

SMLOUVA O DÍLO

Uzavřena v souladu s ustanovením § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku v platném znění a ve smyslu příslušných právních předpisů souvisejících mezi následujícími smluvními stranami

I. SMLUVNÍ STRANY

1.1. zhotovitel:	P-V rekultivace s r.o.
se sídlem:	Pod Svahem 788/9, 147 00 Praha 4-Braník
statutární zástupce:	Martin Voráček
zástupce ve věcech technických:	[REDAKCE]
telefon, mail:	[REDAKCE]@gmail.com
bankovní spojení:	Moneta Money Bank a.s.
číslo účtu:	[REDAKCE]
DIČ:	CZ25715607
IČ:	257 15 607 (dále jen „zhotovitel“)

1.2. objednatel:	Městská část Praha-Zbraslav
se sídlem:	Zbraslavské náměstí 464, 156 00 Praha - Zbraslav
statutární zástupce:	Ing. Zuzana Vejvodová, starostka MČ Praha-Zbraslav
zástupce ve věcech technických:	[REDAKCE]
telefon, mail:	[REDAKCE], [REDAKCE]@mc-zbraslav.cz
IČ:	002 41 857
bankovní spojení:	Česká spořitelna, a.s.
číslo účtu:	[REDAKCE] (dále jen „objednatel“)

II. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

1. Zhotovitel disponuje Živnostenským listem s předmětem podnikání „Provádění staveb, jejich změn a odstraňování“ a je evidován v obchodním rejstříku vedeného u Městského soudu v Praze oddíl C vložka 63732 Osvědčení o autorizaci v oboru dopravní stavby, vedené v seznamu autorizovaných osob ČKAIT, pod č. 0010729 předložil [REDAKCE] společně s čestným prohlášením, že zastupuje zhotovitele.

2. Objednavatel MČ Praha Zbraslav je právnickou osobou se záměrem výstavby projektu „Zajištění svahu v části 08b lesoparku Belveder“ (dále jen dílo), nacházející se na pozemcích 2903/1 a 1645, všechny vedené na listu vlastnictví číslo 1707, pro katastrální území Zbraslav, obec Praha. Vlastníkem výše zmíněných pozemků a na nich stojících nemovitostí je hlavní město Praha, se sídlem Mariánské náměstí 2/2, Praha 1 – Staré Město. Objednatel má všechny výše uvedené pozemky od vlastníka svěřeny do správy a vykonává k nim všechna práva a povinnosti vlastníka.

3. Účelem spolupráce zhotovitele a objednavatele je provedení oprav části cesty (díla), dle projektu zpracovaného [REDAKCE] - Geotechnika Holý pod č. zakázky 31-003-2020, s nímž byl zhotovitel prokazatelně seznámen, což stvrzuje podpisem této smlouvy.

4. Zhotovitel si je vědom nutnosti provést taková opatření, aby nedošlo k poškození objektu dřevostavby čp. 1604 včetně vybudovaných nových opěrných zdídek a případně dalšího vybavení zahrady parc.č. 1995/1, vyjma části tohoto pozemku, který bude určen pro provedená opatření. O opatřeních a části pozemku, který bude určen pro zbudování opatření proti pádu stavebního či jiného materiálu, bude pořízen samostatný zápis.

III. ÚČEL A PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Účelem této smlouvy je stanovení základních práv a povinností smluvních stran pro naplnění cíle, kterým je provedení stavby (díla):

„Zajištění svahu v části 08b lesoparku Belveder“

2. Stavba sestává z:

- a) zemní, přípravné a přidružené práce
- b) sanace nestability tělesa stezky
- c) povrchová úprava stezky
- d) odvodnění stezky
- e) kamenná zídka
- f) nové schody a oprava stávajících schodů
- g) přeložka kabelu veřejného osvětlení
- h) povrchová úprava místní komunikace
- i) odvodnění místní komunikace
- j) přesuny hmot

Součástí díla je provedení veškerých činností souvisejících s provedením příslušných stavebních prací, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, zejména však:

- a) zajištění opatření nutných pro neporušení inženýrských sítí během provádění díla
- b) veškeré práce, dodávky a služby související s bezpečnostními opatřeními na ochranu osob a majetku
- c) zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí
- d) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků
- e) odvoz, uložení a likvidace sutí a jiných odpadů v souladu s příslušnými předpisy
- f) zajištění staveniště proti vstupu cizích osob – zábrany a oznámení
- g) provádění úklidu na staveništi a zajištění proti znečišťování přilehlého okolí
- h) zajištění dokumentace skutečného provedení

3. Zhotovitel se zavazuje provést dílo ve dvou etapách, jejichž věcné vymezení je uvedeno ve výkazu výměr, který je nedílnou součástí a Přílohou č. 1 této smlouvy.

