lokalitě akce označené jako „Blok 50, park při ulici Rooseveltova“, pod kterým je objednatelem předpokládána existence historických podzemních prostor, a to:

a) průzkum podzemí spočívající v provedení stavebně historického průzkumu šachticemi „Blok 50 – park při ulici Rooseveltova“ A/6+B/4+C/4+D/4+E/6+F/4 dle projektové dokumentace a výkazu výměr zpracovaném společností R-ateliér, s.r.o. ve 10/2013 včetně geodetického zaměření skutečného provedení díla (1x opravená a potvrzená dokumentace + 1x disketa ve formátu DGN),
b) další požadavky na provedení díla:

- osvětlení staveniště
- zabezpečení potřebných povolení ke zvláštnímu užívání komunikací veřejného prostanství
- uhrazení nákladů na nutná, úřady stanovená opatření k realizaci stavby
- dodržení kvalitativních a kvantitativních podmínek vymezených projektovou dokumentací, právními předpisy platnými ve výstavbě, ČSN a podmínkami zadavatele.

2.3 K provedení díla specifikovaného v bodě 2. 2 této smlouvy se zhotovitel zavazuje k těmto činnostem:

2.3.1 Předání atestů, kontrolních a průkazních zkušek na materiály a výrobky ze Státní zkušební ČR a dokladů ve smyslu zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, ve znění pozdějších předpisů.

2.4 Zhotovitel prohlašuje, že provede dílo dle platných ČSN, které se pro obě smluvní strany sjednávají závazně.

2.5 Objednatel se zavazuje, že řádně provedené dílo překontroluje, převezme a zaplatí cenu stanovenou dle čl. 3. 1 této smlouvy.

3 CENA DÍLA

3.1 Cena díla je sjednána v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách na základě vzájemné dohody smluvních stran a činí:
DPH 21% celkem s DPH

579.262,- Kč

121.645,- Kč

700.907,- Kč

Cena je položkově členěna v „Příloze č. 1 - položkový rozpočet prací“, která tvoří součást smlouvy o dílo, zahrnuje veškeré náklady na realizaci díla. Jednotkové ceny obsažené v tomto položkovém rozpočtu jsou neměnné po celou dobu provádění díla. Tato cena nebude předmětem žádných úprav, s výjimkou prací, které nebyly prováděny a nebo rozšířením předmětu zakázky nebo změnou zákonné sazby DPH.

3.2 Cena díla je dohodnuta jako cena nejvýše přípustná, kterou je možné překročit jen za těchto podmínek:

a) pokud dojde ke změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla na základě požadavku objednatele,

b) pokud v průběhu provádění díla dojde ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty.

3.3 Vlastní dílo bude realizováno podle platných ČSN a technických předpisů, použité technologie v souladu s bezpečnostními předpisy na ochranu zdraví pracujících a předpisy protipožární ochrany.

4 PLATEBNÍ PODMÍNKY

4.1 Objednatel se zavazuje zabezpečit plynulé financování všech provedených prací.

4.2 Zhotovitel se zavazuje do 5 dne toho kterého měsíce vystavit fakturu na základě smluvními stranami odsouhlaseného protokolu o plnění zhotovitele v předchozím kalendářním měsíci. Podkladem pro stanovení ceny položek plnění je položkový rozpočet prací, který tvoří přílohu č. 1 a nedílnou součástí této smlouvy. Objednatel tyto soupisy prací ověří nejpozději do 3 pracovních dnů od obdržení.

4.3 Vzhledem k tomu, že dopředu nelze ve smlouvě o dílo specifikovat množství, druh a cenu prováděných prací v jednotlivých měsících, bude toto upřesněno v předávacím protokolu dílčího plnění a tento předávací protokol bude přílohou ke každé měsíční faktuře. Toto měsíční plnění je považováno za dílčí plnění.

