

SMLOUVA O DÍLO

č. S/20/2022/86

uzavřená podle ustanovení § 2586 až § 2635 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
ve znění pozdějších předpisů (dále jen „smlouva“)

Smluvní strany:

Městská část Praha 20

sídlo: Jívanská 647/10, 193 21 Praha - Horní Počernice

IČ: 00 240 192

DIČ: CZ 00240192

bankovní spojení: [REDACTED]

číslo účtu: [REDACTED]

zastoupená:

ve věcech smluvních Mgr. Petrem Měšťanem, starostou

ve věcech realizačních a technických: Ing. Zdeněk Vavruška, tel: [REDACTED]

Ing. Aleš Lada, tel. [REDACTED]

Dana Králová, tel.: [REDACTED]

(dále jen „objednatel“)

a

Bratři Gallové & spol. s.r.o.

sídlo: Kbelská 879/23, 198 00 Praha 9 - Vysočany

IČ: 24664197

DIČ: CZ24664197

Zapsaný v Obchodním rejstříku vedeném MS v Praze, oddíl C, vložka 164429

bankovní spojení: [REDACTED]

číslo účtu: [REDACTED]

zastoupený/á: Ladislavem Gallem, MBA, jednatelem společnosti

ve věcech realizačních a technických: [REDACTED] výrobní ředitel

(dále jen „zhotovitel“)

I. VÝCHOZÍ PODKLADY A ÚDAJE

1. Objednatel má podle zákona č. 131/2000 Sb., o hlavním městě Praze, ve znění pozdějších předpisů, a obecně závazné vyhlášky č. 55/2000 Sb. hl. m. Prahy, kterou se vydává Statut hlavního města Prahy, ve znění pozdějších předpisů, svěřen ve své správě pozemek 275/1, v k. ú. Horní Počernice, který je ve vlastnictví obce hl. m. Prahy. Podkladem pro uzavření smlouvy je nabídka zhotovitele k veřejné zakázce s názvem „Obnova Nolčova parku – 1. etapa“.

II. PŘEDMĚT PLNĚNÍ

1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele dílo: „Obnova Nolčova parku – 1. etapa“ dle části projektové dokumentace zpracované projektovou kanceláří Terra florida, v.o.s. v únoru 2018, která byla přílohou zadávací dokumentace výše uvedené veřejné zakázky, a položkového rozpočtu, který je přílohou č. 1 této smlouvy. Předmětem plnění jsou stavební práce a dodávky na veřejné parkové ploše s názvem Nolčův park, který byl původně součástí rozsáhlé zahrady u vily rodiny Nolčových. Řešené území se nachází mezi ulicemi Náchodská, Ve Žlábku a Třebešovská v Praze 20 – Horních Počernicích.

Jedná se o obnovu stávající sítě parkových cest. Základní křížné diagonální propojení území parku s doplněním dvou obvodových cest. Diagonální cesty jsou navrženy šířky 2,2 m, obvodové cesty šířky 1,2 m. Cesty budou provedeny s mlatovým krytem a budou lemovány kamenným krajníkem.

Dále realizaci nového závlahového systému, který bude zajišťovat automatickou závlahu travnatých ploch a výsadbových skupin. Závlaha travnatých ploch je navržena výsuvnými postřikovači. Výsadby budou zavlažovány nadzemním kapkovacím potrubím.

Závlaha bude doplněna šachticemi na ruční odběr.

Ovládání závlahy je řízeno pomocí externí elektronické ovládací jednotky. Pro blokování závlahy v období přirozených srážek je systém doplněn bezdrátovým čidlem srážek. Zdrojem vody pro závlahový systém je retenční nádrž o objemu 20 m³. Nádrž je umístěna v severovýchodní části parku. Nádrž bude za nepříznivých dešťových podmínek dopouštěna ze studny. Vedle nádrže bude umístěna kruhová čerpací šachta s technologickou sestavou závlahy. V retenční nádrži bude umístěné čerpadlo a 2 sondy pro snímání min. a max. hladiny. Ve studni bude umístěné další čerpadlo pro dopouštění retenční nádrže. Projekt řeší novou přípojku automatického závlahového systému. Součástí zakázky je kácení stromů, odstranění pařezů, výsadba stromů v přípustné době od cca 1/2 října do 1/2 dubna. Následná úprava terénu a založení trávníku.

Mobiliář bude zahrnovat parkové lavičky v délkách 1,8 a 3 m a odpadkové koše.

V řešeném území se nenachází žádné budovy. V parku je nové veřejné osvětlení řešené sadovými stožáry s LED svítidly.

2. Součástí díla je i provedení všech předepsaných zkoušek, revizí a certifikací, které vyplývají z právních předpisů a/nebo z předané dokumentace.
3. Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností o rozsahu díla se má za to, že předmětem díla jsou veškeré práce a dodávky obsažené ve výše uvedené projektové dokumentaci.

4. Dílo bude provedeno v souladu s:

- se všemi obecně platnými ČSN, technickými normami, zákonem č. 183/2006 Sb., stavební zákon, navazujícími vyhláškami, předpisy výrobců jednotlivých navržených materiálů, předpisy o bezpečnosti staveb a technických zařízení,
- s podmínkami pro provedení stavby stanovenými rozhodnutím - společným povolením změny stavby před jejím dokončením č.j. MCP20 020925/2018/OVUR/Kr ze dne 24. 1. 2019 a rozhodnutím o prodloužení platnosti stavebního povolení a povolení změny stavby před dokončením č.j. MCP20 020866/2019/OVUR/Kr ze dne 7. 11. 2019,
- a dále budou dodrženy všechny hygienické a protipožární předpisy a dílo bude uskutečněno s maximálním ohledem na provozní podmínky daných objektů ve správě objednatele.

Podrobnější podmínky provedení díla jsou uvedeny v čl. VI. Smlouvy.

5. Zhotovitel potvrzuje, že se seznámil s úplným rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní, místní podmínky na staveništi a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že je odborně způsobilý k provedení díla. Zhotovitel dále prohlašuje, že se řádně seznámil s projektovou dokumentací – se všemi jejími částmi, výkazem výměr a tyto překontroloval. Případné nejasné podmínky pro realizaci díla si před podpisem této smlouvy zhotovitel vyjasnil s objednatelem, případně zhotovitelem projektové dokumentace, a prohlašuje, že mu nejsou známy žádné skutečnosti, které by mu bránily dílo realizovat.
6. Zhotovitel se zavazuje provést dílo svým jménem, na svůj náklad a na vlastní odpovědnost (nebezpečí). Provedením díla nebo jeho části může zhotovitel pověřit třetí osobu jen se souhlasem objednatele. Za výsledek těchto činností však odpovídá objednateli stejně, jako by je provedl sám.

III. TERMÍN A MÍSTO PLNĚNÍ

1. Termíny plnění:

Termín předání staveniště a zahájení prací: 6. 12. 2022

Termín ukončení prací a předání řádně provedeného díla: 22. 6. 2023

2. Provedením díla se rozumí jeho řádné dokončení bez vad a nedodělků bránících jeho obvyklému užívání včetně revizí a protokolárního předání díla.
3. Objednatel se zavazuje řádně dokončené dílo bez vad a nedodělků bránících jeho obvyklému užívání převzít ve smluvně sjednané době předání a zaplatit za řádně dokončené dílo bez jakýchkoliv vad a nedodělků zhotoviteli cenu sjednanou touto smlouvou za podmínek dále stanovených.

4. Smluvní strany se dohodly, že objednatel má právo odmítnout převzetí díla i pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání obvyklému užívání díla, funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují.
5. Pokud zhotovitel dokončí dílo a připraví ho k odevzdání před sjednaným termínem dle tohoto článku, zavazuje se objednatel převzít řádně dokončené dílo i v tomto zkráceném termínu.
6. Místo plnění: území vymezené ulicemi Náchodská, Ve Žlábku, Třebešovská, 193 00 Praha – Horní Počernice.
7. Objednatel předá zhotoviteli staveniště, včetně nezbytných dokladů. O předání staveniště bude pořízen zápis, podepsaný oběma smluvními stranami.

IV. CENA DÍLA

1. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli dohodnutou cenu díla stanovenou položkovým rozpočtem včetně rekapitulace, který je přílohou č. 1 této smlouvy.
2. **Cena za provedení díla celkem bez DPH: 5.138.584,22 Kč**
3. **DPH 21 %: 1.079.102,69 Kč**
4. **Cena za provedení díla celkem včetně DPH: 6.217.686,91 Kč.**
5. Cena byla zpracována formou položkové kalkulace dle zadávacích podmínek jako cena smluvní podle zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů.
6. Cena je sjednána jako nejvýše přípustná, konečná, pevná a neměnná. V ceně díla je zahrnuta cena všech věcí, prací, dodávek a služeb potřebných ke zhotovení díla. Smluvní strany si ujednaly, že cena obsahuje veškeré náklady zhotovitele spojené s pořízením díla, zejména náklady na zařízení staveniště včetně potřebných energií, atesty materiálů, potřebné zkoušky, měření, revize, provozní předpisy a řády, zaškolení obsluhy, výstražné tabulky, informační zařízení a schémata (jsou-li třeba), provozní a komplexní vyzkoušení díla, zajištění péče o zhotovené dílo až do doby protokolárního předání díla objednateli, náklady na pojištění, zajištění všech dodávek, zabudování všech materiálů, poplatky a práce spojené s realizací stavby zhotovitelem, zejména pak náklady na přesun hmot a materiálu, jak vnitrostaveništní, tak ostatní, odstranění a likvidace všech odpadů.
7. Sjednanou cenu lze měnit v případě změny daňových předpisů a pouze za předpokladu, že k takové změně daňových předpisů dojde v době, kdy zhotovitel není v prodlení s plněním dle této smlouvy. V případě, kdy ke změně daňových předpisů dojde v době prodlení zhotovitele s plněním dle smlouvy, nese případné riziko

spojené s případnou zvýšenou daňovou zátěží výlučně zhotovitel. Uvedené se nevztahuje na daňové změny znamenající snížení předpokládané daňové zátěže.