4. Zhotovitel se zavazuje provést „dílo“ v souladu:

- a) s projektovou dokumentací (viz II. bod 3.)

- b) s platnými zákony a jinými právními předpisy ČR, včetně obecně uznávaných technických norem a standardů
- c) v souladu s vyhláškou č. 268/2009Sb. O technických požadavcích na výstavbu v platném znění
- d) v souladu s Rozhodnutím o umístění stavby vydané Č.j.: 18872/2020/OVDŽP MČ Praha 16 dne 27.10.2020

5. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s místem stavby, projektovou dokumentací a jejím souladem s oceněným výkazem výměr, územním rozhodnutím a dále prohlašuje, že jsou mu všechny podklady srozumitelné, neobsahují nedostatky ani řešení, která by se při realizaci ukázala jako nevhodná, nefunkční či v rozporu s technickými normami.

6. Zhotovitel je oprávněn dílčí části provést prostřednictvím poddodavatele. Provedením jakékoli části kterýmkoli poddodavatelem nejsou dotčeny povinnosti a závazky zhotovitele vyplývající z této smlouvy.

7. Součástí díla není provádění technického dozoru zhotovitelem či jakoukoli osobou zhotovitele

IV. DOBA PLNĚNÍ

1. Smluvní strany se dohodly na následujících termínech plnění:

Termín stanovený v kalendářních dnech je:

- a) I. etapa30 dní
- b) II. etapa..... 60 dní
- Celkem 90 dní (devadesát dní)**

2. O termínu zahájení sepíše obě strany zápis. Ode dne zahájení prací počíná běh lhůty.

3. V případě jakéhokoli přerušení prací bude proveden zápis ve stavebním deníku tak, aby bylo jednoznačně patrné, kolik kalendářních dnů přerušení trvalo.

4. Objednatel předpokládá částečné finanční plnění z dotace, přidělené Magistrátem HMP ve výši 1,000.000,- Kč. Z důvodu nepřidělení či prodloužení s přidělením dotace má objednatel právo na přerušení prací po ukončení I. etapy nebo je oprávněn tuto smlouvu po ukončení I. etapy vypovědět. O dobu trvání přerušení se prodlouží celková doba plnění. V případě přerušení prací se zhotovitel zavazuje zajistit na své náklady po dobu přerušení prací střežení materiálu a pracovních pomůcek potřebných k provedení díla. Prodloužení doby plnění, ani jeho ukončení po jedné z etap díla nemá vliv na celkovou cenu díla, s výjimkou úhrady prokazatelných odůvodněných nákladů zhotovitele souvisejících s plněním díla.

V. CENA

1. Celková cena za zpracování Dokumentace a provedení dalších výkonů dle článku III. této Smlouvy byla stanovena na základě nabídky Objednavatele a činí:

Etapa I362.826,25 Kč bez DPH

DPH 21%76.193,52 Kč

Celkem439.019.77 Kč

(čtyřistatřicetdevěttisícdevatenáctkorunčeskýchasedmdesátšedmhálérůvčetně danězpřidanéhodnoty)

Etapa II.....1,102.933,44 Kč bez DPH

DPH 21%.....231.616,02 Kč bez DPH

Celkem1,334.549,46 Kč

(jedenmilióntřístatřicetčtyřitisícipětsetčtyřicetdevětkorunčeskýchachtýřicetšesthálérůvčetnědanězpřidanéhodnoty)

2. Sjednaná cena je konečná, zahrnuje veškeré práce a dodávky, a jiné náklady nezbytné pro řádné a úplné provedení díla.
3. Ve sjednané ceně nejsou zahrnuty případné správní poplatky vyplývající ze zákona o správních poplatcích.
4. Součástí ceny jsou opatření na zajištění omezení přístupu veřejnosti na staveniště zábranami na začátcích cest a informačními cedulemi se zákazem vstupu na staveniště. Vzhledem k rozsahu prací staveniště nelze oplotit.
5. Změna ceny díla je možná jen na základě změny obsahu nebo rozsahu díla ze strany objednavatele. Změna rozsahu nebo obsahu díla musí být sjednána písemným dodatkem k této smlouvě, podepsaným oprávněnými zástupci obou smluvních stran, jinak Zhotoviteli právo na zaplacení víceprací nevzniká.