4.4 Lhůta splatnosti faktury se sjednává na 21 dní.

Faktura bude obsahovat tyto údaje:

- označení objednatele a zhotovitele, sídlo, IČ, DIČ

- číslo faktury

- den vystavení a den splatnosti faktury

- označení banky a číslo účtu, na který se má provést úhrada faktury

- přesné označení díla

- fakturovanou částku (vč. DPH platné v době fakturace)

- razítko a podpis oprávněné osoby

- evidenční číslo smlouvy objednatele a zhotovitele

4.5 Objednatel může fakturu vrátit do data její splatnosti, jestliže obsahuje nesprávné či neúplné údaje, nebo byla vystavena neoprávněně. V tom případě zhotovitel vystaví novou fakturu s novým termínem splatnosti. Práce, které jsou předmětem této smlouvy, jsou zařazeny pod číselný kód 41-43 klasifikace produkce CZ-CPA a spadají podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, do režimu přenesené daňové povinnosti. Povinen priznat a zaplatit daň je objednatel. Zhotovitel se tímto zavazuje uvést na faktuře vždy kód klasifikace produkce (CZ-CPA) a text „daň odvede zákazník“.

5 DOBA PLNĚNÍ

5.1 Požadovaná realizace:

Termín zahájení prací:

09/2016

Termín předání díla:

15.11.2016

5.2 Lhůta sjednaná touto smlouvou v bodě 5. 1 může být, není-li stanoveno jinak, měněna pouze se souhlasem obou stran formou písemných dodatků k této smlouvě.

6 PODKLADY, SPOLUPŮSOBENÍ OBJEDNATELE A ZHOTOVITELE

- 6.1 Objednatel poskytne zhotoviteli podklady a údaje, případně jiná spolupůsobení.
- 6.2 Objednatel se zavazuje, že se v době zpracování díla bude zúčastňovat všech jednání, týkajících se tohoto díla, na která bude zhotovitelem pozván.
- 6.3 Objednatel bude informovat o všech změnách, které budou známy a mohou ovlivnit výsledek prací na díle.

7 VEDENÍ STAVEBNÍHO DENÍKU

- 7.1 Zhotovitel je povinen vést stavební deník jako doklad o průběhu stavby minimálně v rozsahu stanoveném Vyhl. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů. Do stavebního deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění předmětu této smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace.
- 7.2 Stavební deník povede zhotovitel ode dne předání staveniště až do termínu protokolárního předání a převzetí díla objednatелеm, event. do doby odstranění vad a nedodělků.
- 7.3 Zápisy ve stavebním deníku musí být prováděny denně odpovědným pracovníkem zhotovitele. Dále mohou zápisy do stavebního deníku činit pouze jmenovaný zástupce zhotovitele (stavbyvedoucí zhotovitele), zástupce objednatele, technický dozor objednatele (TDI) a zástupci příslušných orgánů státní správy. Odpovědný pracovník zhotovitele bude předkládat stavební deník objednateli týdně, nebude-li dohodnuto jinak. Objednatel i zhotovitel se zavazují k vyjádření do 3 pracovních dnů k provedenému zápisu ve stavebním deníku. Jinak se má zato, že druhá smluvní strana souhlasí s provedeným zápisem.

8. PROVÁDĚNÍ KONTROL

8.1 Průběžné kontroly

- 8.1.1 Objednatel bude průběžně provádět kontrolu provedených prací tak, aby komplexní kontrola byla dokončena k předání a převzetí díla.
- 8.1.2 Kvalita díla včetně materiálů, zařízení a odborných řemeslných prací musí být v souladu s kvalitativními požadavky dle smlouvy, technickými normami a obecně závaznými právními předpisy.
- 8.1.3 Pověřeni pracovníci objednatele mají právo přístupu během pracovní doby na staveniště a všechna pracoviště zhotovitele, kde jsou materiály určené k zabudování do díla vyráběny, zpracovány nebo jinak připravovány a zhotovitel je povinen tento přístup zabezpečit.
- 8.1.4 Zhotovitel vyzve objednatele zápisem ve stavebním deníku k prověření zakryvaných prací a konstrukcí, které budou dalším pracovním postupem zakryty v průběhu výstavby nejméně 3 pracovní dny předem a zasláním emailové zprávy. Objednatel je pověřen v požadovaném termínu. V případě, že zástupce objednatele bude požadovat dodatečné odkrytí, zhotovitel tyto práce provede. Pokud při dodatečném odkrytí prací a konstrukcí budou zjištěny vady zhotovitele, tak nárok na prodloužení termínu nevzniká a náklady na odkrytí a odstranění vad zakryvaných prací a konstrukcí nese zhotovitel.
- 8.1.5 Zástupce objednatele je oprávněn písemně zápisem do stavebního deníku nařídít odstranění jakýchkoliv materiálů a zařízení, které jsou prokazatelně v rozporu s podmínkami této smlouvy a u nichž bylo prokázáno porušení technologické kázně zhotovitele.

