

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená

dle § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

Smluvní strany

1. Objednatel: Městská část Praha 13

Se sídlem: Sluneční náměstí 2580/13, 158 00, Praha 5 – Stodůlky

IC: 00241687

DIČ: CZ 00241687

Zastoupená: RNDr. Marcelou Plesníkovou, místostarostkou

Bank. spojení: Česká spořitelna, a.s.

č. ú. [REDACTED]

(dále jen „objednatel“)

2. Zhotovitel: Martin Pechoč

Se sídlem: Petra Bezruče 596, 267 51, Zdice

IC: 03365263

DIČ: CZ 9202090667

Zastoupená: Martinem Pechočem

Bank. spojení: Česká spořitelna, a.s.

č. ú. [REDACTED]

Zapsaná v rejstříku vedeném u Městského úřadu Beroun 1.9.2014

(dále jen „zhotovitel“)

I. Obsah smlouvy a její výklad

Tato Smlouva je uzavírána v souladu s ustanoveními § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále jen „NOZ“). Je uzavírána na základě výsledků zadávacího řízení na veřejnou zakázku malého rozsahu vyhlášenou objednatelem, jako veřejným zadavatelem dle ust. § 4 odst. 1 písm. d) zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „zákon o zadávání veřejných zakázek“), pod názvem „**Obnova historické krteňské cesty**“ a evid. č. P13-49586/2021 (dále jen „veřejná zakázka“), na základě kterých byla nabídka zhotovitele vybrána jako nejvhodnější dle rozhodnutí zadavatele ze dne 26. 10. 2021 a dle usnesení RMČ č. 19, UR 0480/2021 ze dne 8. 11. 2021. Neobsahuje-li tato smlouva zvláštní ustanovení, vykládají se práva a povinnosti stran podle nabídky zhotovitele a podmínek zadávacího řízení.

II. Předmět smlouvy:

Zhotovitel se zavazuje na svůj náklad a nebezpečí provést pro objednatele dílo „**Obnova historické krteňské cesty**“ (dále jen „dílo“) v rozsahu podle:

- a) zadávacích podmínek objednatele k výše uvedené veřejné zakázce,

ekologické předpisy a normy. Pokud porušením těchto předpisů vznikne škoda objednateli nebo třetím osobám, nese ji pouze zhotovitel.

2. Zhotovitel se seznámí s riziky na místě plnění, upozorní na ně své pracovníky a určí způsob ochrany a prevence proti úrazům či jinému poškození zdraví.
3. Dílčí úkony budou zadávány pověřeným pracovníkem OŽP při pravidelných kontrolních dnech. Při těchto kontrolách budou konzultovány další pracovní postupy, přebírány dílčí práce a v případě vad a nedodělků budou stanoveny termíny jejich odstranění.
4. Dozor objednatele – objednatel bude prostřednictvím pověřeného pracovníka OŽP průběžně kontrolovat provádění díla formou místních šetření. Za tímto účelem je oprávněn navštěvovat místo plnění díla, zvat si různé poradce a nechat si zpracovat případné analýzy a posudky.
5. Zjistí-li zhotovitel skryté překážky při provádění díla, které znemožní provedení díla dohodnutým způsobem, je zhotovitel povinen to oznámit bez zbytečného odkladu objednateli a navrhnout změnu díla.
6. Zjistí-li zhotovitel, že v průběhu prací nebude schopen z jakýchkoliv důvodů splnit podmínky smlouvy nebo nebude moci reálně zaručit plnou kvalitu prováděných prací, bude o tomto objednateli neprodleně informovat.

VI. Cena za dílo a platební podmínky

1. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli dohodnutou smluvní cenu za provedení díla bez vad a nedodělků stanovenou v souladu s cenovou nabídkou zhotovitele, která je jako Příloha č. 1 nedílnou součástí této smlouvy. Cena za dílo je stanovena jako cena nejvýše přípustná takto:

Cena za dílo celkem bez DPH:	1 000 861,00 Kč
21 % DPH:	210 180,80 Kč
Cena celkem s DPH:	1 211 041,80 Kč

Slovy: jeden milion dvě stě jedenáct tisíc čtyřicet jedna korun osmdesát haléřů.

2. Souhrnné položky rozpočtu v Příloze č. 1 jsou zhotovitelem naceněny včetně použitého materiálu, nářadí, strojů, likvidace odpadů, spotřeby vody, energií. Zhotovitel se zavazuje při stanovení jednotkových cen zohlednit dle své odbornosti všechny dílčí položky, jež jsou zapotřebí k provedení činností, a nebude nárokovat případné vícenáklady, jež mu vznikly při chybném nacenění souhrnných položek. Jednotkové ceny jsou platné pro celou dobu plnění zakázky. Předpokládané objemy prací jsou platné též pro celou dobu plnění služby. Objednatel je oprávněn rozsah některých prací a dodávek omezit nebo naopak rozšířit o dodatečně požadované práce a dodávky v souladu s čl. II., odst. 4. Zhotovitel bude povinen tyto požadavky objednatele akceptovat.
3. Cenu za dílo je možné překročit pouze za podmínky, že dojde ke změnám daňových právních předpisů, které budou mít prokazatelný vliv na výši nabídkové ceny.
4. Cena díla bude dále po předchozím odsouhlasení objednatelem doplněna nebo upravena o ceny případných víceprací i méně prací dle čl. II odst. 4 této smlouvy formou písemného dodatku k této smlouvě.