VI. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Objednatel neposkytuje zálohy.
2. Objednatel se zavazuje zaplatit cenu díla zhotoviteli na základě faktur (daňových dokladů) vystavených zhotovitelem v měsíčním plnění. Každá faktura bude obsahovat soupis provedených činností dle rozpočtu.
3. Každá faktura je splatná do 21 kalendářních dnů od jejího doručení.
4. Faktury musí mít náležitosti obchodní listiny podle § 435 občanského zákoníku s tím, že faktury musí mít náležitosti daňového dokladu.
5. Jestliže nebude příslušná faktura obsahovat veškeré údaje vyžadované právními předpisy pro daňový a účetní doklad, nebo pokud v ní nebudou správně uvedené údaje, je objednatel oprávněn vrátit ji zhotoviteli k opravě. V takovém případě se ruší původní doba její splatnosti, a objednatel tak není v prodlení s plněním. Nová lhůta splatnosti počne běžet dnem doručení řádně opravené či nově vystavené faktury objednateli. Po tomto vrácení je zhotovitel povinen vystavit nový doklad se správnými náležitostmi a s novou lhůtou splatnosti.
6. Platby budou probíhat výhradně v Kč a veškeré cenové údaje budou uváděny v Kč.
7. Platba za provedené práce bude fakturována až do výše 90% celkové ceny díla. Zbývajících 10% objednatel uhradí zhotoviteli po odstranění všech vad a nedodělků, na základě písemného protokolu.

VII. PRÁVA A POVINNOSTI ŠMLUVNÍCH STRAN, SOUČINNOST

1. Objednatel se zavazuje, že po dobu provádění díla poskytne zhotoviteli veškerou nezbytnou součinnost tak, aby mohl zhotovitel dílo řádně provést a dokončit.
2. Zhotovitel je povinen zahájit práce do pěti pracovních dní ode dne předání a převzetí staveniště.
3. Závazek zhotovitele je splněn řádným dokončením a včasným předáním kompletního a provozuschopného předmětu díla a veškerých dokladů k přejímce díla. V případě, že objednatel odmítne předmět díla převzít, sepíše obě strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska a jejich odůvodnění, a dohodnou náhradní termín předání. Objednatel má právo předmět díla nepřevzít, pokud bude vykazovat vady a nedodělky bránící řádnému užívání díla, nebo pokud doklady k přejímce nebudou úplné/kompletní popř. budou vykazovat závady. Zápis bude obsahovat též soupis zjištěných vad a nedodělků, které nebrání řádnému užívání díla, s dohodnutými lhůtami pro jejich odstranění.
4. Dílo je převzato předávacím protokolem podepsaným zástupci obou smluvních stran. Předmět díla bude předán jako jeden celek v termínu oznámeném objednateli 3 dny dopředu.
5. Pokud se objednatel ve stanoveném termínu nedostaví k převzetí díla nebo jeho části, případně odmítne dílo převzít, aniž by vykazovalo vady bránící jeho užívání, má se za to, že objednatel dílo převzal bez vad a nedodělků.
6. Smluvní strany si sjednávají záruku za jakost díla. **Záruční doba díla začíná běžet dnem předání díla objednateli a činí 60 měsíců.** Zárukou za jakost díla se rozumí, že bude po celou dobu záruční lhůty způsobilé k použití pro

klý účel nebo, že si zachová obvyklé vlastnosti. Záruka za jakost se nevztahuje na případné změny díla vyvolané objednatelem či poškozením, zaviněným cizími osobami.