9 PŘEDÁNÍ PŘEDMĚTU DÍLA

9.1 **Ukončení díla** - závazek zhotovitele zhotovit dílo je splněn jeho řádným ukončením. Dílo se považuje za řádně ukončené, bude-li mít vlastnosti stanovené touto smlouvou a nebude-li mít nedostatky, které byly zjištěny při přijímacím řízení.

9.2 **Předání a převzetí díla**

9.2.1 Zhotovitel vyzve písemně objednatele minimálně 2 dny předem k převzetí a předání díla. Přijímací řízení bude zahájeno neprodleně a bude ukončeno přijímacím protokolem.

9.2.2 Zhotovitel předá objednateli nejpozději k termínu předání a převzetí díla:

- Zhodnocení jakosti díla
- Soupis zjištěných vad a nedodělků
- Dohodu o opatřeních a lhůtách k jejich odstranění
- Záznam o nutných, dodatečně požadovaných pracích
- Atesty na materiály a výrobky ze Státní zkušebny ČR a doklady ve smyslu zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, ve znění pozdějších předpisů

• Geodetické zaměření skutečného provedení díla (1x opravená a potvrzená dokumentace + 1x disketa ve formátu DGN).

9.2.3 Jestliže objednatel odmítne dílo nebo jeho část převzít, sepiší obě strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska a jejich zdůvodnění. Po odstranění nedostatků, pro které odmítl objednatel dílo nebo jeho část převzít se opakuje přijímací řízení v nezbytně nutném rozsahu. V takovém případě je možné sepsat k původnímu zápisu dodatek, ve kterém objednatel prohlásí, že dílo nebo jeho část přijímá a protokol o předání a převzetí díla je uzavřen podepsáním dodatku.

9.2.4 Protokol o předání a převzetí díla podepsaný objednatelem a zhotovitelem je považován za dohodu o veškerých údajích, opatřeních a lhůtách v něm uvedených s výjimkou těch bodů, u kterých smluvní strana výslovně prohlásí, že s nimi nesouhlasí. Jestliže objednatel v protokolu popsal vady nebo uvedl, jak se projevují, tím požaduje jejich bezplatné odstranění bez zbytečného odkladu, není-li v protokolu uvedeno jinak.

10 STAVENIŠTĚ

10.1 **Předání staveniště:**

Objednatel protokolárně předá staveniště zhotoviteli k bezplatnému užívání po dobu provádění stavby prostě práv třetích osob. O předání staveniště se učiní zápis. Pokud v zápisě o předání a převzetí staveniště vyplynou pro objednatele nebo zhotovitele povinnosti neobsažené v této smlouvě, zavazují se smluvní strany splnit je ve lhůtách dohodnutých v zápisě.

10.2 **Provozování staveniště:**

10.2.1 Zhotovitel se zavazuje dodržovat v průběhu realizace díla veškeré hygienické předpisy, předpisy o požární ochraně a podmínky ochrany životního prostředí.

10.2.2 Zhotovitel dále zajistí pravidelnou kontrolu nad dodržováním bezpečnostních předpisů dle nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů a odpovídá za bezpečnost práce svých pracovníků a pracovníků svých subdodavatelských organizací.

10.2.3 Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi čistotu a pořádek, je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé při provádění díla v souladu se zákonem o odpadech. Zhotovitel je neprodleně povinen odstraňovat veškerá znečištění a poškození komunikací, ke kterým dojde provozem zhotovitele.

10.2.4 Zhotovitel je povinen objednateli nejméně 10 pracovních dní předem oznámit potřebu záboru veřejného prostranství pro zařízení staveniště (dále jen ZS). Bez tohoto oznámení nelze v daném místě zahájit práce. Povinnost zhotovitele je okamžitě ohlásit objednateli ukončení záboru pro ZS (ZS je i plocha pro kontejnery) na základě rozhodnutí o „ZUK“, včetně provedení úprav povrchů komunikace. Prodlení v ukončení záboru bude započítáno na vrub zhotovitele.