5. Cena se přiměřeně sníží, dohodnou-li se strany po uzavření smlouvy o omezení rozsahu díla či využití levnějších materiálů. Toto musí být dohodnuto písemně formou dodatku k této smlouvě. Veškeré eventuální slevy budou zúčtovány v průběžné fakturaci, nejpozději v konečné faktuře za dílo.
6. V průběhu provádění díla může zhotovitel dle dohody s kompetentním pracovníkem OŽP uvedeným v čl. XI vystavovat dílčí faktury – daňové doklady, za skutečně provedené práce, dle rozpracovanosti a objemu na základě soupisu provedených prací a dodávek.
7. **Doba splatnosti všech faktur je 30 dnů** ode dne jejich doručení objednateli do sídla uvedeného v záhlaví této smlouvy.
8. Daňové doklady budou obsahovat náležitosti v souladu s ustanovením zákona č. 235/2004 Sb. v platném znění, o DPH. V případě, že faktura (daňový doklad) bude obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje a nebude mít veškeré náležitosti, je objednatel oprávněn fakturu vrátit zhotoviteli do data její splatnosti. Zhotovitel podle charakteru nedostatků doklad opraví nebo vystaví nový, kde běží nová lhůta splatnosti dle čl. VI. odst. 7. této smlouvy.
9. Objednatel a zhotovitel se dohodli, že v případě, kdy zhotovitel ke dni uskutečnění zdanitelného plnění nebude mít zveřejněn účet dle příslušných ustanovení zák. č. 235/2004 Sb., o DPH (v registru plátců DPH), na který má být zaplacená úhrada za provedené práce, bude tato platba provedena tak, že částku, představující DPH, zaplatí objednatel přímo na účet správce daně zhotovitele.
10. Dále se objednatel a zhotovitel dohodli, že v případě, kdy u zhotovitele ke dni uskutečnění zdanitelného plnění bude zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že je nespolehlivým plátcem dle zák. č. 235/2004 Sb., o DPH, bude úhrada za práce provedena tak, že částku, představující DPH, zaplatí objednatel přímo na účet správce daně zhotovitele.
11. V případě, kdy zhotovitel uvede na vystavené faktuře - daňovém dokladu pro účely této faktury jiné číslo bankovního účtu, než které nechal zveřejnit v registru plátců DPH v souladu s § 96 zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, ve znění pozdějších předpisů, vyhrazuje si objednatel právo uvedenou fakturu vrátit, popřípadě DPH z této faktury uhradit přímo na účet místně příslušného správce daně zhotovitele. Takto provedená úhrada daně finančnímu úřadu zhotovitelem bude představovat zvláštní způsob zajištění daně podle § 109 zákona č. 235/2004 Sb., o DPH a zároveň bude touto úhradou splněna část závazku objednatele ve výši DPH z předmětné faktury.
12. Objednatel prohlašuje, že provedené dílo nebude sloužit k jeho ekonomickým zájmům.

VII. Záruční lhůty a odstraňování vad

1. Zhotovitel odpovídá za věcné a odborně správné provedení díla dle této smlouvy. Požadovanou kvalitu díla zaručují správně použité agrotechnické postupy a vhodná kvalita výpěstků okrasných rostlin.
2. Veškerý rostlinný materiál je považován za spotřební materiál, tudíž se na něj obecně vztahuje záruka 24 měsíců. To platí u víceletých otužilých rostlin (keřů, stromů, růží a trvalek). Výjimku tvoří rostliny, jejichž vegetační období je kratší než 24 měsíců

(letničky, cibuloviny, dvouletky). Na tyto rostliny se poskytuje záruka po dobu jejich vegetace. Záruka začíná běžet od data výsadby rostlin.

3. V případě, že během záruční doby vymezené v čl. VII. odst. 2 dojde k uhynutí vysazených rostlin v důsledku zhotovitelem provedené nekvalitní výsadby nebo následné péče, zhotovitel je povinen ji obnovit na vlastní náklady.
4. Smluvní záruka (dále jen záruka) se vztahuje na kvantitativní a kvalitativní parametry díla definované v čl. V. odst. 1. této smlouvy a na jejich trvanlivost obvyklou v místě plnění.
5. Záruka se nevztahuje na působení vandalů a vyšší moci.
6. Po ukončení této smlouvy záruka platí pouze u víceletých otužilých rostlin dle čl. VII., odst. 2 a to v případě, že bude prováděna jejich řádná následná péče.
7. Objednatel je povinen písemně oznámit zhotoviteli výskyt vady, a to bez zbytečného odkladu. V oznámení objednatel uvede, kdy se vada vyskytla poprvé a jak se vada projevuje. Zhotovitel je povinen zdarma odstranit i vady, které objednatel zjistil nebo oznámil se značným zpožděním, avšak ještě v době platnosti záruky. Zhotovitel však neručí za vady a poškození díla, které vznikly v důsledku uplynutí nepřiměřeně dlouhé doby od zjištění vady objednatelem do nahlášení vady zhotoviteli.
8. V době platnosti záruky je zhotovitel povinen bez úplaty a nejpozději do 2 kalendářních dnů od oznámení závady objednatelem započít s odstraňováním vady díla. V případě nepříznivých klimatických podmínek bude konkrétní termín písemně dohodnut mezi objednatelem a zhotovitelem. V případě, že zhotovitel vadu neodstraní ani v náhradním, k tomu určeném termínu, je objednatel oprávněn nechat odstranit tuto vadu u jiné odborné právnické či fyzické osoby, a to na náklady zhotovitele.
9. Zhotovitel se zavazuje za úplatu odstranit i ty vady díla, na které se záruka nevztahuje, bude-li k tomu objednatelem vyzván, to vše v souladu se zákonem o zadávání veřejných zakázek. Termín odstranění těchto vad bude určen po vzájemné dohodě objednatele a zhotovitele.
10. Zhotovitel je v době trvání záruky oprávněn prohlédnout dílo za účelem zjištění jeho stavu a posouzení vzniklých nebo jen možných vad a škod. Prohlídka se uskuteční za účasti pracovníka objednatele. Termín bude předem dohodnut s objednatelem.
11. Vady díla se jinak řídí ust. § 2615 a násl. Občanského zákoníku č. 89/2012 Sb.

VIII. Smluvní pokuty

1. Bude-li zhotovitel v prodlení s dokončením díla nebo odstraněním jeho vad, a to z důvodů spočívajících na straně zhotovitele, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% ze smluvní ceny za každý započatý den prodlení.
2. Neposkytne-li zhotovitel součinnost v rozsahu uvedeném v čl. XII., odst. 2 této smlouvy uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení povinností.
3. Bude-li objednatel v prodlení s úhradou faktury, uhradí zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05% z fakturované částky za každý den prodlení.

4. Smluvní pokuta je splatná do 15-ti dnů po doručení příslušné faktury druhé smluvní straně.
5. Smluvní pokuta se jinak řídí ust. § 2048 a násl. Občanského zákoníku č. 89/2012 Sb.