4. Zhotovitel je povinen přerušit práce na základě rozhodnutí objednatele, a to zejména z důvodu klimatických změn nebo technologických důvodů, případně dle čl. III odst. 4 této smlouvy. Dále je oprávněn práce přerušit, pokud zjistí při provádění díla skryté překážky, znemožňující jeho provedení dohodnutým způsobem. Každé přerušení bude uvedeno v záznamu ve stavebním deníku a zhotovitel je povinen o takovém zápisu, pokud nebyl proveden společně, neprodleně informovat objednatele (mailem).

5. Zhotovitel je povinen vést stavební deník. Žádný zápis do stavebního deníku není způsobilý zvýšit cenu díla nebo prodloužit termín plnění. Zápis bude vždy jen podpůrným argumentem pro sjednání případného dodatku k této smlouvě.

6. Zhotovitel je povinen spolupracovat a řídit se pokyny technického dozoru stavby a koordinátora bezpečnosti práce a ochrany zdraví, které stanoví objednatel.

7. Vznikne-li v důsledku vadného provádění stavby či nedodržení předpisů objednateli škoda, je tuto povinen nahradit zhotovitel. Pro tyto účely je pojištěn pojistkou č. 51674986-13 vedenou u České pojišťovny, a.s. – pojištění odpovědnosti v rozsahu 12,000.000,- Kč. **Zhotovitel prohlašuje, že tuto pojistku udržuje trvale v platnosti.**

5. Obě strany se dohodly na vzájemné komunikaci, popř. předávání podkladů, a to jednak osobně a písemně. O předání a převzetí informací osobně bude pořízen jednoduchý zápis. Za písemnou komunikaci se považuje i e-mail na uvedené adresy:

a) za Objednatele: [redacted]@mc-zbraslav.cz
[redacted]@mc-zbraslav.cz

b) za Zhotovitele: [redacted]@email.cz
[redacted]@gmail.com

VIII. SANKCE

1. Pokud zhotovitel nedodrží termín plnění, sjednává se smluvní pokuta 500,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení.

2. Pokud zhotovitel neodstraní vady a nedodělky v dohodnuté lhůtě, sjednává se smluvní pokuta ve výši 500,- Kč za každou vadu nebo nedodělek za každý kalendářní den prodlení.

3. Pokud je objednatel v prodlení s úhradou jakékoli faktury, zaplatí zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,5 % z dlužné částky za každý den prodlení.

4. V případě porušení povinnosti zhotovitele stanovené v čl. II odst. 4 této smlouvy, tj. v případě poškození objektu dřevostavby čp. 1604 včetně vybudovaných nových opěrných zídek a případně dalšího vybavení zahrady parc.č. 1995/1, vyjma části tohoto pozemku, který bude určen pro provedená opatření, prováděním díla je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 500 000 Kč (pět set tisíc korun českých).

4. Úhradou smluvní pokuty není dotčen nárok na náhradu škody, již se může objednatel domáhat v plné výši vedle smluvní pokuty.

IX. DOBA TRVÁNÍ A MOŽNOST UKONČENÍ SMLOUVY

1. Každá ze smluvních stran je oprávněna od této Smlouvy odstoupit v případě podstatného porušení povinností druhou smluvní stranou. Odstoupení musí být učiněno písemně a je účinné okamžikem jeho doručení druhé smluvní straně. Za podstatné porušení povinností se pro účely této smlouvy považuje zejména:

- prodlení objednavatele s poskytnutím součinnosti po dobu delší než 30 dní,
- prodlení objednavatele s úhradou jakékoli dílčí platby po dobu delší než 30 dní,
- prodlení zhotovitele se zahájením prací nebo její samoučelné prodlevy po dobu delší než 30 dní.

3. Zhotovitel je dále oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, že objednavatel trvá na pokynech, na jejichž nevhodnost ho zhotovitel upozornil, pokud dodržení takových pokynů brání realizaci díla či se zásadně rozcházejí s dříve formulovanými zásadami spolupráce.

4. Objednatel je oprávněn tuto smlouvu vypovědět bez uvedení důvodu po ukončení I. etapy díla. Ukončením I. etapy díla se rozumí řádné a včasné provedení I. etapy díla a jeho převzetí objednatelem. Vypovědní doba činí 30 dní a počíná běžet okamžikem doručení písemné výpovědi druhé smluvní straně.