10.2.5 Zhotovitel je povinen při provádění díla dodržovat veškeré platné ČSN a obecně závazné právní předpisy, které se týkají jeho činnosti. Pokud porušením těchto činností vznikne škoda, hradí ji v plné výši zhotovitel.

10.2.6 Vznikne-li v důsledku porušení povinností zhotovitele popsanych v bodě 10.2. objednateli škoda, je zhotovitel povinen nahradit vzniklou škodu v plné výši.

10.3 **Vyklizení staveniště:**

10.1.1 Zhotovitel vyklidí a předá staveniště objednateli do 3 dnů od předání a převzetí celého díla, pokud smluvní strany nedohodnou jinak, např. lhůta na odstranění vad a nedodělků.

10.1.2 V případě, že zhotovitel bude po předání díla odstraňovat vady a nedodělky, je oprávněn ponechat na staveništi stroje, zařízení a materiál, které jsou nezbytné pro jejich odstranění. Ponechané stroje, zařízení a materiál musí zhotovitel umístit tak, aby nebránily bezpečnému provozu (užívání) díla. Po odstranění vad a nedodělků je zhotovitel povinen vyklidit staveniště do 3 dnů.

11 **SMLUVNÍ POKUTY**

11.1 V případě prodlení s termínem předání díla je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1% z ceny díla bez DPH za každý den prodlení.

11.1 V případě prodlení s termínem splatnosti faktury je zhotovitel oprávněn účtovat objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1% z dlužné částky bez DPH za každý den prodlení.

11.2 Sjednané pokuty hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně v této souvislosti škoda, kterou lze vymáhat samostatně.

12 **ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY**

12.1 Dojde-li k odstoupení od smlouvy z důvodů na straně objednatele, bude zhotovitel účtovat a objednatel zaplatí zhotoviteli rozpracované práce ve výši odpovídající vykonaným pracím ke dni odstoupení od smlouvy.

12.1 V případě, že od smlouvy odstoupí zhotovitel, je povinen uhradit objednateli případnou škodu, která by mu odstoupením od smlouvy vznikla.

13 **OSTATNÍ UJEDNÁNÍ**

13.1 Vlastníkem ploch i pozemků pod dotčenými plochami zůstává objednatel. Vlastnické právo nepřechází dnem předání staveniště a po dobu provádění díla na zhotovitele.

Zhotovitel je však vlastníkem všech věcí, které opatřil ke zhotovení díla, až do doby jejich převzetí objednatel na základě zápisu o převzetí díla.

13.2 Vznikne-li objednateli z důvodu vadného plnění či prodlení s předáním díla škoda, je zhotovitel povinen tuto škodu objednateli finančně nahradit.

13.3 Zhotovitel souhlasí se zveřejněním údajů v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím ve znění pozdějších předpisů.

14 ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

14.1 Tuto smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky, označenými jako dodatek s pořadovým číslem ke smlouvě o dílo a potvrzenými oběma smluvními stranami.

14.2 Tato smlouva je uzavřena, nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněných zástupců smluvních stran

14.3 Smluvní vztahy výslovně neupravené touto smlouvou se řídí ustanoveními občanského zákoníku.

14.4 Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž dva obdrží objednatel a dva zhotovitel.

14.5 Smluvní strany shodně prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu smlouvy.

14.6 Tato smlouva podléhá uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv.

14.7 Strany se dohodly, že tuto smlouvu zašle k uveřejnění v registru smluv Město.

14.8 Zhotovitel prohlašuje, že údaje uvedené v této smlouvě nejsou předmětem jeho obchodního tajemství.

14.9 Zhotovitel prohlašuje, že údaje uvedené v této smlouvě nejsou informacemi požívajícími ochrany důvěrnosti jeho majetkových poměrů.

Smlouva byla schválena na schůzi Rady města Brna R7/072. konané dne 2.8. 2016.

Příloha č. 1: položkový rozpočet prací

V Brně dne 03-08-2016

Za objednatele

Ing. Jana Jakubu
vedoucí Odboru investičního
Magistrátu města Brna



V Brně dne 03-08-2016

Za zhotovitele

p. Jiří Sejnoha
jednatel
BARABA Brno, s.r.o.