IX. Bezpečnost, ochrana zdraví, majetku a životního prostředí

1. Objednatel poučí zhotovitele ohledně pohybu v místě realizace díla a s tím souvisejícími předpisy požární ochrany, ochrany zdraví při práci, bezpečnosti práce, ochrany životního prostředí a ochrany majetku a zdraví obyvatel MČ Praha 13.
2. Zhotovitel přijme a zabezpečí na svoji plnou odpovědnost po dobu své činnosti všechna potřebná opatření k zajištění díla dle platných právních předpisů dle čl. IX. odst. 1. Zhotovitel ručí za všechny škody vzniklé objednateli, či třetím osobám porušením těchto předpisů.
3. Zhotovitel je povinen chránit majetek objednatele. Při jakémkoli poškození bude zhotovitel okamžitě informovat objednatele.
4. Zhotovitel přebírá odpovědnost za škody jím způsobené, vzniklé na plochách zeleně, a to v době od převzetí ploch zeleně do předání ploch zeleně zpět objednateli.
5. Nebezpečí škody na díle nese zhotovitel do okamžiku jeho předání objednateli. Vlastnické právo k dílu přechází na objednatele převzetím jednotlivých (dílčích) prací.
6. Zhotovitel je povinen používat agrotechnické postupy a přípravky k ochraně rostlin a jejich hnojení přípustné ve veřejné zeleni.
7. Zhotovitel je povinen na plochách zeleně zachovávat čistotu a pořádek. Odpady vznikající v průběhu zahradnických prací budou odstraňovány nebo využity v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. o odpadech a příslušnými prováděcími předpisy.

X. Podstatné porušení smlouvy

1. Strany se dohodly, že za podstatné porušení této smlouvy považují zejména:
 - a) zhotovování díla v rozporu s požadavky technických norem a předpisů, pokud byl zhotovitel na jejich porušení prokazatelně upozorněn a zhotovitel v době stanovené k zjednání nápravy nápravu nezjednal,
 - b) neplnění platebních podmínek (nedodržení doby splatnosti) platí pouze v případě, že faktura má všechny náležitosti a je odsouhlasena osobami oprávněnými jednat ve věcech smluvních nebo technických.
2. Odstoupení od smlouvy
 - a) každá ze smluvních stran má právo odstoupit od této smlouvy v případě, že poruší-li jedna ze smluvních stran své závazky a povinnosti stanovené touto smlouvou a to podstatným nebo opakovaným způsobem. Odstoupení musí mít písemnou formu s uvedením důvodů odstoupení a musí být doručeno smluvní straně, jinak je odstoupení neplatné
 - b) odstoupení od smlouvy má právní účinky dnem doručení. Od toho dne nesmí smluvní strana, které takto bylo odstoupení doručeno, pokračovat v plnění

předmětu smlouvy vyjma případů, kdy by nečinností hrozila újma nebo škoda na majetku druhé smluvní strany. V takovém případě má smluvní strana za povinnost pokračovat v plnění smlouvy a zabezpečit předmět smlouvy takovým způsobem, aby bylo odstraněno nebezpečí shora uvedené újmy či škody

- c) Odstoupení od smlouvy se jinak řídí ust. § 2001 a násl. Občanského zákoníku č. 89/2012 Sb.

XI. Zástupci stran a způsob komunikace

Za Strany mohou ve věcech týkajících se realizace této smlouvy jednat tyto osoby, a to v níže uvedeném rozsahu:

Za zhotovitele jsou oprávněni jednat:

Ve věcech smluvních:

Jednatel: Martin Pechoč, tel: [REDACTED]

e-mail. info@zahradnici-pechoc.cz

Ve věcech technických:

Technik: Martin Pechoč, tel: [REDACTED]

e-mail. info@zahradnici-pechoc.cz

Oprávnění dalších osob lze písemně upravit dle vzájemné dohody.

Za zadavatele jsou oprávněni jednat:

Ve věcech smluvních:

RNDr. Marcela Plesníková, místostarostka

Ve věcech technických pracovníci OŽP:

Mgr. Jana Giliková, vedoucí odboru žp, tel. 235 011 471, mobil [REDACTED]

e-mail: gilikovaj@praha13.cz

Ing. Dana Céová, vedoucí odd. správy žp, tel. 235 011 474, mobil [REDACTED]

e-mail: ceovad@praha13.cz

Ing. Eva Beránková, odd. správy žp, tel. 235 011 472,

e-mail: berankovae@praha13.cz

Oprávnění dalších osob lze upravit dle vzájemné dohody.

XII. Ostatní ujednání

1. Zhotovitel prohlašuje, že má oprávnění vykonávat živnost v rozsahu předmětu této smlouvy a prohlašuje, že má potřebná oprávnění vyplývající z této živnosti a vztahujících se platných předpisů po celou dobu trvání smlouvy.
2. Zhotovitel se zavazuje poskytnout objednateli veškeré doklady související s výkonem této smlouvy, které si vyžádají kontrolní orgány, a spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písmena e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů na náklady zhotovitele.
3. Zhotovitel je dále povinen po celou dobu plnění smlouvy udržovat v platnosti pojištění odpovědnosti pokrývající obecné škody vzniklé při výkonu podnikatelské činnosti ve výši min. 2 000 000 Kč. Zhotovitel je povinen ke dni podpisu této smlouvy a kdykoli po dobu trvání této smlouvy na žádost zadavatele doložit, nejpozději do 5 pracovních dnů, splnění této povinnosti předložením příslušné pojistné smlouvy a/nebo dokladu vystaveného pojišťovnou. Nesplnění povinnosti dle předchozí věty ani v dodatečně přiměřené lhůtě je porušením povinnosti, které opravňuje zadavatele k odstoupení od smlouvy. Dále je zadavatel oprávněn uplatnit smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý den prodlení povinností zhotovitele předložit platnou pojistnou smlouvu a/nebo dokladu vystaveného pojišťovnou.
4. Zhotovitel bere na vědomí povinnost objednatele zpřístupnit obsah této smlouvy nebo její část třetím osobám. Povinnost je založená právními předpisy vztahujícími se na činnost městských částí hlavního města Prahy, zejména v souladu se zák. č. 340/2015 Sb., o registru smluv, zák. č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím ve znění pozdějších předpisů, zák. č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů a zák. č. 123/1998 Sb. o právu na informace o životním prostředí, ve znění pozdějších předpisů. V rámci vyloučení všech pochybností smluvní strany prohlašují, že uveřejnění této smlouvy nebo jejích částí dle výše uvedených předpisů ze strany objednatele nevyžaduje předchozí souhlas zhotovitele. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění dle výše uvedených předpisů bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek.
5. Práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy a jí výslovně neupravená se jinak řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku č. 89/2012 Sb. Práva a povinnosti vyplývající ze závazků obsažených v této smlouvě přecházejí na případné právní nástupce obou smluvních stran.
6. Případné spory týkající se obsahu, rozsahu, výkladu nebo účinnosti této smlouvy budou předloženy k řešení příslušnému soudu v České republice a budou řešeny dle práva platného na území České republiky.