8. Sjednanou cenu je možné měnit rovněž v souvislosti s případnými vícepracemi a méněpracemi, kdy jsou smluvní strany povinny uzavřít o takové skutečnosti dodatek ke smlouvě. Cenu případných víceprací a méněprací nelze vzájemně započítat.
9. Veškeré práce, dodávky a změny nad rámec sjednaného předmětu plnění, tj. ty, které nejsou obsaženy v projektové dokumentaci a jejichž provedení se v průběhu realizace díla ukáže jako nezbytné pro řádné dokončení díla, se nazývají vícepráce. Vícepráce budou oceněny v cenách v souladu s položkovým rozpočtem a odsouhlaseny objednatelem zápisem ve stavebním deníku. Skutečnosti zapsané do stavebního deníku a veškeré vícepráce musí být obsaženy v dodatku k této smlouvě. Návrh dodatku předkládá zhotoviteli objednatel. Vícepráce provedené bez souhlasu objednatele a bez uzavření dodatku k této smlouvě jdou plně k tíži zhotovitele.
10. Práce a dodávky, které v projektové dokumentaci obsaženy jsou, a objednatel jejich provedení nepožaduje, se nazývají méněpráce. Případné méněpráce budou odečteny z nákladů díla v cenách uvedených v položkovém rozpočtu. Objednatel si tímto vyhrazuje právo omezit předmět smlouvy o práce a dodávky, které jsou obsaženy v dokumentaci.
11. Smluvní strany se dohodly, že v případě méněprací nemá zhotovitel právo na náhradu škody, nákladů či ušlého zisku, které mu v důsledku méněprací vznikly nebo mohly vzniknout.

V. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Smluvní strany se dohodly, že zálohové platby na cenu díla nebudou objednatelem poskytovány.
2. Smluvní strany se dohodly na tom, že úhrada ceny díla bude uskutečňována průběžně na základě dílčích daňových dokladů (dále jen „faktura“).
3. Fakturovány budou práce, dodávky a služby provedené za příslušný kalendářní měsíc realizace díla, zjištěné (vykázané) k poslednímu dni každého kalendářního měsíce (tento den je datem uskutečnění zdanitelného plnění). Zhotovitel předloží objednateli vždy nejpozději do 5 (pěti) pracovních dní následujícího měsíce oceněný soupis provedených stavebních prací, dodávek a služeb za minulý měsíc (dále jen „soupis“). Objednatel je povinen provést kontrolu vykázaných prací a do 3 (tří) pracovních dnů od obdržení soupisu se vyjádřit a vrátit soupis se svým stanoviskem zhotoviteli.
4. Po odsouhlasení soupisu objednatelem je zhotovitel oprávněn vystavit fakturu na dílčí plnění a tuto doručit objednateli nejpozději do 12 (dvanácti) pracovních dní příslušného měsíce, v němž objednatel soupis odsouhlasil.

5. Smluvní strany se dohodly, že měsíční fakturací bude uhrazena cena díla až do výše 90 % z celkové ceny díla. Zbývající část, tj. 10 % z celkové ceny díla, představuje tzv. zádržné, které bude zajišťovat řádné plnění závazků zhotovitele z této smlouvy. Převezme-li objednatel dílo s drobnými vadami či nedodělkami, uhradí objednatel zhotoviteli zádržné do 30 (třiceti) dnů po odstranění vad či nedodělků reklamovaných při převzetí díla objednatelem. Nebude-li mít dílo v době převzetí objednatelem žádné vady a nedodělků, uhradí objednatel zhotoviteli zádržné do 30 (třiceti) dnů od převzetí díla na základě samostatné faktury vystavené zhotovitelem.
6. Oprávněně vystavená faktura musí mít veškeré náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“).
7. Přílohou každé vystavené faktury je objednatelem odsouhlasený soupis provedených prací, dodávek a služeb. Bez tohoto soupisu/ protokolu o předání a převzetí díla je faktura neúplná. Lhůta splatnosti faktury je 21 (dvacet jedna) dní od doručení objednateli. Termínem úhrady se rozumí den odpisu platby z účtu objednatele.
8. V případě, že faktura nebude vystavena oprávněně, či nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě, je objednatel oprávněn vrátit ji zhotoviteli k doplnění. Důvod vrácení je objednatel povinen uvést na vrácené faktuře. V takovém případě se začne počítat nová lhůta splatnosti dnem doručení opravené či oprávněně vystavené faktury.
9. V případě prodlení objednatele se zaplacením sjednané ceny za dílo je zhotovitel oprávněn požadovat po objednateli úrok z prodlení dle nařízení vlády č. 351/2013 Sb.
10. Zhotovitel prohlašuje, že ve smyslu ust. § 106a zákona o DPH není tzv. nespolehlivým plátcem. V případě, že se objednatel jako příjemce zdanitelného plnění stane dle ust. § 109 zákona o DPH ručitelem za nezaplacenou DPH (a to zejména z důvodu, že zhotovitel bude prohlášen za tzv. nespolehlivého plátce) je objednatel oprávněn DPH odvést přímo na účet příslušného správce daně. K uvedenému postupu je objednatel oprávněn i v případě, že na vystavené faktuře bude uveden jiný než tzv. určený účet ve smyslu ust. § 96 zákona o DPH. Odvedením DPH na účet příslušného správce daně v případech dle předchozí věty se považuje tato část ceny za řádně uhrazenou. Objednatel je povinen o provedení úhrady DPH dle tohoto odstavce vydat zhotoviteli písemné potvrzení. Objednatel má právo odstoupit od této smlouvy v případě, že zhotovitel bude v průběhu trvání této smlouvy prohlášen za nespolehlivého plátce.

VI. PODMÍNKY PROVEDENÍ DÍLA

1. Zhotovitel je povinen ode dne převzetí staveniště do doby odstranění vad a nedodělků specifikovaných při převjímacím řízení vést v souladu s ust. § 157 zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů, a vyhlášky MMR č. 499/2006 Sb.,

o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, na staveništi stavební deník, a to formou čitelných denních záznamů, do kterého budou zaznamenávány všechny události a okolnosti rozhodné pro plnění díla. Zhotovitel je povinen umožnit objednateli nebo jeho zástupci provádět zápisy do stavebního deníku.

2. Objednatel je povinen sledovat obsah stavebního deníku a k zápisům zhotovitele připojovat svá stanoviska – souhlas, námítky, návrhy na řešení či jiná opatření apod.
3. Ve stavebním deníku je zakázáno škrtat a přepisovat. Je-li nezbytné provedený zápis opravit, musí být oprava učiněna tak, aby původní text zůstal čitelný. Ze stavebního deníku je rovněž zakázáno trhat prvopisy listů.
4. Zápis ve stavebním deníku nenahrazuje písemný dodatek k této smlouvě.
5. Zhotovitel zajistí na své náklady úplnou ochranu vybudovaného zařízení staveniště včetně nezabudovaného materiálu proti vniknutí a odcizení cizí osobou po celou dobu realizace díla.
6. Zhotovitel je povinen provádět dílo tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí stavby, především a zejména okolních bytových objektů nadměrným hlukem. Takovéto práce mohou být prováděny výhradně v čase mezi 8.00 – 20.00 hod. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel odpovídá za škodu, kterou způsobí objednateli či třetím osobám během provádění díla.
7. V případě jakéhokoliv narušení či poškození okolních ploch v době provádění stavebních prací zhotovitelem uvede zhotovitel poškozené plochy nejpozději ke dni předání díla do původního stavu. Původní stav ploch před zahájením prací zhotovitel prokazatelně zdokumentuje.
8. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude prováděno způsobem, který neohrozí životní prostředí, a to jak při realizaci díla, tak po jeho dokončení. Současně se zavazuje zajistit odvoz a likvidaci případného odpadu tak, aby jeho činností nebyly porušeny právní předpisy upravující ochranu životního prostředí.
9. Zhotovitel se bude při své činnosti řídit ujednáními této smlouvy, výchozími podklady objednatele, jeho pokyny, zápisy a dohodami na úrovni oprávněných zástupců smluvních stran a rozhodnutími a vyjádřeními veřejnoprávních orgánů.
10. Smluvní strany si ujednaly, že za účelem průběžné kontroly realizace díla budou probíhat průběžné kontroly, tzv. kontrolní dny, jejichž harmonogram bude dohodnut předem při předání staveniště a zaznamenán na protokolu o odevzdání staveniště, popř. bude dohodnut jiným vhodným způsobem před započítím realizace díla. V případě, že vyvstane potřeba uskutečnit mimořádný kontrolní den, svolá jej objednatel. Smluvní strany jsou povinny se ke kontrolnímu dni dostavit. Z kontrolního dne bude pořízen zápis, který je povinen vyhotovit technický dozor stavebníka, a není-li, pak zhotovitel.

11. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele, resp. jeho technický dozor alespoň 3 (tři) pracovní dny předem ke kontrole a prověření částí díla, které mají být v dalším postupu prací zabudované, zakryté nebo se stanou jinak nepřístupné. Pokud se objednatel i přes výzvu ke kontrole nedostaví, má se za to, že kontrolu provedl a zhotovitel je oprávněn v realizaci díla pokračovat. V případě, že za této situace bude objednatel následně požadovat odkrytí těchto prací, je zhotovitel povinen požadavku objednatele vyhovět na náklady objednatele za předpokladu, že po takovém dodatečném odkrytí nebude zjištěno, že práce nebyly provedeny řádně. V opačném případě nese tyto náklady zhotovitel. Nevyzve-li zhotovitel objednatele ke kontrole včas nebo vůbec, je povinen k výzvě objednatele odkrýt a znovu zakrýt takové práce na vlastní náklady, a to i v případě, že dodatečnou kontrolou bude zjištěno, že práce byly provedeny řádně.
12. Zhotovitel se zavazuje upřesnit objednateli veškeré materiály a výrobky, které zamýšlí použít ke zhotovení díla, a to v takovém předstihu, aby nebyl narušen plynulý postup provádění díla. Toto upřesnění musí být předem písemně odsouhlaseno objednatelem. Zhotovitel musí zajistit objednateli alespoň 7 pracovních dnů na vyjádření k předloženému vzorku nebo dokumentům definujícím vlastnosti materiálu nebo výrobku. Neučiní-li tak zhotovitel, nahradí škodu v souvislosti s tím vzniklou.
13. Zhotovitel je povinen mít nejpozději v den předcházející dni podpisu této smlouvy uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti a pojištění za škody způsobené na zhotovovaném díle, ve výši nejméně 7 000 000,- Kč. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy do okamžiku ukončení záruční doby bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě. Trvání pojistné smlouvy je zhotovitel na požádání povinen objednateli prokázat.
14. Zhotovitel je povinen vyklidit prostor stavby a staveniště a předat jej objednateli do 5 (pěti) dnů ode dne protokolárního převzetí díla. O vyklizení bude sepsán protokol. Při prodlení se splněním povinnosti vyklidit staveniště platí ustanovení čl. X. odst. 2. smlouvy. Současně je objednatel oprávněn nechat staveniště vyklidit na náklady zhotovitele, k čemuž ho zhotovitel výslovně zmocňuje. Náklady na vyklizení je povinen zhotovitel uhradit do 15 (patnácti) dnů od doručení výzvy k jejich úhradě.

VII. PRÁVA A POVINNOSTI OBJEDNATELE

1. Objednatel má právo pověřit svým zastupováním odbornou osobu (fyzickou či právnickou) provádějící technický dozor stavebníka.

2. Objednatel je oprávněn provádět průběžné kontroly stavby a zhotovitel je povinen tyto kontroly objednateli nebo jím pověřené osobě umožnit.
3. Objednatel bude řádně a včas poskytovat zhotoviteli potřebnou součinnost při realizaci díla a zajistí i případnou součinnost autorského dozoru, bude-li třeba.
4. Objednatel od zhotovitele převezme řádně dokončené dílo bez vad a nedodělků bránících obvyklému užívání, nevyužije-li svého práva odmítnout převzetí díla i pro ojedinělé vady nebránící obvyklému užívání ve smyslu čl. III. odst. 4. smlouvy.
5. Objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli cenu díla, je-li dílo řádně dokončeno bez jakýchkoliv vad a nedodělků a předáno objednateli.

VIII. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

1. Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností si smluvní strany výslovně ujednaly, že zhotovitel splní svůj závazek provést dílo podle této smlouvy jeho řádným dokončením bez jakýchkoliv vad a nedodělků, v odpovídající kvalitě a protokolárním předáním díla objednateli. Zhotovitel oznámí písemně, nejméně 3 (tři) dny předem, objednateli termín dokončení díla a vyzve jej k jeho převzetí. O doručování písemného oznámení platí čl. XIII. odst. 8. smlouvy.
2. Objednatel svolá na základě výzvy zhotovitele přejímací řízení v termínu, který mu umožní převzít dílo nejpozději do 5 (pěti) dnů ode dne jeho dokončení.
3. Při předávacím řízení předá zhotovitel objednateli výsledky všech předepsaných nebo objednatelem požadovaných zkoušek, stavební deník, záruční listy, atesty použitých materiálů (prohlášení o shodě vč. příslušných certifikátů), revizní zprávy, měření vyžadované DOSS, protokoly o zaškolení obsluhy, dokumentaci skutečného provedení stavby (pokud se liší od dokumentace pro stavební povolení), geometrické zaměření (pokud je třeba) a veškeré ostatní písemnosti nezbytné pro povolení užívání díla stavebním, nebo jiným správním úřadem, dále doklad o zajištění likvidace veškerého odpadu vzniklého stavebními pracemi v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů.
4. O předání a převzetí díla bude sepsán protokol, jehož součástí bude objednatelem odsouhlasený soupis provedených prací, dodávek a služeb včetně veškerých dokladů. Protokol z přejímacího řízení bude obsahovat zhodnocení prací, zejména jejich jakost a úplnost, případné vady a nedodělky a termín jejich odstranění, dále pak soupis zařízení a příloh se seznamy dokladů, předávaných zhotovitelem objednateli, a prohlášení objednatele, že dokončené dílo přebírá, případně z jakých důvodů je nepřebírá.
5. Vlastnické právo k dílu vzniká objednateli dnem jeho převzetí. Do doby protokolárního předání a převzetí díla objednatelem nese zhotovitel nebezpečí škody na díle.

6. Převezme-li objednatel dílo s drobnými vadami a nedodělkami, které nebrání obvyklému užívání, uvede tyto do protokolu a předání a převzetí díla a má právo na dodatečné bezplatné odstranění vad a nedodělků v oboustranně dohodnutém termínu uvedeném v protokolu o předání a převzetí díla. Jestliže tak zhotovitel v tomto dohodnutém termínu neučiní, je objednatel oprávněn dát vady a nedodělkami na náklady zhotovitele odstranit a tyto náklady po zhotoviteli zpětně požadovat. Uvedeným postupem není dotčeno právo objednatele na smluvní pokutu dle čl. X. odst. 4. smlouvy a náhradu případně vzniklé škody.

IX. ZÁRUČNÍ DOBA

1. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět díla bude proveden bez právních a faktických vad, že bude zhotovený podle podmínek smlouvy, a že po dobu záruční doby bude mít dílo vlastnosti dohodnuté v této smlouvě a vlastnosti stanovené právními předpisy, technickými normami, případně vlastnosti obvyklé. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání objednateli a po dobu sjednané záruky za jakost. Zhotovitel odpovídá i za vady díla, které vznikly až po jeho předání (přechodu nebezpečí), jestliže tyto vady byly způsobeny prokazatelně porušením jeho povinností. Zhotovitel se nemůže zprostit povinnosti z vady díla i přesto, že by prokázal, že vadu způsobila jen chyba v dokumentaci dodané osobou, kterou si objednatel zvolil nebo jen selhání dozoru vykonávaného osobou, kterou si objednatel zvolil.
2. Zhotovitel poskytuje na provedené dílo záruku za jakost díla po dobu, která činí **60 (šedesát) měsíců** (dále jako „záruční doba“).
3. Záruční doba začíná běžet dnem předání díla bez vad a nedodělků. Reklamací lze uplatnit do posledního dne záruční lhůty, přičemž rozhodné je datum odeslání. V případě skrytých vad díla zjištěných v záruční době má objednatel právo požadovat a zhotovitel povinnost odstranit vady bezplatně, nezvolil-li si objednatel v konkrétním případě jiný způsob zjednání nápravy.
4. Objednatel je oprávněn vyzvat zhotovitele ke kontrole díla před uplynutím záruční doby. Zhotovitel se zavazuje této kontrole zúčastnit.
5. Záruční doba se nevztahuje na vady způsobené neodbornou manipulací nebo mechanickým poškozením při činnosti nesouvisející s činností zhotovitele.
6. Objednatel se zavazuje, že případnou reklamaci díla uplatní u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejím zjištění, tj. nejdéle do 3 (tří) dnů. Pro doručení písemného oznámení objednatele o reklamaci platí čl. XIII. odst. 8 této smlouvy. V oznámení o reklamaci musí být uvedeno, o jaké vady se jedná a jak se projevují. Zhotovitel se zavazuje v záruční době odstranit případné vady předmětu plnění, a to i v případě, že případnou reklamaci neuznává, nedohodnou-li se smluvní strany jinak,

ve lhůtách a termínech uvedených níže, přičemž v závislosti na povaze zjištěné vady může být smluvními stranami ad hoc dohodnutý jiný termín. Termín odstranění vady je v takovém případě oprávněn určit s ohledem na povahu zjištěné vady objednatel s tím, že lhůta musí být přiměřená.

7. Lhůty pro odstranění zjištěných vad:

- vady bránící provozu do 48 hod.,
- vady nebránící provozu do 7 dnů.

8. Informaci o tom, že reklamaci neuznává je zhotovitel povinen objednateli sdělit písemně do 3 (tří) kalendářních dnů od obdržení reklamace, v opačném případě se má za to, že reklamaci bez dalšího uznává. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do případného pravomocného rozhodnutí soudu, nebude-li smluvními stranami dohodnuto jinak.

9. V případě, že zhotovitel neodstraní zjištěnou vadu ve výše uvedených termínech, nebo v termínu dohodnutém dle odst. 6 tohoto článku, nebo k odstranění vady nepřistoupí, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel a práva objednatele ze záruky tímto nejsou dotčena.

10. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli přístup do prostor nezbytných pro odstranění vad a vytvořit podmínky pro jejich odstranění. Pokud tak neučiní, není zhotovitel v prodlení s termínem pro odstranění reklamované vady.

11. Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace objednatele zhotovitelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně ode dne provedení reklamační opravy.

12. O odstranění reklamované vady bude smluvními stranami sepsán protokol, v němž objednatel potvrdí opravu reklamované vady, případně uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.

X. SMLUVNÍ POKUTY

1. V případě prodlení zhotovitele s řádným provedením a předáním díla objednateli v termínu uvedeném v čl. III odst. 1. této smlouvy má objednatel právo požadovat po zhotoviteli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50 000,- Kč a dále smluvní pokutu ve výši 2 000,- Kč za každý i započatý den prodlení počínaje dnem následujícím po termínu uvedeném v čl. III odst. 1.

2. V případě prodlení zhotovitele s vyklizením staveniště do 5 (pěti) dnů ode dne protokolárního převzetí díla objednatelem má objednatel právo požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý i započatý den prodlení s vyklizením staveniště.