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet:	1b	Zpřístupnění podzemí, Rooseveltova ulice - park
Objekt:	1	Rooseveltova ulice- park
Stavba:	0103	ROOSEVELTOVA ULICE - PARK, BLOK 50
Projektant:	R-atelier s.r.o., Botanická 44, Brno	Počet měrných jednotek : 0
Objednatel:	Statutární město Brno, Dominikán.nám	Náklady na MJ : 0
Počet listů:	103	Zakázkové číslo : 103
Zpracovatel projektu :		Zhotovitel :

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY		Vedlejší rozpočtové náklady
Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		
Dodávka celkem	0	5 735
Z Montáž celkem	0	0
R HSV celkem	495 097	0
N PSV celkem	78 430	0
ZRN celkem	573 527	0
HZS	0	0
RN II.a III.hlavy	573 527	0
ZRN+VRN+HZS	579 262	0
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Datum :	Jméno :	Jméno :
14.7.2016		
	Datum :	Datum :
	Podpis :	Podpis :
Základ pro DPH	21,0 %	579 262 Kč
DPH	21,0 %	121 645 Kč
Základ pro DPH	0,0 %	0 Kč
DPH	0,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		700 907 Kč

Poznámka :
Rozpočet je sestaven dle cen RTS Brno v CÚ 2013.

Stavba : 0103 ROOSEVELTOVA ULICE - PARK, BLOK 50

Rozpočet : 1b

Objekt : 1 Rooseveltova ulice- park

Zpřístupnění podzemí, Rooseveltova ul

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	481 398	0	0	0	0
11 Přípravné a přidružené práce	1 259	0	0	0	0
18 Povrchové úpravy terénu	1 893	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	10 151	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	312	0	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	78 430	0	0	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	83	0	0	0	0
M63 Šachty a sondy	0	0	0	0	0
M64 Oplacení sond	0	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	495 097	78 430	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	1,0	573 527	5 735
Oborová přírážka	0	0,0	573 527	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	573 527	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	573 527	0
Zařízení staveniště	0	0,0	573 527	0
Provoz investora	0	0,0	573 527	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	573 527	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	573 527	0
CELKEM VRN				5 735

Položkový rozpočet

Stavba :	0103 ROOSEVELTOVA ULICE - PARK, BLOK 50	Rozpočet: 1b
Objekt :	1 Rooseveltova ulice- park	Zpřístupnění podzemí, Rooseveltova ulice - park