XIII. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva se vyhotovuje ve čtyřech originálech, z nichž po dvou obdrží zhotovitel a po dvou objednatel. Měnit nebo doplnit ji lze pouze písemným dodatkem odsouhlaseným oběma smluvními stranami.
2. Jakékoliv oznámení, žádost nebo jiná komunikace stran podle této smlouvy, bude v písemné podobě a považuje se za řádně uskutečněnou nebo provedenou, pokud bude doručena osobně, mailem, doporučeným dopisem nebo zavedenou kurýrní službou na příslušnou adresu uvedenou v tomto článku níže, nebo na takovou jinou adresu pro

komunikaci, jakou daná strana označila v oznámení adresovaném straně provádějící takové oznámení, žádost nebo jinou komunikaci. Všechna oznámení nebo jiná komunikace mezi stranami budou v českém jazyce.

3. V případě, že některé ustanovení smlouvy je nebo se stane v budoucnu neplatným, neúčinným či nevymahatelným nebo bude-li takovým příslušným orgánem shledáno, zůstávají ostatní ustanovení smlouvy v platnosti a účinnosti pokud z povahy takového ustanovení nebo z jeho obsahu anebo z okolností, za nichž bylo uzavřeno, nevyplývá, že je nelze oddělit od ostatního obsahu smlouvy. Smluvní strany se zavazují nahradit formou písemného dodatku neplatné, neúčinné nebo nevymahatelné ustanovení smlouvy ustanovením jiným, které svým obsahem a smyslem odpovídá nejlépe ustanovení původnímu a smlouvě jako celku.
4. Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu řádně prostudovaly a uzavřely vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek, že smlouva je projevem jejich pravé a svobodné vůle, že se obsah smlouvy nepříčí dobrým mravům a neodporuje zákonům. To stvrzují svými níže uvedenými vlastnoručními podpisy.
5. Zhotovitel podpisem této smlouvy potvrzuje skutečnost, že byl podrobně seznámen s plochami zeleně ve správě OŽP vyznačenými v mapě, která byla součástí zadávací dokumentace k předmětné veřejné zakázce, ke dni podpisu této smlouvy.
6. Objednatel podpisem této smlouvy potvrzuje věcnou, obsahovou i formální správnost a úplnost listiny opatřované doložkou a úplnost souvisejících dokladů.
7. Zhotovitel písemně prohlašuje, že přijaté plnění použije výlučně pro účely, které nejsou předmětem daně, resp. příjemce ve vztahu k danému plnění nevystupuje jako osoba povinná k dani. Z tohoto důvodu nemůže poskytovatel plnění použít režim přenesení daňové povinnosti.
8. Tato smlouva se uzavírá na základě usnesení č. UR 0480 / 2021 z 19. schůze rady MČ Praha 13 ze dne 8. 11. 2021. Smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem č.340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Veškeré úkony související se zveřejněním smluv zajistí MČ Praha 13.
9. Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy č. 1 a 2 uvedené níže.

Příloha č. 1: položkový rozpočet dle cenové nabídky zhotovitele ze dne 21. 10. 2021

Příloha č. 2: výňatek z PD

XIV. Podpisy a razítka smluvních stran

Místo: Praha

15. 11. 2021

Datum:2021

Za Městskou část Praha 13:

RNDr. Marcela Plesníková, místostarostka

Místo: Praha

Datum: 18. 11. 2021


Za zhotovitele:

Martin Pechoč

Doložka

Na základě dikce § 43 zákona č. 131/2000 Sb. o hl.městě Praze a v souladu s usnesením RMČ č. 19, UR 0480/2021 ze dne 8. 11. 2021 se osvědčuje právní úkon, spočívající v podpisu Smlouvy o dílo "Obnova historické krteňské cesty" s firmou Martin Pechoč, Petra Bezruče 596, Zdice, 267 51, IČ: 03365263 a potvrzuje se splnění podmínek daných výše uvedeným ustanovením.

V Praze dne..... 15. 11. 2021


pověřený člen ZMČ


pověřený člen ZMČ

Dodavatel:
Název: Martin Pechoč
Adresa: Zdice 267 51
 P. Bezručů 596
Tel:
e - mail:

Objednatel:
Úřad městské části Praha 13
 Odbor životního prostředí
 Sluneční náměstí 13
 158 00 Praha 5
 tel: 235 011 474

KRTEŇSKÁ CESTA, KRAJINÁŘSKÉ ÚPRAVY - ROZPOČET

VEŠKERÝ MATERIÁL A PRACOVNÍ OPERACE JEŽ JSOU NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ STAVEBNÍHO OBJEKTU DLE PD AVŠAK V ROZPOČTU NEJSOU EXPLICITNĚ UVEDENY MUSÍ BÝT NACENĚNY V OSTATNÍCH POLOŽKÁCH PRO DANÝ STAVEBNÍ OBJEKT