3. V případě prodlení zhotovitele s odstraňováním reklamačních vad nebo dodržování stanoveného harmonogramu odstraňování jednotlivých reklamačních vad má objednatel právo požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2 000,- Kč za každý i započatý den prodlení ode dne následujícího po posledním dni lhůty stanovené v čl. IX. odst. 7. smlouvy.
4. V případě prodlení zhotovitele se sjednaným termínem pro odstraňování vad a/nebo nedodělků zachycených v protokolu o předání a převzetí díla má objednatel právo požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2 000,- za každý i započatý den prodlení a každou jednotlivou vadu či nedodělek.
5. Za opakované nedodržení požadavků BOZP dle platných právních předpisů má objednatel právo požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu za každé jednotlivé porušení požadavků BOZP ve výši 5 000,- Kč.
6. V případě porušení povinnosti zhotovitele vést stavební deník, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý i započatý den trvání prodlení s vedením stavebního deníku. Stejně tak je objednatel oprávněn po zhotoviteli požadovat smluvní pokutu v případě, kdy stavební deník nebude pro objednatele nebo jím pověřeného zástupce v pracovní době přístupný na staveništi, a to ve výši 1 000,- Kč za každý takový zjištěný případ.
7. Objednatel je oprávněn započíst částku představující smluvní pokutu proti částce představující cenu za dílo na základě kterékoliv faktury vystavené zhotovitelem (tzn. faktura vystavená zhotovitelem, může být objednatelem proplacena pouze částečně).
8. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele na náhradu škody. Náhradu škody lze po zhotoviteli požadovat v plné výši vedle smluvní pokuty.
9. V případě, kdy dojde k zániku této smlouvy, nejsou dotčena práva smluvních stran na úhradu smluvní pokuty a případně vzniklé škody.
10. Smluvní pokuta je splatná do 15 (patnácti) dnů ode dne doručení výzvy k zaplacení druhé smluvní straně. Ve výzvě k úhradě smluvní pokuty musí být uvedena její výše a důvod vzniku smluvní pokuty.

XI. VYŠŠÍ MOC

1. Smluvní strany se zprostí odpovědnosti za částečné nebo úplné nesplnění smluvních závazků, jestliže se tak stalo v důsledku vyšší moci.
2. Za vyšší moc se pokládají okolnosti, které vznikly po uzavření této smlouvy v důsledku stranami nepředvídatelných a neodvratitelných událostí mimořádné povahy, které mají bezprostřední vliv na plnění předmětu této smlouvy (kupř. přírodní katastrofy, živelní pohromy, vyhlášení válečného stavu). Smluvní strana, která se dovolává působení vyšší moci, je povinna tuto skutečnost oznámit druhé smluvní straně do

3 (tří) dnů od jejího zjištění a je povinna tuto skutečnost prokázat. Zhotovitel není oprávněn se dovolávat působení vyšší moci, pakliže účinky vyšší moci nastaly v době jeho prodlení s plněním dle této smlouvy.

3. Nastanou-li okolnosti vyšší moci dle tohoto článku, prodlužuje se doba plnění o dobu, po kterou budou okolnosti vyšší moci působit. Tato doba bude vzájemně odsouhlasena dodatkem k této smlouvě. Stane-li se plnění dle této smlouvy zcela nemožné v důsledku působení vyšší moci, jsou smluvní strany povinny dohodnout se na odpovídající změně smlouvy ve vztahu k předmětu díla, jeho ceně a doby plnění v podobě dodatku k této smlouvě. Nedohodnou-li se smluvní strany, je kterákoliv smluvní strana oprávněna od této smlouvy odstoupit.

XII. Odstoupení od smlouvy

1. Každá smluvní strana je oprávněna od smlouvy odstoupit v případě předpokládaném v čl. XI odst. 3 smlouvy (nenalezení dohody na změně smlouvy nezbytné v důsledku působení vyšší moci).
2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit také v případě, že:
 - a) je vůči zhotoviteli zahájeno insolvenční řízení, exekuční řízení, nebo vstoupí-li zhotovitel do likvidace za předpokladu, že je právnickou osobou.
 - b) zhotovitel byl prohlášen nezpůsobilým plátcem DPH,
 - c) nezahájí-li zhotovitel práce ani do 15 (patnácti) dní od předání staveniště,
 - d) je dílo prováděno v rozporu s touto smlouvou nebo s projektovou dokumentací nebo stavebním povolením, bylo-li vydáno, nebo je prováděno nekvalitně a zhotovitel přes písemnou výzvu objednatele v dodatečně přiměřené lhůtě 15 (patnácti) dní nezjedná nápravu,
 - e) zhotovitel při provádění díla opakovaně nerespektuje připomínky autorského dozoru, technického dozoru nebo koordinátora BOZP.
 - f) zhotovitel je v prodlení s dokončením díla z důvodů na jeho straně o více jak 30 (třicet) dní,
 - g) zhotovitel přestal splňovat kvalifikační předpoklady požadované objednatelem v zadávací dokumentaci, případně jinak sdělené objednatelem zhotoviteli před podpisem této smlouvy,
 - h) nastane-li vyšší moc dle čl. XI. smlouvy, pokud okolnosti vyšší moci na dobu delší než 90 (devadesát) dnů znemožní některé ze smluvních stran plnit své závazky ze smlouvy,
 - i) v případě, že technický dozor stavebníka bude provádět zhotovitel nebo osoba s ním propojená,

3. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od této smlouvy také v případě, že:
 - a) bude nucen z důvodů prokazatelně na straně objednatele přerušit práce na dobu delší než 90 (devadesát) dnů.
 - b) nastane-li vyšší moc dle čl. XI. smlouvy, pokud okolnosti vyšší moci na dobu delší než 90 (devadesát) dnů znemožní některé ze smluvních stran plnit své závazky ze smlouvy.
4. Za den odstoupení od smlouvy se považuje den, kdy bylo písemné oznámení o odstoupení oprávněné smluvní strany doručeno druhé smluvní straně s právními účinky „ex nunc“, tedy do budoucna. V písemném odstoupení musí být náležitě odůvodněn důvod odstoupení s odkazem na příslušné ustanovení této smlouvy.
5. V případě odstoupení od smlouvy jednou ze smluvních stran je zhotovitel povinen ihned po doručení odstoupení předat nedokončené dílo včetně věcí, které zhotovitel opatřil, a jsou součástí díla. K datu účinnosti odstoupení bude vyhotoven protokol o předání a převzetí nedokončeného díla, který popíše stav nedokončeného díla a vzájemné nároky smluvních stran. Do doby vzájemného vyrovnání oprávněných nároků smluvních stran je objednatel oprávněn zadržet veškeré fakturované a splatné platby zhotoviteli.
6. Při ukončení smlouvy jsou smluvní strany povinny vzájemně vypořádat své závazky, zejména vrátit si věci předané k provedení díla, vyklidit prostory poskytnuté k provedení díla a staveniště a uhradit veškeré splatné peněžité závazky podle smlouvy.
7. Odstoupením od smlouvy není dotčeno právo smluvních stran domáhat se náhrady škody vzniklé z titulu porušení smlouvy druhou smluvní stranou a úhrady smluvních pokut dle této smlouvy. Odstoupením od smlouvy není dotčena smluvní záruka, která se uplatní v rozsahu stanoveném touto smlouvou na dosud provedenou část díla, a ani odpovědnost za vady, které existují na doposud zhotovené části díla ke dni odstoupení. Současně odstoupením od smlouvy nejsou dotčena ta ustanovení smlouvy, z jejichž povahy vyplývá, že mají platit i po zániku smlouvy.

XIII. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

1. Zhotovitel je povinen při provádění stavebních prací dodržovat ustanovení příslušných předpisů o bezpečnosti práce a ochraně zdraví při práci, zejména zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky a zákon č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění

pozdějších předpisů. V oblasti požární ochrany je zhotovitel povinen dodržovat ustanovení zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů.

2. Zhotovitel si zajistí veškerá potřebná povolení zvláštního užívání komunikací dle zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů, a veřejných prostranství včetně stanovení dopravního značení, osazení dopravních značek (včetně úhrad s tím spojených).
3. Dopravu, skládku příp. mezideponii materiálu, a to i vytěženého, si zajišťuje zhotovitel na své náklady včetně jeho uložení na skládku, kterou si zhotovitel sám zvolí.
4. Oprávnění ke vstupu na cizí pozemky si dohodne zhotovitel s jejich vlastníky před zahájením prací.
5. Smluvní strany se dohodly, že technický dozor stavebníka nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená. Porušení této povinnosti je považováno za podstatné porušení této smlouvy a objednatel může od této smlouvy odstoupit.
6. Zhotovitel je dle ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory.
7. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel není oprávněn převést práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu (převod smlouvy) a není ani oprávněn postoupit celou nebo část pohledávky za objednatelem na třetí osobu bez předchozího souhlasu objednatele.
8. Veškeré písemnosti se doručují do datové schránky objednatele a zhotovitele. V případě, že zhotovitel nemá zřízenou datovou schránku, doručují se písemnosti na adresu sídla zhotovitele, zapsanou ve veřejném rejstříku. Pokud v průběhu plnění této smlouvy dojde ke změně id datové schránky nebo adresy sídla strany smlouvy, je tato povinná písemně sdělit nové aktuální údaje druhé smluvní straně.
9. Pro případ sporu vzniklého mezi smluvními stranami se v souladu s ustanovením § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů, sjednává jako místně příslušný soud obecný soud podle sídla objednatele.

XIV. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Smlouva nabývá platnosti připojením podpisů smluvních stran.
2. Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.

3. Měnit nebo doplňovat text této smlouvy lze jen formou písemných číslovaných dodatků, odsouhlasených oběma smluvními stranami.
4. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních, z nichž po dvou obdrží každá smluvní strana.
5. Jednotlivá ustanovení smlouvy jsou oddělitelná v tom smyslu, že neplatnost některého z nich nepůsobí neplatnost smlouvy jako celku.
6. Smluvní strany se výslovně dohodly, že tato smlouva bude uvedena v Centrální evidenci smluv (CES), vedené městskou částí Praha 20.
7. Tato smlouva bude uveřejněna v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu občanského zákoníku a udělují souhlas s jejich užitím a zveřejněním bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek. Smluvní strany se dohodly, že smlouvu zašle správci registru smluv ke zveřejnění objednatel. Tato povinnost se týká i všech dalších dodatků smlouvy uzavřených v budoucnosti.
8. Tato smlouva byla schválena Zastupitelstvem městské části Praha 20 na zasedání konaném dne 2.11.2022, usnesení č. **RMC/1/4/0004/22**.
9. Strany prohlašují, že si smlouvu před podpisem přečetly, souhlasí s jejím obsahem, což stvrzují svými podpisy.
10. DOLOŽKA o splnění podmínek pro uzavření smlouvy připojená dle § 43 zákona č. 131/2000 Sb., zákona o hlavním městě Praze, ve znění změn a doplňků. Městská část Praha 20 potvrzuje, že byly splněny podmínky zveřejnění a schválení Radou městské části Praha 20.