5. Odstoupením od smlouvy nezaniká právo na uplatnění sankce.

6. V případě předčasného ukončení smlouvy ze strany objednavatele či zhotovitele, aniž by bylo dílo či jeho části bez vad hotové, vyhotoví zhotovitel zprávu o vykonané práci dle jednotlivých fází a v tomto smyslu a objednatel uhradí zhotoviteli poměrnou částku z celkové ceny za jednotlivé fáze díla. Zhotovitel předá veškeré doklady či certifikáty materiálů a zkoušek, které jsou již součástí nedokončeného díla.

X. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Tato smlouva se řídí českým právním řádem, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, zákonem č. 121/2000 Sb., autorským zákonem a zákonem č. 183/2006 Sb., stavebním zákonem.

2. Tato smlouva představuje úplnou a ucelenou dohodu smluvních stran, která nahrazuje všechna předchozí ujednání, dohody či smlouvy, ať písemné či ústní, ohledně totožného předmětu plnění.

3. Stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatným, neúčinným či nevykonatelným, platnost, účinnost a vykonatelnost ostatních ustanovení smlouvy tím není dotčena. Smluvní strany se zavazují takové neplatné, neúčinné či nevykonatelné ustanovení nahradit tak, aby účelu smlouvy bylo dosaženo.

4. Jakékoli změny či dodatky ke smlouvě musí být vyhotoveny v písemné formě a podepsány oběma smluvními stranami.

5. Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, přičemž objednatel obdrží dva a zhotovitel jeden.

6. Smluvní strany výslovně sjednávají, že uveřejnění této smlouvy v registru smluv dle zákona číslo 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) zajistí Městská část Praha – Zbraslav.

7. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nejsou obchodním tajemstvím ve smyslu § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, a udělují souhlas k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.

8. Tato smlouva nabývá účinnosti nejdříve dnem zveřejnění v registru smluv dle zákona číslo 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).

9. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před podpisem přečetly, jejímu obsahu porozuměly a že uzavření smlouvy tohoto znění je projevem jejich pravé, svobodné a vážné vůle. Na důkaz toho připojují vlastnoruční podpisy.

Příloha:

1) Výkaz výměr: vymezení etapy I. a II.

V Praze Zbraslavi dne 15. 6. 2021

Za objednavatele:

Ing. Zuzana Vejvodová
Starostka MČ Praha- Zbraslav

Schváleno usnesením RMČ / ZMČ Praha - Zbraslav	
číslo	B 569/11
ze dne	15. 6. 2021
za správnost:	Za zhotovitele:

Martin Voráček

12. 3. 2021

Zajištění svahu 08b lesoparku Belveder

SOUHRNNÝ LIST

Zpracoval: P-V rekultivace s.r.o., IČ: 25715607

REKAPITULACE STAVBY

Náklady listu - Etapa I	349 826,25
Vedlejší rozpočtové náklady - zařízení staveniště	3 000,00
Vedlejší rozpočtové náklady - projekt skutečného provedení	5 000,00
Vedlejší rozpočtové náklady - geodetické práce	5 000,00
Mezisoučet I. etapa	362 826,25
Náklady listu - Etapa II	1 089 933,44
Vedlejší rozpočtové náklady - zařízení staveniště	3 000,00
Vedlejší rozpočtové náklady - projekt skutečného provedení	5 000,00
Vedlejší rozpočtové náklady - geodetické práce	5 000,00
Mezisoučet II. etapa	1 102 933,44

Celkem bez DPH 1 465 759,69

DPH 21% 307 809,54

Celková cena včetně DPH 1 773 569,23

Zajištění svahu 08b lesoparku Belveder

ETAPA I.

REKAPITULACE

Povrchová úprava stezky	103 265,05
Odvodnění stezky	58 117,80
Nové schody a oprava stávajících	22 155,00
Povrchová úprava místní komunikace	37 732,45
Odvodnění místní komunikace	39 386,19
Přesuny hmot	89 169,76
Celkem bez DPH	349 826,25
DPH 21%	73 463,51
Cena včetně DPH	423 289,76