	Č.	KÓD POLOŽKY	NÁZEV POLOŽKY	MJ	POČET JEDNOTEK	cena za jednotku	cena celkem	POPIS	CENOVÁ SOUSTAVA
	1	167 10-1102	naložení výkopku keře, stromy: 34*1/2+22*0,125/2 travnaté plochy: (74+36+20+17)*0,15 mlátové plochy: 21*0,3 plocha pod konstrukce: 8*0,2*1 18+22+6,3+2	m3	48,3	80	3 864 Kč	(výměra dle výkresu č.4)	CS ÚRS 01
	2	162 30-6111	Vodorovné přemístění výkopku do 500m keře, stromy: 18 travnaté plochy: 22 mlátové plochy: 6,3 plochu pod konstrukce: 2 18+22+6,3+2	m3	48,3	91	4 395 Kč	(výměra dle výkresu č.4)	CS ÚRS 01
K	3	183 40-2121	Rozrušení půdy na hloubku přes 50 do 150 mm souvislé plochy do 500 m ² plochu pro keře stromy: 34*1,5+22	m2	220	23	5 060 Kč		CS ÚRS 02

			travnaté plochy: 74+36+37 34*1,5+22+74+36+37						
K	4	183 40 -3153	Obdělání půdy hrabáním 34*1,5+22+74+36+37	m2	220	13	2 860 Kč	(výměra dle výkresu č.4)	CS ÚRS 01
K	5	181 15-1311	Plošná úprava terénu tř.1-4 plochy do 500m2 do 150mm v rovině nebo svahu do 1:5 bez doplnění ornice plocha pro keře, stromy: 73 travnaté plochy: 147 plocha pod konstrukce: 8 mlatové plochy: 21 73+147+8+21	m2	249	17	4 233 Kč	(výměra dle výkresu č.4)	CS ÚRS 01
K	6	111 10-1111	Odstranění rostlinného materiálu po vzkličení, mechanicky s odvozem shrabků na rovině nebo svahu do 1:5 plocha pro keře: 51 travnaté plochy: 147 plocha pod stromy: 22 mlatové a konstrukční plochy: 29 51+147+22+29	m2	249	17	4 233 Kč	(výměra dle výkresu č.4)	CS ÚRS 02
	7		odvoz zeminy včetně naložení do 5 km 35	m3	35,0	1000	35 000 Kč		
K	8		zemlna, terénní úpravy - modelace pro mlatové plochy, přírodní schody a povalový chodník				23 747 Kč		
	8.1	122 30-1102	odkopávky a prokopávky v zemině tř.4 do 1000m3 29*0,35+10	m3	20,2	165	3325	(výměra dle výkresu č.4)	CS ÚRS 01
	8.2		příplatek za lepivost horniny a kořeny rostlin v zemině tř.4 do 1000m3 29*0,35+10	m3	20,2	495	9974	(výměra dle výkresu č.4)	
	8.3	181 10-1102	dokončení terénních modelací v okolí mlatových ploch do 2m od obruby 70	m2	70,0	136	9520		CS ÚRS 01
	8.4	181 10-1102	dokončení terénních modelací v okolí přírodních schodů do 2m od okraje / hrany 32	m2	32,0	29	928		CS ÚRS 01

KAPITOLA 01 - KRAJINA A ÚPRAVA									
01.01.01 - ZAŘÍZENÍ ÚPRAV									
K						cena za jednotku	cena celkem		
			výsadba stromů				75 703 Kč		
	9.1		Vytyčení stromů 34	ks	34,0	147	4998	(výměra dle výkresu č.3)	
	9.2	183 10- 1215	Hloubení jamek pro výsadbu alejových stromů s výměnou půdy 50% v rovině nebo do svahu 1:5 do 0,4m3	ks	34,0	745	25330		CS ÚRS 01

		34						(výměra dle výkresu č.3)	
9.3	184 20 1122	34	výsadba do jamek se zalitím přes 1,8 do 2,5m výšky kmene	ks	34,0	150	5100		CS ÚRS 01
		34						(výměra dle výkresu č.3)	
9.4	184 50-1111	34	Zhotovení obalu kmene v jedné vrstvě v rovině (2m na strom)	ks	34,0	51	1734		CS ÚRS 01
		34						(výměra dle výkresu č.3)	
9.5	184 80-1121	34	Ošetření vysazených dřevin solitérních v rovině po výsadbě (odplevelení, nakypření, vypleť, odstranění poškozených částí dřeviny s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20km a se složením	ks	34,0	80	2720		CS ÚRS 01
		34						(výměra dle výkresu č.3)	
9.6	185 80-4311	34	Zálití rostlin vodou plochy nad 20m ² , 150l/ks	m ³	5,10	390	1989		CS ÚRS 01
		34						(výměra dle výkresu č.3)	
9.7	184 91-1431	34*150/1000	Mulčování vysazených rostlin v rovině, 15 cm	m ²	34,0	75	2550		CS ÚRS 01
		34						(výměra dle výkresu č.3)	
9.8	184 81-3121	34	Ochrana dřevin před okusem zvěří z drátěného pletiva v rovině - zřízení chráničky	ks	34,0	150	5100		CS ÚRS 01
		34						(výměra dle výkresu č.3)	
9.9	184 21-5411	34	zhotovení závlahové mísy u alejových dřevin	ks	34,0	45	1530		CS ÚRS 01
		34						(výměra dle výkresu č.3)	
9.10	184 21-5132	34	Ukotvení dřeviny 3 kůly s ochranou poškození kmene v místě zapření při průměru kůlí do 100mm a délce kůlů 2m	ks	34,0	260	8840		CS ÚRS 01
		34						(výměra dle výkresu č.3)	
9.11	185 80-2114	34	Podpůrné látky a hnojení půdy hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám	ks	34,0	18	612		CS ÚRS 01
		Vermínium, Terracotem, Symihvit, Silvamix-tablety							
		34						(výměra dle výkresu č.3)	
9.12		34	Instalace samozavlažovacích vaků	ks	34,0	50	1700		
		34						(výměra dle výkresu č.3)	
9.13	998 23-1311	34	Přesun hmot pro sadovnické a krajinařské úpravy	t	10,0	1350	13500		CS ÚRS 01
		10						(výměra dle výkresu č.3)	
K	10	10	Výsadba keřů				14 664 Kč		
	10.1	22	Vytyčení keřů a keřových skupin	m ²	22,0	12	264		
		22						(výměra dle výkresu č.3)	
10.2	184 80-2111	22	Chemické odplevelení půdy před založením kultury nebo zpevněných ploch na široko v rovině 2x	m ²	22,0	5	110		CS ÚRS 01
		malé keře, střední keře							
		22						(výměra dle výkresu č.3)	
10.3	183 10 1214	22	Hloubení jamek pro výsadbu středních keřů s výměnou půdy 50% v rovině nebo do svahu 1:5 do 0,125m ³	ks	22,0	181	3982		CS ÚRS 01
		22						(výměra dle výkresu č.3)	
10.4	184 10 2112	22	výsadba do jamek se zalitím od 200 do 300mm v rovině nebo do svahu 1:5	ks	22,0	90	1980		CS ÚRS 01