Přílohy:

Příloha č. 1: Cenová nabídka (položkový rozpočet)

Příloha č. 2: Harmonogram prací

V Praze dne 6. 12. 2022

V Praze dne 6. 12. 2022

Za objednatele:

Za zhotovitele:

.....
Mgr. Petr Měšťan
starosta

.....
Ladislav Gallo, MBA
jednatel společnosti
Bratři Gallové & spol. s.r.o.

REKAPITULACE STAVBY

Kód: ONP-r

Stavba: Obnova Nolčova parku - revize_dodatečná informace 2

KSO: 823 27

Místo: k.ú.643777 Horní Počernice Praha 20

CZ-CPV: 77310000-6

CC-CZ: 2420

Datum: 29.7.2022

CZ-CPA: 43.99

Zadavatel:

Městská část Praha 20

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

terra florida v.o.s.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

5 138 584,22

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	5 138 584,22	1 079 102,69
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

6 217 686,91

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: ONP-r

Stavba: Obnova Nolčova parku - revize_dodatečná informace 2

Místo: k.ú.643777 Horní Počernice Praha 20

Datum:

29.07.2022

Zadavatel: Městská část Praha 20

Projektant:

terra florida v.o.s.

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		5 138 584,22	6 217 686,91	
SO-01	Komunikace	2 809 212,00	3 399 146,52	STA
SO-03	Krajinářské úpravy	971 456,30	1 175 462,12	STA
SO-04	Drobná architektura	390 300,00	472 263,00	STA
SO-05	Zavlažování	676 815,00	818 946,15	STA
SO-06	Areálová přípojka	172 095,25	208 235,25	STA
D	Demolice	8 044,50	9 733,85	STA
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	110 661,17	133 900,02	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Obnova Nolčova parku - revize_dodatečná informace 2

Objekt:

SO-01 - Komunikace

KSO: 823 27
Místo: k.ú.643777 Horní Počernice Praha 20

CC-CZ:
Datum: 29.07.2022

Zadavatel:
Městská část Praha 20

IČ:
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:
terra florida v.o.s.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 809 212,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 809 212,00	21,00%	589 934,52
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

3 399 146,52

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obnova Nolčova parku - revize_dodatečná informace 2

Objekt:

SO-01 - Komunikace

Místo:

k.ú.643777 Horní Počernice Praha 20

Datum:

29.07.2022

Zadavatel:

Městská část Praha 20

Projektant:

terra florida v.o.s.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

2 809 212,00

HSV - Práce a dodávky HSV

2 809 212,00

1 - Zemní práce	556 970,31
10 - Zemní práce	535 280,46
11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce	21 689,85
3 - Svislé a kompletní konstrukce	295 356,32
5 - Komunikace pozemní	826 871,74
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 130 013,63
91 - Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch	846 339,88
96 - Bourání konstrukcí	1 260,36
997 - Přesun sutě	567,17
97 - Poplatky za likvidaci odpadů	92 123,82
998 - Přesun hmot	189 722,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obnova Nolčova parku - revize_dodatečná informace 2

Objekt:

SO-01 - Komunikace

Místo: k.ú.643777 Horní Počernice Praha 20

Datum: 29.07.2022

Zadavatel: Městská část Praha 20

Projektant: terra florida v.o.s.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