č.p.	kód položky	popis	MJ	počet	JC	cena celkem
<i>Povrchová úprava stezky</i>						
1	122 15-1102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hor.I, skup. 1 a 2 do 50m3	m3	9,65	141,00	1 360,65
2	113 10-7112	Odstranění podkladu z kameniva těžného tl. 200mm	m2	56,4	168,00	9 475,20
3	460 65-0054	Zřízení podkl. vrstvy vozovky v chodníku ze šterkodrti se zhutněním tl.do 20cm	m2	77,2	211,00	16 289,20
4	460 65-0152	Kladení dlažby z kamenným odseků do lože ze zavhlého betonu	m2	56,4	915,00	51 606,00
5	583 81-004	Žulový odsek	m2	56,4	435,00	24 534,00
<i>Povrchová úprava stezky - mezisoučet</i>						103 265,05

Odvodnění stezky

6	132 30-1101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hor. Tř.4 do 100m3	m3	4,5	1 700,00	7 650,00
7	132 30-1101	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	0,13	1 060,00	137,80
8	175 15-1101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3m	m3	2,4	188,00	451,20
9	174 10-1101	Zásyp sypaninou s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním	m3	6	144,00	864,00
10	583 37-303	Štěrkopísek frakce 0/8	t	5,35	630,00	3 370,50
11	583 44-171	Štěrkodř frakce 0/32	t	12,6	485,00	6 111,00
12	871 31-0330	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN16 z PP DN 150	m3	13	136,00	1 768,00
13	871 31-5251	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20% hladkého plnostěnného vícevrstvého SN 16 DN 150	m	13	689,00	8 957,00
14	935 11-3212	Osazení odvodňovacího betonového žlabu s krycím roštem šířky přes 200mm	m	2,4	695,00	1 668,00
15	935 11-4122	Odvodňovací betonový žlab se základem z betonu prostého a s obetonováním se spádem dna 0,5%	m	2,4	4 927,00	11 824,80
16	154 25-540	Profil ocelový U ohýbaný EN 10162 tl. 5mm 50x38mm	t	0,03	33 850,00	1 015,50
17	935 11-3111	Osazení odvodňovacího žlabu šířky do 200mm	m	4	3 575,00	14 300,00

Odvodnění stezky - mezisoučet**58 117,80****Nové schody a oprava stávajících**

18	457 31-1117	Vyrovnávací nebo spádový beton C 20/25 včetně úpravy povrchu	m3	0,5	5 850,00	2 925,00
19	Agreg. Položka	Realizace nových schodů z betonu C 20/25 a dřevěných prahů	m2	7,5	2 564,00	19 230,00

Nové schody a oprava stávajících - mezisoučet**22 155,00****Povrchová úprava místní komunikace**

20	122 15-1102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hor. I, skup. 1 a2 do 50m3 strojně	m3	14,7	141,00	2 072,70
21	460 65-0054	Zřízení podkladní vrstvy vozovky ze štěrkodrti se zhutněním do tl. 20cm	m2	12,25	211,00	2 584,75
22	460 65-0152	Kladení dlažby ze žulových odseků do zavlhělého betonu	m2	24,5	915,00	22 417,50
23	R položka	Žulový odsek	m2	24,5	435,00	10 657,50

Povrchová úprava místní komunikace - mezisoučet**37 732,45**

Odvodnění místní komunikace

24	132 30-1101	Hloubení nezapažených rýh š do 600mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hor. 4 do 100m ³	m ³	4,05	1 700,00	6 885,00
25	132 30-1101	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m ³	0,21	1 060,00	222,60
26	175 15-1101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození uloženou do 3m	m ³	1,08	188,00	203,04
27	174 10-1101	Zásyp sypaninou s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním	m ³	2,7	144,00	388,80
28	583 37-303	Šterkopísek frakce 0/8	t	2,71	630,00	1 707,30
29	583 44-171	Šterkodrť frakce 0/32	t	5,67	485,00	2 749,95
30	871 31-0330	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 16 z PP DN 150	m	4,5	136,00	612,00
31	871 31-5251	Kanal. potrubí z tvrdého PVC v otevř. výkopu ve sklonu 20% SN 16 DN 150	m	4,5	689,00	3 100,50
32	935 11-3212	Osazení odvodňovacího betonového žlabu s krycím roštem š. přes 200mm	m	3,5	695,00	2 432,50
33	935 11-4122	Odvodňovací betonový žlab s obetonováním se spádem dna 0,5%	m	3,5	4 927,00	17 244,50
34	327 21-2121	Zdivo opěrných zdí z nepravid. kamenů na maltu, objem kamene do 0,02m ³	m ³	0,3	12 800,00	3 840,00