			22					(výměra dle výkresu č.3)	
	10.5	184 80-1131	Ošetření vysazených dřevin ve skupinách v rovině nebo do svahu 1:5 po výsadbě (odplevelení, nakypření, vypletí, odstranění poškozených částí dřeviny s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20km a se složením	ks	22,0	60	1320		CS ÚRS 01
			22					(výměra dle výkresu č.3)	
	10.6	185 80-4312	Zálití rostlin vodou plochy přes 20m2, 30l/m2	m3	0,7	124	82		CS ÚRS 01
			22					(výměra dle výkresu č.3)	
			(22)*30/1000					(výměra dle výkresu č.3)	
	10.7	185 80-2114	Podpůrné látky a hnojení půdy hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám Vermilium, Terracottem, Symbivit, Silvanik-tablety	ks	22,0	8	176		CS ÚRS 01
			keře: 22					(výměra dle výkresu č.3)	
	10.8	998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy	t	5,0	1350	6750		CS ÚRS 01
			5					(výměra dle výkresu č.3)	
K	11		Výsadba trvalek				16 475 Kč		
	11.1	183 21-1312	výsadba trvalek se zalitím (17+36+20)*3	ks	219,0	12	2628	3/m2, vtroušeně	CS ÚRS 01
								(výměra dle výkresu č.3)	
	11.2	185 80-4312	Zálití rostlin vodou plochy přes 20m2 (15l/m2)	m3	3,3	124	407		CS ÚRS 01
			219*15/1000					(výměra dle výkresu č.3)	
	11.3	185 80-4111	Ošetření vysazených rostlin v rovině	m2	73,0	30	2190		CS ÚRS 01
			73					(výměra dle výkresu č.3)	
	11.4	998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy	t	5,0	1350	6750		CS ÚRS 01
			5					(výměra dle výkresu č.3)	
	11.5		dovoz materiálu	kpl	1,0	4500,0	4500		
			1						
K	12		Travnaté a luční plochy				9 078 Kč		
	12.1	184 80-2111	Chemické odplevelení půdy před založením trávníku na široko v rovině 2x	m2	147,0	1,5	221		CS ÚRS 01
			luční plochy: 17+36+20					(výměra dle výkresu č.3)	
			travnaté plochy: 75						
	12.2	185 80-4312	Zálití rostlin vodou plochy přes 20m2 (35l/m2)	m3	5,1	124	638		CS ÚRS 01
			travnaté a luční plochy: 147						
			(147)*35/1000					(výměra dle výkresu č.3)	
	12.3	181-45-1131	Založení trávníku parkového na půdě předem připravené s pokosením v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	147,0	10	1470		CS ÚRS 01
			travnaté a luční plochy: 147					(výměra dle výkresu č.3)	
	12.4	998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy	t	5,0	1350	6750		CS ÚRS 01
			5						

						cena za jednotku	cena celkem	(výměra dle výkresu č.3)
B	MAT	stromy					43 875 Kč	
		<i>Quercus robur</i>	ks	1	4500	4500		QR, dub letní, VK, nasazení koruny 1,7m
		<i>Juglans regia 'Mars'</i>	ks	12	1265	15 180		JR, ořešák královský, VK, nasazení koruny 1,7m
		<i>Pyrus communis 'Williams IIed'</i>	ks	5	1.110	5550		PC, hrušeň obecná, VK, nasazení koruny 1,7m
		<i>Prunus avium 'Kordia'</i>	ks	11	1.195	13 145		PA, třešeň ptačí, VK, nasazení koruny 1,7m
		<i>Malus sylvestris 'Boscoopske'</i>	ks	5	1100	5500		MS, jablonoň obecná, VK, nasazení koruny 1,7m
i'i	MAT	keře					5 788 Kč	(výměra dle výkresu č.3/
		<i>Cornus mas</i>	ks	4	290	1 160		CM, dřín obecný, (40-60)
		<i>Crataegus laevigata</i>	ks	7	285	1995		CL, hloh obecný, (40-60)
		<i>Salix spp.</i>	ks	7	199	1393		S, vrba sp., (40-60)
		<i>Rosa avenis</i>	ks	4	310	1240		RA, růže, (40-60)
K	15	Výsadba stromů					80388 Kč	
1.5.1	MAT	3 dřevěné kůly frézované do velikosti 200 cm, průměr 8 cm	ks	34,0	320	10880		(výměra dle výkresu č.3)
		3ti						
15.2.	MAT	3 dřevěné příčky a vázací materiál a juta pro jednu dřevinu	ks	34,0	50	1700		(výměra dle výkresu č.3)
		3ti						
15.3	MAT	substrát stromy 50%	m3	1.7,0	1.450	24650		(výměra dle výkresu č.3)
		34*1*0,5						
15.4	MAT	herbicid 5l/ha	l	0,017	213	4		(výměra dle výkresu č.3)
		34						
15.5	MAT	mulčovací kůra pro stromy	m3	5,1	11.00	5610		tl:0,15m
		34*0,15						(výměra dle výkresu č.3)
15.6	MAT	Terracottem	ks	34,0	115	3910		(výměra dle výkresu č.3)
		34						
15.7	MAT	Symbivit	ks	34,0	40	1360		(výměra dle výkresu č.3)
		34						
15.8	MAT	Ilnojivo Silvamix-tablety	ks	170,0	2,5	425		stromy 5 tablet/ks
		34 Vi						(výměra dle výkresu č.3)
15.9	MAT	Ochranný obal kmenů z juty 2m	m2	68,0	34	2312		(výměra dle výkresu č.3)
		34*2						
1.5.10	MAT	Chranička proti okusu dřevin	ks	34,0	50	1700		(výměra dle výkresu č.3)
		34						
15.11	MAT	Satnozavlažovací vaky	ks	34,0	800	27200		(výměra dle výkresu č.3)
		34						
1.5.12	MAT	Voda pro závlivku stromů	m3	5,1	125	638		