2 809 212,00

D HSV Práce a dodávky HSV

2 809 212,00

D 1 Zemní práce

556 970,31

D 10 Zemní práce

535 280,46

1	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně pro výškovou úpravu přilehlého obrubníku, dl. 1,5 m, šířka 0,5 m, dlažba bude očištěna a následně využita (předlažba) +1,50*0,50	m2	0,750	900,00	675,00	CS ÚRS 2018 01
	WV							
	WV				0,750			
2	K	113107122	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm ručně pod zámkovou dlažbou, pro výškovou úpravu přilehlého obrubníku, dl. 1,5 m, šířka 0,5 m, odvoz na skládku +1,50*0,50	m2	0,750	420,00	315,00	CS ÚRS 2018 01
	WV							
	WV				0,750			
3	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých obrubníky budou očištěny a znovu-použity při výškové úpravě obrubníků, na likvidaci bude odvezeno cca 1 % obrubníků, fakturace dle skutečnosti 1,50+3,70+2*1,00	m	7,200	120,00	864,00	CS ÚRS 2018 01
	WV							
	WV				7,200			
4	K	122101401	Vykopávky v zemníku na suchu v hornině tř. 1 a 2 objem do 100 m3 nakládání výkopku na mezideponii pro zásypy +19,448	m3	19,448	175,00	3 403,40	CS ÚRS 2018 01
	WV							
	WV				19,448			
5	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3 převod z m2 na m3 pro různé tloušťky kufru v závislosti na provedené skrývku humózní zeminy, požadována šetrná technologie vůči kořenům stromů, tj. pravděpodobně RUČNÍ odkopávky s následným ošetřením a ochranou kořenů! 714,5*0,34+187,2*0,24	m3	287,858	510,00	146 807,58	CS ÚRS 2018 01
	WV							
	WV							
	WV				287,858			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost	m3	86,357	75,00	6 476,78	CS ÚRS 2018 01
	VV		předpokládaná 30% lepivost, fakturace dle skutečnosti					
	VV		+287,858*0,30		86,357			
7	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	56,931	1 570,00	89 381,67	CS ÚRS 2018 01
	VV		RUČNÍ hloubení rýhy na obrubníky (z úrovně kufru), odvoz na skládku, převod z m na m3					
	VV		+965,2*0,10*0,30		28,956			
	VV		RUČNÍ hloubení rýhy na TK žlaby - ochrana stávajících IS, dtto					
	VV		+373,0*0,25*0,30		27,975			
	VV		Součet		56,931			
8	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	17,079	75,00	1 280,93	CS ÚRS 2018 01
	VV		předpoklad 30% lepivosti, fakturace dle skutečnosti					
	VV		+56,931*0,30		17,079			
9	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	38,896	320,00	12 446,72	CS ÚRS 2018 01
	VV		nakládka na mezideponii					
	VV		+19,448		19,448			
	VV		doprava výkopku z mezideponie na místa zásypů					
	VV		+19,448		19,448			
	VV		Součet		38,896			
10	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	325,341	50,00	16 267,05	CS ÚRS 2018 01
	VV		"odkopávky" +287,858		287,858			
	VV		"rýhy" +56,931		56,931			
	VV		"odpočet výkopku pro zásypy" -19,448		-19,448			
	VV		odvoz přebytečné zeminy na skládku					
	VV		Součet		325,341			
11	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	3 253,410	5,00	16 267,05	CS ÚRS 2018 01
	VV		skládku v předpokládané vzdálenosti do 20 km od místa stavby					
	VV		+(20-10)*325,341		3 253,410			
12	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	325,341	25,00	8 133,53	CS ÚRS 2018 01
13	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	683,216	120,00	81 985,92	CS ÚRS 2018 01
	VV		převod z m3 na tuny					
	VV		+325,341*2,10		683,216			
14	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	19,448	80,00	1 555,84	CS ÚRS 2018 01
	VV		zásyp podél obrubníků, převod z m na m3, použit výkopek					
	VV		+(965,2+7,2)*0,02		19,448			
15	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	1 195,360	125,00	149 420,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"pod komunikacemi" +905,80		905,800			
	VV		"hutnění pod obrubníky v pruhu š. 0,30 m, převod z m na m2" +965,20*0,30		289,560			
	VV		Součet		1 195,360			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 11			Zemní práce - přípravné a přidružené práce					21 689,85
16	K	111111321	Odstranění ruderalního porostu do 500 m2 naložení a odvoz do 20 km v rovině nebo svahu do 1:5	m2	476,700	6,00	2 860,20	CS ÚRS 2018 01
	VV		dle VK, před skrývkou					
	VV		+476,70		476,700			
17	K	121103111	Skrývka zemin schopných zúrodnění v rovině a svahu do 1:5	m3	47,670	75,00	3 575,25	CS ÚRS 2018 01
	VV		převod z m2 na m3					
	VV		+476,7*0,10		47,670			
18	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	47,670	320,00	15 254,40	CS ÚRS 2018 01
	VV		odvoz skrývky zeminy na dočasnou skládku pro pozdější použití, zpracuje se v rámci jiného SO					
	VV		47,670		47,670			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce					295 356,32
19	K	388129110	Montáž ŽB dílců prefabrikovaných kanálů pro IS tvaru L hmotnosti do 0,25 t	kus	376,730	412,00	155 212,76	CS ÚRS 2018 01
	VV		včetně montáže poklopů, avšak předpokládá se montáž dnem vzhůru (bez poklopů), ale když to půjde, tak klasicky dnem dolů a použít poklopy					
	VV		"1 bm žlabu = 1 kus žlabu, ztratné 1 %" +373,00*1,01		376,730			
20	M	59213001	žlab kabelový betonový 100 x 18,5/10 x 10 cm	m	376,730	290,00	109 251,70	CS ÚRS 2018 01
	VV		"1 kus žlabu, ztratné 1 %" +373,00*1,01		376,730			
21	M	59213344	poklop kabelového žlabu betonový 50x16x3,5 cm	kus	753,460	41,00	30 891,86	CS ÚRS 2018 01
	VV		1 bm žlabu = 2 kusy poklopů žlabu, montáž zahrnuta v ceně montáže žlabů! ztratné 1 %					
	VV		+373,0*2*1,01		753,460			
D 5			Komunikace pozemní					826 871,74
22	K	564751111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 150 mm	m2	901,700	345,00	311 086,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		"mlatové cesty" +901,70		901,700			
23	K	564851111	Podklad ze štěrkodrté ŠD tl 150 mm	m2	906,550	275,00	249 301,25	CS ÚRS 2018 01
	VV		"mlatové cesty, ŠDb fr. 0/32 mm" +901,70		901,700			
	VV		"varovné pásy z drobné dlažby, ŠDb fr. 0/32 mm" +4,10		4,100			
	VV		"pro předláždění dlažby u osy B po výškové úpravě přílehlého obrubníku, dl. 1,5 m, šířka 0,5 m, ŠDb fr. 0/32 mm" +1,50*0,50		0,750			
	VV		Součet		906,550			
24	K	571907111	Posyp krytu kamenivem drceným nebo těžným do 35 kg/m2	m2	901,700	255,00	229 933,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		mlatové cesty - okrové zabarvení					
	VV		+901,70		901,700			
25	K	573332112	Prolití podkladu z kameniva popílkovou suspenzí pevnosti 0,5 MPa v množství 34 l/m2	m2	901,700	37,00	33 362,90	CS ÚRS 2018 01
	VV		mlatové cesty - okrové zabarvení					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		+901,70		901,700			
26	K	591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těžného tl 50 mm	m2	4,100	615,00	2 521,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		varovné pásy v mlatových cestách lemovaných obrubníky					
	VV		+4,1		4,100			
27	M	58380124	kostka dlažební žula drobná žlutá	t	0,243	1 630,00	396,09	CS ÚRS 2018 01
	VV		převod z m2 na tuny, obj. hm. žuly 2900 kg/m3, ztratné 2 %, tloušťka dlažby 10 cm					
	VV		+4,100*0,10*2,900*1,02		1,213			
	VV		1,213*0,2 'Přepočtené koeficientem množství		0,243			
28	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	0,750	360,00	270,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		předláždění dlažby u osy B po výškové úpravě přilehlého obrubníku, dl. 1,5 m, šířka 0,5 m, využita stávající dlažba					
	VV		+1,50*0,50		0,750			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 130 013,63	
	D	91	Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch				846 339,88	
29	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	7,200	254,00	1 828,80	CS ÚRS 2018 01
	VV		výšková úprava obrubníků, z 99 % použity stávající očištěné, fakturace dle skutečnosti					
	VV		+1,5+3,7+2*1,00		7,200			
30	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm	m	0,073	160,00	11,68	CS ÚRS 2018 01
	VV		jen cca 1 % obrubníků bude nových, ztratné 1 %, fakturace dle skutečnosti					
	VV		+7,2*0,01*1,01		0,073			
31	K	916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	965,200	420,00	405 384,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		dle VK, včetně oblouků					
	VV		+965,20		965,200			
32	M	58380220	krajník silniční kamenný, žula 11x25x80-250 žlutá	m	974,852	450,00	438 683,40	CS ÚRS 2018 01
	VV		srovnatelný krajník není pro rozměr 80/200/500 v db k dispozici					
	VV		"ztratné 1%" +965,2*1,01		974,852			
33	K	919735122	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 100 mm	m	3,200	135,00	432,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		položka použita pomocně pro výškovou úpravu záhonových obrubníků tl. 5 cm na začátku osy A namísto nákladnějšího vybourávání					
	VV		stávajících obrubníků včetně přilehlé dlažby a následné montáže obojího					
	VV		+2,2+2*0,50		3,200			
	D	96	Bourání konstrukcí				1 260,36	
34	K	979024442	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků chodníkových	m	7,128	120,00	855,36	CS ÚRS 2018 01
	VV		předpokládá se, že 99 % obrubníků se očiští a znovu použije, 1 % se odveze na likvidaci					
	VV		+(1,5+3,7+2*1)*0,99		7,128			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	K	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těženeho	m2	0,750	540,00	405,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		dl. 1,5 m, šířka 0,5 m, dlažba bude očištěna a následně využita (předlažba)					
	VV		+1,5*0,5		0,750			
	D	997	Přesun sutě				567,17	
36	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	0,176	75,00	13,20	CS ÚRS 2018 01
37	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	0,176	270,00	47,52	CS ÚRS 2018 01
	VV		"kamenivo z podkladních vrstev" +0,176		0,176			
	VV		odvoz na skládku					
38	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	3,344	10,00	33,44	CS ÚRS 2018 01
	VV		kamenivo z podkladních vrstev					
	VV		+(20-1)*0,176		3,344			
	VV		odvoz na skládku ve vzdálenosti 20 km od místa stavby					
39	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	0,884	75,00	66,30	CS ÚRS 2018 01
40	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	0,884	270,00	238,68	CS ÚRS 2018 01
	VV		betonové chodníkové obrubníky, odpočtena hmotnost očištěných a znovu-použitých obrubníků					
	VV		+1,476-7,2*0,99*0,08300		0,884			
	VV		odvoz na recyklaci					
41	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	16,803	10,00	168,03	CS ÚRS 2018 01
	VV		betonové chodníkové obrubníky, odpočtena hmotnost očištěných a znovu-použitých obrubníků					
	VV		+(20-1)*(1,476-7,2*0,99*0,08300)		16,803			
	VV		odvoz na recyklaci ve vzdálenosti 20 km od místa stavby					
	D	97	Poplatky za likvidaci odpadů				92 123,82	
42	K	997223855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	683,216	120,00	81 985,92	CS ÚRS 2018 01
	VV		převod z m3 na tuny					
	VV		+325,341*2,1		683,216			
43	K	997013801	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	0,884	120,00	106,08	CS ÚRS 2018 01
	VV		betonové chodníkové obrubníky, odpočtena hmotnost očištěných a znovu-použitých obrubníků					
	VV		+1,476-7,2*0,99*0,08300		0,884			
44	K	997013811	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 170 201	t	14,301	700,00	10 010,70	CS ÚRS 2018 01
	VV		rudeální porost, 1 m2 = 0,03 t					
	VV		+476,7*0,03		14,301			
45	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	0,176	120,00	21,12	CS ÚRS 2018 01
	VV		kamenivo z podkladních vrstev					
	VV		+0,176		0,176			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 998			Přesun hmot					189 722,40
46	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	824,880	220,00	181 473,60	CS ÚRS 2018 01
47	K	998225194	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 5000 m	t	824,880	10,00	8 248,80	CS ÚRS 2018 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Obnova Nolčova parku - revize_dodatečná informace 2

Objekt:

SO-03 - Krajinářské úpravy

KSO: 823 27
Místo: k.ú.643777 Horní Počernice Praha 20

CC-CZ:
Datum: 29.07.2022

Zadavatel:
Městská část Praha 20

IČ:
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:
terra florida v.o.s.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

971 456,30

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	971 456,30	21,00%	204 005,82
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 175 462,12

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obnova Nolčova parku - revize_dodatečná informace 2

Objekt:

SO-03 - Krajinářské úpravy

Místo:

k.ú.643777 Horní Počernice Praha 20

Datum:

29.07.2022

Zadavatel:

Městská část Praha 20

Projektant:

terra florida v.o.s.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

971 456,30

HSV - Krajinářské úpravy

971 456,30

1 - Zemní práce	971 456,30
01 - Terénní úpravy a příprava půdy v rovině nebo na svahu do 1:5.	138 200,00
02 - Ohumusování	282 776,00
03 - Založení trávníku	176 364,00
04 - Výsadba stromů	267 266,30
09 - Pokácení stromů	39 310,00
10 - Odstranění pařezů	65 090,00
11 - Odstranění nevhodných dřevin bez odstranění pařezu s aplikací arboricidu	2 450,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obnova Nolčova parku - revize_dodatečná informace 2

Objekt:

SO-03 - Krajinářské úpravy

Místo: k.ú.643777 Horní Počernice Praha 20

Datum: 29.07.2022

Zadavatel: Městská část Praha 20

Projektant: terra florida v.o.s.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

971 456,30

D HSV Krajinářské úpravy 971 456,30

D 1 Zemní práce 971 456,30

D 01 Terénní úpravy a příprava půdy v rovině nebo na svahu do 1:5. 138 200,00

1	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	7 600,000	2,00	15 200,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	----	-----------	------	-----------	----------------

Poznámka k položce:

P Terénní úpravy a příprava půdy v rovině nebo na svahu do 1:5. trávnik 5212 m2 + záhonové výsadby keřů 1040 m2 + záhonové výsadby trvalek 1181 m2 + záhonové výsadby 167 m2 = 7600 m2

2	K	184802613	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	7 600,000	2,00	15 200,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	----	-----------	------	-----------	----------------

Poznámka k položce:

P Terénní úpravy a příprava půdy v rovině nebo na svahu do 1:5. trávnik 5212 m2 + záhonové výsadby keřů 1040 m2 + záhonové výsadby trvalek 1181 m2 + záhonové výsadby 167 m2 = 7600 m2

3	M	25234001	herbicid totální systémový neselektivní	litr	4,000	350,00	1 400,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	----------	---	------	-------	--------	----------	----------------

4	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	7 600,000	3,00	22 800,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	----	-----------	------	-----------	----------------

Poznámka k položce:

P Terénní úpravy a příprava půdy v rovině nebo na svahu do 1:5. trávnik 5212 m2 + záhonové výsadby keřů 1040 m2 + záhonové výsadby trvalek 1181 m2 + záhonové výsadby 167 m2 = 7600 m2

5	K	183403113	Obdělání půdy frézováním v rovině a svahu do 1:5	m2	3 800,000	6,00	22 800,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	----	-----------	------	-----------	----------------

Poznámka k položce:

P Terénní úpravy a příprava půdy v rovině nebo na svahu do 1:5. trávnik 5212 m2 + záhonové výsadby keřů 1040 m2 + záhonové výsadby trvalek 1181 m2 + záhonové výsadby 167 m2 = 7600 m2