Odvodnění místní komunikace - mezisoučet**39 386,19****Přesuny hmot**

35	162 20-1102	Nakládání výkopku z hornin tř. I, sk. 1až4 ručně	m ³	39,18	399,00	15 632,82
36	162 21-1311	Vodorovné přemístění výkopku stavebním kolečkem dom 10m	m ³	39,18	85,00	3 330,30
37	162 20 -1269	Příplatek k ceně za přemístění stavebním kolečkem za dalších 5m	m ³	195,9	90,00	17 631,00
38	997 01-3501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1km se složením	t	82,278	234,00	19 253,05
39	997 01-3509	Příplatek za odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku za dalších 5km	t	411,39	11,00	4 525,29
40	162 20-1269	Poplatek za uložení na skládce	t	82,278	350,00	28 797,30

Přesuny hmot - mezisoučet**89 169,76**

Kontrola součet bez DPH

349 826,25

Zajištění svahu 08b lesoparku Belveder

ETAPA II.

REKAPITULACE

Zemní, přípravné a přidružené práce	157 160,44
Sanace nestability tělesa stezky	262 374,40
Povrchová úprava stezky	207 803,00
Odvodnění stezky	72 715,60
Kamenná zídka a přeložka VO	194 096,50
Přesuny hmot	195 783,50
Celkem bez DPH	1 089 933,44
DPH 21%	228 886,02
Cena včetně DPH	1 318 819,46

č.p.	kód položky	popis	MJ	počet	JC	cena celkem
<i>Zemní, přípravné a přidružené práce</i>						
0	Agreg. položka	Zajištění objektu čp. 1604 proti pádu stavebního materiálu a sutě	m	45	1 100,00	49 500,00
1	966 07-5141	Odstranění kovového zábradlí vcelku	m	14	194,00	2 716,00
2	966 07-1721	Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 odřezáním	kus	15	128,00	1 920,00
3	966 07-1823	Rozebírání oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky do v 2m	m	45	82,00	3 690,00
4	981 51-1114	Demolice konstrukcí objektu z betonu železového postupným rozebíráním	m3	13,8	6 660,00	91 908,00
5	122 15-1101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzd do 3m s naložením na dopravní prostředek v hornině 1 a2 do 20m3	m3	19,2	255,00	4 896,00
6	181 31-1103	Rozprostření ornice tl. vrstvy do 20cm v rovině nebo svahu do 1:5 ručně	m2	12,78	198,00	2 530,44
<i>Zemní práce - mezisoučet</i>						157 160,44

Sanace nestability tělesa stezky

7	327 21-5141	Opěrná zeď z gabionů svařovaná síť s povrchovou úpravou galfan vyplněná lomovým kamenem	m3	24	3 750,00	90 000,00
8	271 53-2212	Podsyp pod základové kce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 16-32mm - včetně dodávky materiálu	m3	2,4	1 390,00	3 336,00
9	155 21-3612	Trny z injekčních zavrtávacích tyčí prováděné horolezeckou technikou injektované cem.maltou, ø 32mm, včetně vrtů přenosnými vrtacími kladivy na ztracenou korunku ø 51mm, délky přes 2 do 3m	kus	17	7 500,00	127 500,00
10	789 32-1120	Zhotovení nátěru ocelových kcí tř. I, jednosložkového vrchního tl.do 40µm	m2	5,3	568,00	3 010,40
11	338 17-1124	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových do zemního vrutu	kus	17	129,00	2 193,00
12	553 42-256	Sloupek plotový průběžný Pz a komaxitový 2750/38x1,5mm	kus	15	265,00	3 975,00
13	553 42-264	Sloupek plotový koncový Pz a komaxitový 2750/48x1,5mm	kus	2	380,00	760,00
14	348 40-1130	Montáž oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty do v 2m - poplast	m	48	118,00	5 664,00
15	313 24-768	Pletivo drátěné se čtvercovými oky Pz 50x2,5x2000m poplast.	m	48	148,00	7 104,00
16	348 12-1221	Osazení podhrabových desek délky 3,0m na ocelové plotové sloupky	kus	16	427,00	6 832,00
17	592 32-542	Betonová podhrabová deska 3000x200x50mm se zámkem 15mm na ukotvení sloupků profilovaných	kus	16	750,00	12 000,00