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	139711101R00	Výkopávka v uzavřených prostorech v hor. 1-4 ;- v zemině 1-4 předpokládáno 70% celkového množství	m3	53,51	1 757,00	94 008,46
		Začátek provozního součtu		0,00		
		;- sondy vel. 2 m2		0,00		
		;- z úrovně 0,00		0,00		
		;- část II B/4..... 1 ks		0,00		
		;- část C/4..... 1ks		0,00		
		;- část III F/4..... 1ks		0,00		
		3 ks hl. 4,00 m m3 : 1,371*1,46*4,00*3		24,02		
		;- sondy vel. 4,30 m2		0,00		
		;- z úrovně 0,00		0,00		
		;- část I A/6..... 1 ks		0,00		
		;- část III E/6 1 ks		0,00		
		1 ks hl. 6,00 m m3 : 1,68*2,60*6,00*2		52,42		
		Konec provozního součtu		76,44		
		70% : 76,4359 * 0,70		0,00		
2	139811101R00	Výkopávka v uzavřených prostorech v hor.5-7 ;- v zemině 5-7 předpokládáno 30% celkového množství	m3	22,93	5 120,00	117 405,70
		30% : 76,4359 * 0,30		0,00		
3	151101201R00	Pažení stěn výkopu - příložné - hloubky do 4 m ;- šachty 2,00 m2, hl. do 4,00 m, (1,371+1,46)*2*4,00* 3	m2	67,94	80,60	5 476,29
4	151101202R00	Pažení stěn výkopu - příložné - hloubky do 8 m ;- šachty 4,30 m2 hl. 6,00 m (1,68+2,60)*2*6,00*2	m2	102,72	132,90	13 651,49
5	151101211R00	Odstranění pažení stěn - příložné - hl. do 4 m m2 : 67,944	m2	67,94	31,00	2 106,26
6	151101212R00	Odstranění pažení stěn - příložné - hl. do 8 m m2 : 102,720	m2	67,94	55,80	5 731,78
7	151101301R00	Rozeprání stěn pažení - příložné - hl. do 4 m ;- plocha 2,00 m2,hl, 4,00m 1,371*1,46*4,00* 3	m3	24,02	49,70	1 193,79
8	151101302R00	Rozeprání stěn pažení - příložné - hl. do 8 m plocha 4,30 m2, hl. 6,00m : 1,68*2,60*6,00*2	m3	24,02	55,40	2 903,85
9	151101311R00	Odstranění rozeprání stěn - příložné - hl. do 4 m m3 : 24,0199	m3	24,02	12,40	297,85
10	151101312R00	Odstranění rozeprání stěn - příložné - hl. do 8 m m3 : 52,4160	m3	24,02	13,00	681,41
11	161101501R00	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 ruční ;-dle pol,13971-1101 za každé i započ,3,00 m výšky ;-z šachet 70% objemu ;hl. 4,00 m m3: (1,371*1,46*3,0)*3*1+(1,371*1,46*1,0)*3*2)*0,70 ;hl. 6,00 m m3: (1,68*2,60*3,0)*2*1+(1,68*2,60*3,0)*2*2)*0,70	m3	76,05	1 005,00	76 434,47
12	161101551R00	Svislé přemístění výkopku z hor. 5-7 ruční ;-dle pol,13971-1101 za každé i započ,3,00 m výšky ;-z šachet 30% objemu ;hl. 4,00 m	m3	32,59	1 401,00	45 665,17
				0,00		
				0,00		