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	183403132	Obdělání půdy rytím zemina tř 3 v rovině a svahu do 1:5	m2	3 800,000	5,00	19 000,00	CS ÚRS 2018 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>"Poznámka k položce:</i> <i>Terénní úpravy a příprava půdy v rovině nebo na svahu do 1:5. trávník 5212 m2 + záhonové výsadby keřů 1040 m2 + záhonové výsadby trvalek 1181 m2 + záhonové výsadby 167 m2 = 7600 m2 - polovina z této plochy pro šetrnější péči v místech s kořenovým systémem</i> <i>"</i>					
7	K	183403111	Obdělání půdy nakopáním na hloubku do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	3 800,000	6,00	22 800,00	CS ÚRS 2018 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>"Poznámka k položce:</i> <i>Terénní úpravy a příprava půdy v rovině nebo na svahu do 1:5. trávník 5212 m2 + záhonové výsadby keřů 1040 m2 + záhonové výsadby trvalek 1181 m2 + záhonové výsadby 167 m2 = 7600 m2 - polovina z této plochy pro šetrnější péči v místech s kořenovým systémem</i> <i>"</i>					
8	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	7 600,000	2,50	19 000,00	CS ÚRS 2018 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Terénní úpravy a příprava půdy v rovině nebo na svahu do 1:5. trávník 5212 m2 + záhonové výsadby keřů 1040 m2 + záhonové výsadby trvalek 1181 m2 + záhonové výsadby 167 m2 = 7600 m2</i>					
	D	02	Ohumusování				282 776,00	
9	K	171203112	Doplnění ornice po vyfrézovaných pářezech	m3	25,000	550,00	13 750,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Ohumusování - trávnickový substrát 4 cm x trávník parkový 5212 m2</i>					
10	M	10311200	ornice - zdroj z kompostárny místního hospodářství MČ	m3	25,000	850,00	21 250,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Kompost á 0,007 t</i>					
	VV		2500*0,01 'Přepočtené koeficientem množství		25,000			
11	K	171203121	Hnojení kompostem 20kg/m2 (keřové výsadby)	t	20,800	220,00	4 576,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Ohumusování - trávnickový substrát 4 cm x trávník parkový 5212 m2</i>					
12	M	10371400	kompost - zdroj z kompostárny místního hospodářství MČ	t	20,800	950,00	19 760,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Trávnickový substrát - plošně 4 cm</i>					
13	K	171203111	Uložení a hrubé rozhrnutí výkopku bez zhutnění v rovině a ve svahu do 1:5	m3	209,000	120,00	25 080,00	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k položce: "Poznámka k položce: P Ohumusování - trávnickový substrát 4 cm x trávník parkový 5212 m2 "					
14	M	10371500	substrát pro trávniky VL	t	261,000	760,00	198 360,00	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k položce: "Poznámka k položce: P Trávnickový substrát - plošně 5 cm "					
	D	03	Založení trávniku				176 364,00	
15	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,313	9 500,00	2 973,50	CS ÚRS 2018 01
16	M	25111111	ledek amonný s vápencem	kg	104,000	42,00	4 368,00	CS ÚRS 2018 01
17	M	25191155	kombinované bezchloridové granulované hnojivo NPK se stopovými prvky 40g/m2 do zásoby	kg	209,000	45,00	9 405,00	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k položce: Obsah: dusík 8%, fosfor 13%, draslík 11%, hořčík 2%, síra 15% + stopové prvky bór, molybden, měď, zinek P					
18	K	181411131	Založení parkového trávniku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	5 212,000	15,00	78 180,00	CS ÚRS 2018 01
19	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	86,875	145,00	12 596,88	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k položce: "Poznámka k položce: P Travní semeno parková travní směs do polostínu - 25g/m2 - 2/3 Složení: Jílek vytrvalý 2n (Lolium perenne) 20%, Lipnice luční (Poa pratensis) 10%, Kostřava červená dlouze výběžkatá (Festuca rubra rubra) 20%, Kostřava červená krátce výběžkatá (Festuca rubra trichophylla) 5%, Kostřava červená trsnatá (Festuca rubra commutata) 5%, Kostřava drsnolistá (Festuca brevipila) 20%, Lipnice hajní (Poa nemoralis) 10%, Pohánka hřebenitá (Cynosurus cristatus) 10% "					
	VV		+3475,00/1000*25		86,875			
20	M	00572420	osivo směs travní parková okrasná	kg	43,425	145,00	6 296,63	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
			Poznámka k položce: "Poznámka k položce: Travní semeno směs snášejší sešlapání - 25g/m2 - 1/3 Složení: Jílek vytrvalý 2n (<i>Lolium perenne</i>) 20%, Kostřava červená dlouze výběžkatá (<i>Festuca rubra rubra</i>) 10%, Kostřava červená krátce výběžkatá (<i>Festuca rubra trichophylla</i>) 15%, Kostřava červená trsnatá (<i>Festuca rubra commutata</i>) 15%, Kostřava drsnolistá (<i>Festuca trachyphylla</i>) 10%, Lipnice luční (<i>Poa pratensis</i>) 20%, Psineček obecný (<i>Agrostis capillaris</i>) 5%, Pohánka hřebenitá (<i>Cynosurus cristatus</i>) 5% "						
	VV		+1737,00/1000*25		43,425				
21	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	15 636,000	4,00	62 544,00	CS ÚRS 2018 01	
	P		Poznámka k položce: Pokosení trávníku parkového 3x opakováno						
	VV		+3*5212,00		15 636,000				
	D	04	Výsadba stromů				267 266,30		
22	K	183101113	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,04 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	33,000	7,00	231,00	CS ÚRS 2018 01	
23	K	184102116	Výsadba dřeviny s balem D do 0,8 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	33,000	750,00	24 750,00	CS ÚRS 2018 01	
24	M	02650001	<i>Acer rubrum 'October Glory'</i> - obvod kmene 18-20	kus	1,000	4 180,00	4 180,00		
25	M	02650002	<i>Aesculus hippocastanum</i> - obvod kmene 20 -25	kus	2,000	6 680,00	13 360,00		
26	M	02650003	<i>Betula alba - solitera - vícekmenný, 350-400 (Ectovit)</i>	kus	3,000	5 500,00	16 500,00		
27	M	02650004	<i>Betula utilis 'Doorenbosii'</i> - solitera - vícekmenný, 250-300 (Ectovit)	kus	2,000	6 200,00	12 400,00		
28	M	02650005	<i>Carpinus betulus 'Asplenifolia'</i> - solitera - vícekmenný, 300-350 (Ectovit)	kus	1,000	6 150,00	6 150,00		
29	M	02650006	<i>Fagus sylvatica</i> - obvod kmene 18-20 (Ectovit)	kus	1,000	4 710,00	4 710,00		
30	M	02650007	<i>Fagus sylvatica 'Zlatia'</i> - obvod kmene 18-20 (Ectovit)	kus	1,000	6 650,00	6 650,00		
31	M	02650008	<i>Juglans nigra</i> - - obvod kmene 18-20 (Ectovit)	kus	1,000	4 850,00	4 850,00		
32	M	02650009	<i>Prunus avium</i> - - obvod kmene 18-20	kus	3,000	4 680,00	14 040,00		
33	M	02650009a	<i>Prunus avium</i> - - obvod kmene 18-20, výška zavětvění min. 3,4 m	kus	3,000	6 170,00	18 510,00		
34	M	02650010	<i>Prunus sargentii</i> - - obvod kmene 18-20	kus	4,000	4 850,00	19 400,00		
35	M	02650011	<i>Sophora japonica</i> - obvod kmene 20-25	kus	2,000	6 240,00	12 480,00		
36	M	02650011a	<i>Sophora japonica</i> - obvod kmene 20-25, výška zavětvění min. 3,4 m	kus	1,000	8 150,00	8 150,00		
37	M	02650012	<i>Tilia euchlora</i> - obvod kmene 18-20 (Ectovit)	kus	1,000	5 400,00	5 400,00		
38	M	02650012a	<i>Tilia euchlora</i> - obvod kmene 18-20 (Ectovit), výška zavětvění min. 3,4 m	kus	1,000	7 250,00	7 250,00		
39	M	02650013	<i>Pinus strobus</i> - solitera výška 2-2,25 m (Ectovit)	kus	1,000	5 350,00	5 350,00		
40	M	02650014	<i>Tsuga canadensis</i> - solitera výška 1,75 - 2 m (Ectovit)	kus	3,000	6 310,00	18 930,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
41	K	184215132	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 2 m	kus	28,000	600,00	16 800,00	CS ÚRS 2018 01	
42	M	05217108	tyče dřevěné kůl kotevní D 80mm dl 2m	kus	84,000	85,00	7 140,00	CS ÚRS 2018 01	
	VV		+28*3		84,000				
43	M	05217109	tyče dřevěné kůl kotevní D 80mm dl 2m	kus	84,000	85,00	7 140,00	CS ÚRS 2018 01	
	VV		+28*3		84,000				
44	M	69323050	vyvazovací popruh POP - 35 mm / 50 m	m	28,000	20,00	560,00	CS ÚRS 2018 01	
45	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	0,560	320,00	179,20	CS ÚRS 2018 01	
P			Poznámka k položce: Závlivka vodou 20 l / ks						
46	K	184501141	Zhotovení obalu z rákosové nebo kokosové rohože v rovině a svahu do 1:5	m2	28,000	85,00	2 380,00	CS ÚRS 2018 01	
47	M	61894003	rákos ohradový neloupaný 60x200cm	m2	28,000	160,00	4 480,00	CS ÚRS 2018 01	
48	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	28,000	65,00	1 820,00	CS ÚRS 2018 01	
49	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	2,800	950,00	2 660,00	CS ÚRS 2018 01	
50	K	185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5	t	0,002	9 500,00	19,00	CS ÚRS 2018 01	
P			Poznámka k položce: Hnojení umělým hnojivem k rostlině (8 ks tablet á 0,01 kg)						
	VV		+0,00224		0,002				
51	K	185802124	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám ve svahu do 1:2	t	0,001	14 700,00	14,70	CS ÚRS 2018 01	
P			Poznámka k položce: Hnojení umělým hnojivem k rostlině (8 ks tablet á 0,01 kg)						
52	M	10321310.BDR	pevné, tabletové, zásobní hnojivo N-P-K s obsahem ureaformu, hořčíku a stopových prvků. Zásobní hnojivo pro individuální hnojení a přihnojování víceletých rostlin	kg	2,240	260,00	582,40	CS ÚRS 2018 01	
P			Poznámka k položce: tabletové kompletní N-P-K hnojivo s obsahem ureaformu, hořčíku a stopových prvků. Zásobní hnojivo pro individuální hnojení a přihnojování víceletých rostlin (vinné révy, ovocných stromů, balkonových rostlin, muškátů, růží, rododendronů, lesních a okrasných stromů a keřů, mokřadních rostlin)						
53	K	185802144	Vylepšení půdy aplikací mykorrhizního přípravku pro ektomykorrhizu u 18 ks jamek hl.cca 20 cm š.2 cm	kpl	4,000	3 500,00	14 000,00	CS ÚRS 2018 01	
54	M	10321310	mykorrhizní přípravek pro ektomykorrhizu se 4 druhy mykorrhizních hub na tekutém nosiči, 2 druhy mykorrhizních hub na rašelinovém nosiči s obsahem přírodních složek podporujících mykorrhizu (humáty, mleté horniny, výtažky z mořských organismů)	kg	4,000	1 550,00	6 200,00	CS ÚRS 2018 01	
D	09		Pokácení stromů				39 310,00		
166	K	112101100	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 200 mm	kus	2,000	950,00	1 900,00		
167	K	112101101	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 300 mm	kus	3,000	1 100,00	3 300,00	CS ÚRS 2018 01	
168	K	112101102	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 400 mm	kus	3,000	1 250,00	3 750,00	CS ÚRS 2018 01	
169	K	112101103	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 500 mm	kus	22,000	1 380,00	30 360,00	CS ÚRS 2018 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
D		10	Odstranění pařezů					65 090,00	
170	K	112201100	Odstranění pařezů D do 200 mm	kus	39,000	350,00	13 650,00		
171	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	33,000	400,00	13 200,00	CS ÚRS 2018 01	
172	K	112201102	Odstranění pařezů D do 400 mm	kus	11,000	500,00	5 500,00	CS ÚRS 2018 01	
173	K	112201103	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	9,000	600,00	5 400,00	CS ÚRS 2018 01	
174	K	112201104	Odstranění pařezů D do 600 mm	kus	6,000	700,00	4 200,00	CS ÚRS 2018 01	
175	K	112201105	Odstranění pařezů D do 700 mm	kus	4,000	800,00	3 200,00	CS ÚRS 2018 01	
176	K	112201106	Odstranění pařezů D do 800 mm	kus	4,000	900,00	3 600,00		
177	K	112201107	Odstranění pařezů D do 900 mm	kus	1,000	1 000,00	1 000,00		
178	K	112201108	Odstranění pařezů D do 1000 mm	kus	2,000	1 200,00	2 400,00		
179	K	112201109	Odstranění pařezů D přes 1100 mm	kus	1,000	1 300,00	1 300,00		
180	K	112201110	Odstranění pařezů D přes 1300 mm	kus	3,000	1 400,00	4 200,00		
181	K	174201204	Zásyp jam po pařezech	m3	8,000	80,00	640,00	CS ÚRS 2018 01	
182	M	10311200	ornice - zdroj z kompostárny místního hospodářství MČ	m3	8,000	850,00	6 800,00		
P			Poznámka k položce: Kompost á 0,007 t						
VV		800*0,01 Přepočtené koeficientem množství			8,000				
D		11	Odstranění nevhodných dřevin bez odstranění pařezu s aplikací arboricidu					2 450,00	
183	K	111212121	Odstranění nevhodných dřevin výšky nad 1m se seříznutím těsně nad zemí	m2	67,000	15,00	1 005,00	CS ÚRS 2018 01	
184	K	184802614	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem smáčením v rovině a svahu do 1:5	m2	67,000	20,00	1 340,00	CS ÚRS 2018 01	
185	M	25234001	herbicide totální systémový neselektivní	litr	0,300	350,00	105,00	CS ÚRS 2018 01	
P			Poznámka k položce: 40 ml / 100 m2						