Sanace nestability tělesa stezky - mezisoučet**262 374,40****Povrchová úprava stezky**

18	122 15-1102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hor.I, skup. 1 a 2 do 50m3	m3	19	141,00	2 679,00
19	113 10-7112	Odstranění podkladu z kameniva těžného tl. 200mm	m2	114	168,00	19 152,00
20	460 65-0054	Zřízení podkl. vrstvy vozovky v chodníku ze štěrkodrti se zhutněním tl.do 20cm	m2	152	211,00	32 072,00
21	460 65-0152	Kladení dlažby z kamenným odseků do lože ze zavilého betonu	m2	114	915,00	104 310,00
22	583 81-004	Žulový odsek	m2	114	435,00	49 590,00

Povrchová úprava stezky - mezisoučet**207 803,00****Odvodnění stezky**

23	132 30-1101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hor. Tř.4 do 100m3	m3	9	1 700,00	15 300,00
24	132 30-1101	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	0,1	1 060,00	106,00
25	175 15-1101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3m	m3	1,2	188,00	225,60
26	174 10-1101	Zásyp sypaninou s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním	m3	3	144,00	432,00
27	583 37-303	Štěrkopísek frakce 0/8	t	2,7	630,00	1 701,00
28	583 44-171	Štěrkodrt' frakce 0/32	t	6,3	485,00	3 055,50

29	871 31-0330	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SNI6 z PP DN 150	m3	2	136,00	272,00
30	871 31-5251	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20% hladkého plnostěnného vícevrstvého SN 16 DN 150	m	2	689,00	1 378,00
31	935 11-3212	Osazení odvodňovacího betonového žlabu s krycím roštem šířky přes 200mm	m	1,5	695,00	1 042,50
32	935 11-4122	Odvodňovací betonový žlab se základem z betonu prostého a s obetonováním se spádem dna 0,5%	m	1,5	4 927,00	7 390,50
33	327 21-2121	Zdivo opěrných zdí z nepravidelných kamenů na maltu, objem jednoho kamene do 0,02 m3	m3	0,9	12 800,00	11 520,00
34	154 25-540	Profil ocelový U ohýbaný EN 10162 tl. 5mm 50x38mm	t	0,05	33 850,00	1 692,50
35	935 11-3111	Osazení odvodňovacího žlabu šířky do 200mm	m	8	3 575,00	28 600,00

Odvodnění stezky - mezisoučet

72 715,60

Kamenná zídka a přeložka VO

36	122 15-1101	Odkopávky a prokopávky nezapažení s přehozením výkopku na vzd. 3m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 1 a2 do 20m3	m3	5,9	255,00	1 504,50
37	327 21-2121	Zdivo opěrných zdí z pravidelných kamenů na sucho, objem jednoho kamene do 0,02 m3	m3	9,44	12 800,00	120 832,00
38	Agregovaná pol.	Přeložka veřejného osvětlení včetně přemístění 2ks sloupů VO	m	52	1 380,00	71 760,00

Kamenná zídka a přeložka VO - mezisoučet

194 096,50

Přesuny hmot

39	162 20-1102	Nakládání výkopku z hornin tř. I, sk. 1až4 ručně	m3	80	399,00	31 920,00
40	162 21-1311	Vodorovné přemístění výkopku stavebním kolečkem dom 10m	m3	80	85,00	6 800,00
41	162 20 -1269	Příplatek k ceně za přemístění stavebním kolečkem za dalších 5m	m3	400	90,00	36 000,00
42	997 01-3501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1km se složením	t	168	234,00	39 312,00
43	997 01-3509	Příplatek za odvoz suti a vybouraných hmot na skládku za dalších 5km	t	1008	11,00	11 088,00
44	162 20-1269	Poplatek za uložení na skládce	t	149,85	350,00	52 447,50
45	997 01-3601	Poplatek za uložení na skládce odpadu železobetonového	t	33,12	550,00	18 216,00

Přesuny hmot - mezisoučet

195 783,50

Kontrola součet bez DPH

1 089 933,44