			34*150/1000					(výměra dle výkresu č.3)	
K	16		Výsadba keřů				5 997 Kč		
	16.1	MAT	substrát keře: střední	m3	2,8	1450	3988		
			počet střední keře: 22					(výměra dle výkresu č.3)	
	16.2	MAT	herbicid 5l/ha	l	0,01	213	2		
			keře: 22					(výměra dle výkresu č.3)	
	16.3	MAT	Terracottem	m2	22,0	60	1320		
			22					(výměra dle výkresu č.3)	
	16.4	MAT	Symbivit	m2	22,0	20	440		
			22					(výměra dle výkresu č.3)	
	16.5	MAT	Hnojivo Silvamix-tablety	ks	66,0	2,5	165	keře 3 tablety/ks	
			(22)*3						
	16.6	MAT	Voda pro závluku keřů	m3	0,7	125	83		
			(22)*30/1000					(výměra dle výkresu č.3)	
K	17	MAT	Výsadba trvalek				21 388 Kč		
			trvalky	ks	219	82	13578	K9	
	17.1	MAT	herbicid 5l/ha	l	0,04	213	8		
			(73)/10000*5					(výměra dle výkresu č.3)	
	17.2	MAT	Voda pro závluku rostlin 15l/m2	m3	1,1	125	137		
			(73)*15/1000					(výměra dle výkresu č.3)	
	17.3	MAT	Terracottem TURF	ks	219	35	7665		
			219					(výměra dle výkresu č.3)	
K	18		Travnaté a luční plochy				2 223 Kč		
	18.1	MAT	Travní osivo specializované	kg	6,3	250	1564		
			travní plochy: 75					tráva parková 2,5dkg/m2	
			kvetoucí travní plochy: 73					tráva luční 6dkg/m2	
			(147)*0,025					(výměra dle výkresu č.3)	
	18.2	MAT	herbicid 5l/ha	l	0,1	213	16		
			travnaté a luční plochy: 147						
			(147)/10000*5					(výměra dle výkresu č.3)	
	18.3	MAT	Voda pro závluku louky 35l/m2	m3	5,1	125	643		
			(147)*35/1000					(výměra dle výkresu č.3)	

3.7. PAVLA - PŘÍPOJKA									
K	19		mlatové plochy + lem					Parkdecor, lem - žulová kostka; (kompletní skladba); v případě neúnosného podloží bude uodložena neopextilie 3000/m2	
	19.1	MAT	kostka dlažební drobná 8/10	t	1	4800	4800		583 80-1200
			(35)/0,1*2,73/1000					(výměra dle výkresu č.3 a č.8)	
	19.2	272 31-3611	beton základový prostý C 16/20	m3	1,5	2800	4214		CS ÚRS 01

		(35)*0,043						(výměra dle výkresu č.3 a č.8)	
19.3	916 11-	Osazení obruby do betonu prostého s boční opěrou	m	34,7	285	9890			CS ÚRS 01
		34,7						(výměra dle výkresu č.4)	
19.4	564 75-1111	podklad ze štěrkodrti ŠD dle specifikací výrobce tl.250mm se zhutněním	m2	21,0	500	10500			CS ÚRS 01
19.5	564 93-21..	plocha vrchní pochozí "mlatová"; Parkdecor - okrová barva, v celkové tl:40mm skladba daná výrobcem pro pochozí plochy, před objednávkou materiálu bude proveden zkušební úsek, bude ověřena skladba a zpracovatelnost a případně upravena technologie	m2	21,0	1195	25095			CS ÚRS 01
		21						(výměra dle výkresu č.4)	
19.6	998 22-2011	přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kameniva	t	17,5	60,0	1050			CS ÚRS 01
		(35)*2*0,1+21*0,25*2						(výměra dle výkresu č.4)	
19.7		dovoz materiálu	kpl	1,0	11500,0	11500			
		1							

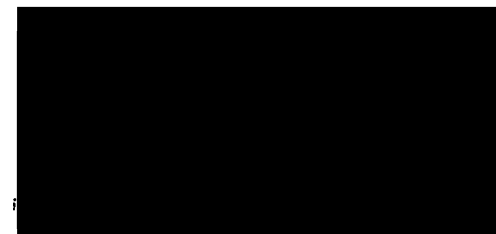
804									
20	D+M	parková lavička				56 000 Kč			
20.1		lavička ONE (KOVO-ART), rozměr 1,5x0,4x0,45m	ks	5	7700	38500		barva dřeva: zlatý dub, barva kce: RAL 9005	
20.2		Osazení včetně kotvení a základové konstrukce	ks	5	3500	17500			
		5						(výměra dle výkresu č.4)	
21	D+M	lámén s pamětní deskou	ks	1	8500	8 500 Kč		včetně osazení a základové kce	
		1						(výměra dle výkresu č.4)	
22	D+M	pamětní deska pro sezení	ks	1	2000	2 000 Kč		včetně osazení a základové kce	
		1						(výměra dle výkresu č.4)	
23	D+M	informační tabule	ks	3	20995	62 985 Kč		podrobnější informace v TZ, včetně osazení a základové kce	
		3						(výměra dle výkresu č.4)	
24	D+M	přírodní schody	kpl	1	30000	30 000 Kč		nakloněné stupně, v: 0,18-0,2m, zapřeno do dubového hranolu, šíře 1,2 až 1,5 m, podrobnější informace v TZ, včetně osazení, terénních prací a základové kce	
		1						(výměra dle výkresu č.4)	
25	D+M	kůly pro lezení	ks	7	4800	33 600 Kč		podrobnější informace v TZ, včetně osazení a základové kce	
		7						(výměra dle výkresu č.4)	
26	D+M	hrazda 01	ks	1	19856	19 856 Kč		podrobnější informace v TZ, včetně osazení a základové kce	
		1						(výměra dle výkresu č.4)	
27	D+M	edukativní prvek - doskočiště	ks	1	23900	23 900 Kč		podrobnější informace v TZ, včetně osazení a základové kce	