Položkový rozpočet

Stavba : 0103 ROOSEVELTOVA ULICE - PARK, BLOK 50		Rozpočet: 1b					
Objekt : 1 Rooseveltova ulice- park		Zpřístupnění podzemí, Rooseveltova ulice - park					
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
13	162701105R00	m3:((1,371*1,46*3,0)*3*1+(1,371*1,46*1,0)*3*2)*0,30 ;hl. 6,00 m m3:((1,68*2,60*3,0)*2*1+(1,68*2,60*3,0)*2*2)*0,30 Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 10000 m ;- odvoz vytěžené zeminy na skládku, dle pol. 13971-1101 m3: 53,5051	m3	9,01 0,00 23,59 129,94 0,00 53,51 0,00 0,00 76,44 389,82 0,00 160,52 229,31 22,93 0,00 22,93 68,79 0,00 68,79 76,44 76,44 76,44 76,44 122,30 122,30 122,30 0,00 122,30 0,00	280,00	36 383,48	
14	162701109R00	;- dovoz materiálu pro zásyp šachtic po provedeném průzkumu dle pol. 13971-1101 m3: 76,4359 Příplatek k vod. přemístění hor. 1-4 za další 1 km ;celkem předpokl. vzdál. 13 km odvoz m3: 53,5051 * 3 dovoz m3: 76,4359 * 3	m3	76,44 389,82 0,00 160,52 229,31 22,93 0,00 22,93 68,79 0,00 68,79 76,44 76,44 76,44 122,30 122,30 122,30 0,00 122,30 0,00	23,00	8 965,93	
15	162701155R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 5-7 do 10000 m ;- odvoz vytěžené zeminy na skládku ,	m3	22,93 0,00 22,93 68,79 0,00 68,79 76,44 76,44 76,44 122,30 122,30 122,30 0,00 122,30 0,00	409,30	9 385,58	
16	162701159R00	dle pol. 13981-1101 m3 : 22,9308 Příplatek k vod. přemístění hor. 5-7 za další 1 km ;- celkem předpokl. vzdálenost 13 km m3 : 22,9308 * 3	m3	22,93 68,79 0,00 68,79 76,44 76,44 76,44 122,30 122,30 122,30 0,00 122,30 0,00	46,50	3 198,85	
17	171201201R00	Uložení sypaniny na skládku	m3	68,79 76,44 76,44 76,44 122,30 122,30 122,30 0,00 122,30 0,00	17,40	1 329,98	
18	174101102R00	; horn. 1-4 a 5-7 celkem, m3 : 76,4359 Zásyp u uzavřených prostorách se zhutněním ;-množství dle výkopů,dle pol. 13971-1101, m3: 76,4359	m3	76,44 76,44 76,44 122,30 122,30 122,30 0,00 122,30 0,00	337,00	25 758,90	
19	199000005R00	Poplatek za skládku zeminy 1- 4 -dle pol. 17120-1201 t : 76,4359*1,600	t	122,30 122,30 122,30 0,00 122,30 0,00	162,00	19 812,18	
20	100-02 PC	Poplatek za materiál pro zásyp ;-zemina, příp.recyklovaný materiál t: 76,4359 * 1,600	t	122,30 122,30 122,30 0,00 122,30 0,00	90,00	11 006,77	
Celkem za 1 Zemní práce						481 398,17	
Díl: 11	21	111301111R00	Přípravné a přidružené práce Sejmutí drnu tl. do 10 cm, s přemístěním do 50 m pro šachty 2 m2 : 1,80*2,00*3 pro šachty 4,3 m2 : 2,00*3,00*2	m2	22,80 10,80 12,00	55,20	1 258,56
Celkem za 11 Přípravné a přidružené práce						1 258,56	
Díl: 18	22	180406111R00	Povrchové úpravy terénu Založení travníku parkového drnováním v rovině šachty 2 m2 :1,80*2,00*3 šachty 4,3 m2 :2,00*3,00*2	m2	22,80 10,80 12,00	65,70	1 497,96
23	185804311R00	Zalitií rostlin vodou plochy do 20 m2 m3 : 22,080 *0,050	m3	1,10 1,10	358,10	395,34	
Celkem za 18 Povrchové úpravy terénu						1 893,30	
Díl: 3	24	311921112R00	Svislé a kompletní konstrukce Osazení betonových kvádrů do objemu 0,03 m3 ;-prefabrik, patky pro oplacení pro sloupek rohový+vzpěry, ks: 30*2 pro sloupek rovný ks: 25	kus	85,00 0,00 60,00 25,00	97,70	8 304,50
25	338171121R00	Osazení sloupků plot. ocelových do 2,6 m, zalitím MC ;uvažovaná 30násobná obratovost ks: (30*2+25)/30	kus	2,83 0,00 2,83 0,83 0,00 0,83 1,00 0,00 1,00 2,86 0,00	123,90	351,05	
26	55346444	Sloupky z ocel. trub SL 7 H 255 ;DODÁVKA	kus	0,83 0,00 0,83 0,83 1,00 0,00 1,00 2,86 0,00	620,00	516,65	
27	55346463	uvažovaná 30násobná obratovost: 25/30 Sloupky rohové SL 8VZ 2 H 255 ;DODÁVKA-sloupek rohový vč.vzpěry, uvažovaná 30násobná obratovost : 30/30	kus	0,83 1,00 0,00 1,00 2,86 0,00	798,00	798,00	
28	59232500	Patka plot. KBP 1-30 25x25x30 ;DODÁVKA	kus	1,00 2,86 0,00	63,30	181,15	

Položkový rozpočet

Stavba :	0103 ROOSEVELTOVA ULICE - PARK, BLOK 50	Rozpočet: 1b
Objekt :	1 Rooseveltova ulice- park	Zpřístupnění podzemí, Rooseveltova ulice - park

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
	Celkem za	M63 Šachty a sondy				0,00
Díl: 41	M64 VÝKAZ	Oplocení sond Oplocení - plech, provizorní				
		Objekt šachta oplocení vrata sl,roh, sl,rovné				
		č. bm ks ks ks				

		ROOSEVELTOVA UL.-PARK - část I.				
		A/6 16,00 1 6 5		0,00	0,00	0,00
		ROOSEVELTOVA UL.-PARK - část II.				
		B/4 16,00 1 6 5		0,00	0,00	0,00
		C/4 16,00 1 6 5		0,00	0,00	0,00
		ROOSEVELTOVA UL.-PARK - část III.				
		E/6 16,00 1 6 5		0,00	0,00	0,00
		F/4 16,00 1 6 5		0,00	0,00	0,00

		součet		0,00	0,00	0,00
	Celkem za	M64 Oplocení sond				0,00