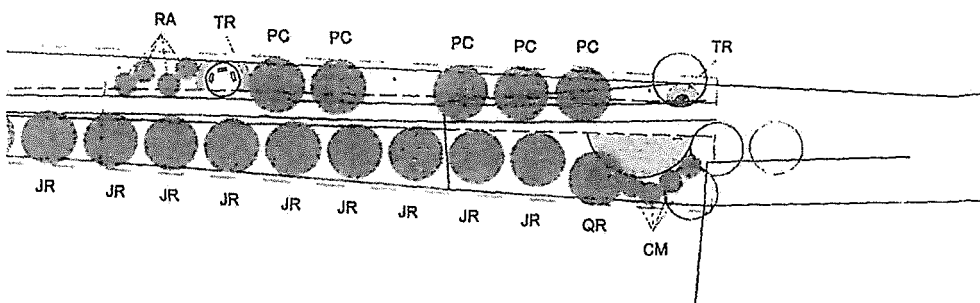
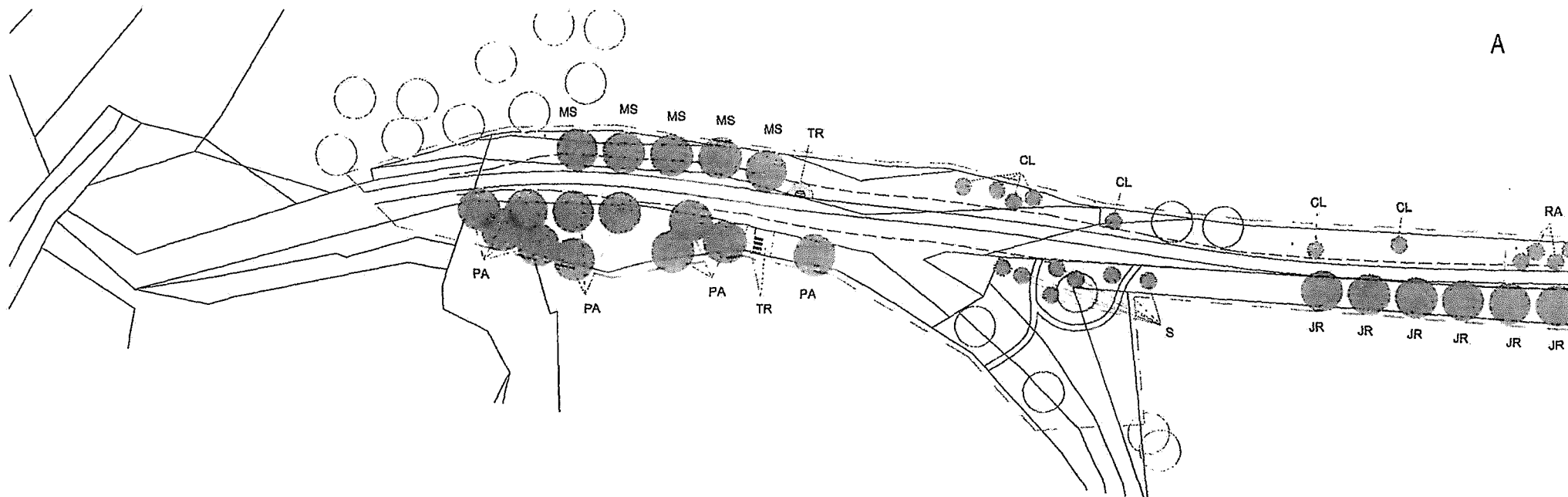
			1					(výměra dle výkresu E.4)
	28	D+M	povalový chodník	m2	65	5200	338 000 Kč	podrobnější informace v TZ, včetně osazení a základové kce
			65					(výměra dle výkresu E.4)

CELKOVÉ NÁKLADY SPOJENÉ S REALIZACÍ PROJEKTU BEZ DPH	CELKEM:	1 000 861 Kč
DPH 21 %	CELKEM:	210 181 Kč
CELKOVÉ NÁKLADY SPOJENÉ S REALIZACÍ PROJEKTU S DPH	CELKEM:	1 211 042 Kč

V...Praze

Dne: 21.10.2021





A

	číslo	Druh/latinský název	český název	poznámka	ks
Stromy	JR	<i>Juglans regia</i> 'Mars'	ořešák královský	VK, nasazení koruny 1,7m	12
	MS	<i>Malus sylvestris</i> 'Boscoopske'	jabloň obecná	VK, nasazení koruny 1,7m	5
	PA	<i>Prunus avium</i> 'Kordia'	třešeň ptačí	VK, nasazení koruny 1,7m	11
	PC	<i>Pyrus communis</i> 'Williams Red'	hrušeň obecná	VK, nasazení koruny 1,7m	5
	QR	<i>Quercus robur</i>	dub letní	VK, nasazení koruny 1,7m	1
Keře	CM	<i>Cornus mas</i>	dřín obecný		4
	CL	<i>Crataegus laevigata</i>	hloh obecný		7
	RA	<i>Rosa avenis</i>	růže		4
	S	<i>Salix spp.</i>	vrba sp.		7
Trvalky	TR	vtroušené divoké trvalky - dle dostupnosti na trhu <i>Salvia, Verbascum, Solidago</i> (po dohodě s dodavatelem)			219

- QR ● navrhovaný strom
- CM ● navrhovaný keř
- stávající strom
- 374/1 číslo parcely
- luční plochy s výsadbou trvalek
- travnatá plocha
- prošlapávaná stezka
- plocha zeleně
- řešené území

Jako podklad bylo využito katastrálních map, bez geodetického zaměření

REVIZE:

KRTEŇSKÁ CESTA		<i>Artmio</i> s.r.o. ZAHRADNÍ A KRAJINÁŘSKÁ TVORBA	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT ČÁSTI: Ing. L. Miovská, Ph.D.		PROJEKTANT: Ing. L. Miovská, Ph.D. Ing. T. Čisář	
ZADAVATEL: MČ Praha 13, Sluneční nám. 2580/13, 158 00 Praha 5			
ČÁST: D.4 KRAJINÁŘSKÉ ÚPRAVY	DATUM: 10/2021	FORMÁT: 2xA4	
STUPEŇ: PRO PRAVBU STAVBY		MĚŘÍTKO: 1:750	
NÁZEV: OSAZOVACÍ PLÁN		ČÍSLO VÝKRESU: 3	