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Obnova Nolčova parku - revize_dodatečná informace 2

Objekt:

SO-04 - Drobná architektura

KSO: 823 27
Místo: k.ú.643777 Horní Počernice Praha 20

CC-CZ:
Datum: 29.07.2022

Zadavatel:
Městská část Praha 20

IČ:
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:
terra florida v.o.s.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				390 300,00
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	390 300,00	21,00%	81 963,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	472 263,00
-------------------	--------------	-------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Obnova Nolčova parku - revize_dodatečná informace 2

Objekt: **SO-04 - Drobná architektura**

Místo: k.ú.643777 Horní Počernice Praha 20

Datum: 29.07.2022

Zadavatel: Městská část Praha 20

Projektant: terra florida v.o.s.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

390 300,00

HSV - Drobná architektura

390 300,00

04 - Mobiliář

390 300,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obnova Nolčova parku - revize_dodatečná informace 2

Objekt:

SO-04 - Drobná architektura

Místo:

k.ú.643777 Horní Počernice Praha 20

Datum:

29.07.2022

Zadavatel:

Městská část Praha 20

Projektant:

terra florida v.o.s.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

390 300,00

D HSV

Drobná architektura

390 300,00

D 04

Mobiliář

390 300,00

53	K	936124113	Montáž lavičky stabilní kotvené šrouby na pevný podklad	kus	11,000	1 500,00	16 500,00	CS ÚRS 2018 01
54	M	L1.1	Lavičky typové specifikace viz. D4.1 Technická zpráva délka 1,8 m	kus	4,000	13 500,00	54 000,00	
55	M	L2.1	Lavičky typové specifikace viz. D4.1 Technická zpráva délka 3,0 m	kus	7,000	27 000,00	189 000,00	
57	K	936104213	Montáž odpadkového koše kotevními šrouby na pevný podklad	kus	11,000	1 500,00	16 500,00	CS ÚRS 2018 01
58	M	K1.1	Odpadkové koše na směsný odpad, specifikace viz. D4.1 Technická zpráva - opláštěné dřevem se stříškou	kus	7,000	6 500,00	45 500,00	
59	M	K2.1	Odpadkové koše na psí exkrementy se zásobníkem na sáčky, specifikace viz. D4.1 Technická zpráva - opláštěné dřevem se stříškou	kus	4,000	17 200,00	68 800,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Obnova Nolčova parku - revize_dodatečná informace 2

Objekt:

SO-05 - Zavlažování

KSO: 823 27
Místo: k.ú.643777 Horní Počernice Praha 20

CC-CZ:
Datum: 29.07.2022

Zadavatel:
Městská část Praha 20

IČ:
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:
terra florida v.o.s.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

676 815,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	676 815,00	21,00%	142 131,15
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

818 946,15

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obnova Nolčova parku - revize_dodatečná informace 2

Objekt:

SO-05 - Zavlažování

Místo:

k.ú.643777 Horní Počernice Praha 20

Datum:

29.07.2022

Zadavatel:

Městská část Praha 20

Projektant:

terra florida v.o.s.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

676 815,00

PSV - Závlahový systém

676 815,00

1 - Ovládací systém, ovládací kabely	57 520,00
2 - Ovládací ventily, šachtice	55 634,00
3 - Postřikovače a příslušenství	102 260,00
4 - Mikrozávlaha a příslušenství	53 804,00
5 - Potrubí a tvarovky k PE potrubí	100 280,00
6 - Filtrace, čerpací stanice a příslušenství	45 191,00
7 - Dopouštění akumulární nádrže ze studny	26 666,00
8 - Akumulační nádrž, čerpací šachta	89 500,00
9 - Instalace a zemní práce	145 960,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obnova Nolčova parku - revize_dodatečná informace 2

Objekt:

SO-05 - Zavlažování

Místo:

k.ú.643777 Horní Počernice Praha 20

Datum:

29.07.2022

Zadavatel:

Městská část Praha 20

Projektant:

terra florida v.o.s.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

676 815,00

D PSV

Závlahový systém

676 815,00

D 1

Ovládací systém, ovládací kabely

57 520,00

1	K	101	elektronická modulární ovládací jednotka, 12 sekcí, včetně Flow Smart modulu pro snímání průtoku v systému	kus	1,000	15 720,00	15 720,00	ITTEC s.r.o.
2	K	102	rozšiřovací modul 12 sekcí	kus	1,000	19 250,00	19 250,00	ITTEC s.r.o.
3	K	103	bezdrátové čidlo srážek / mrazu	kus	1,000	3 300,00	3 300,00	ITTEC s.r.o.
4	K	104	CYKY 5x1,5mm2	m	550,000	35,00	19 250,00	ITTEC s.r.o.

D 2

Ovládací ventily, šachtice

55 634,00

5	K	201	100-PGA elmag. ventil 1", 24V solenoid	kus	20,000	1 645,00	32 900,00	ITTEC s.r.o.
6	K	202	MTT-100 PVC T-kus	kus	14,000	120,00	1 680,00	ITTEC s.r.o.
7	K	203	DBRY-6 vodotěsné konektory max. 3x4,0 mm2	kus	34,000	86,00	2 924,00	ITTEC s.r.o.
8	K	204	ventilová šachtice JUMBO 63 x 48 x 30,5 cm (LxŠxH)	kus	2,000	2 040,00	4 080,00	ITTEC s.r.o.
9	K	205	ventilová šachtice, 50,5 x 37 x 30,5 cm	kus	4,000	1 380,00	5 520,00	ITTEC s.r.o.
10	K	206	10" kruhové ventilové šachtice	kus	6,000	740,00	4 440,00	ITTEC s.r.o.
11	K	207	rychlospojný ventil 3/4" IG, mosaz	kus	6,000	560,00	3 360,00	ITTEC s.r.o.
12	K	208	klíč pro rychlospojný ventil 3/4", mosaz	kus	1,000	380,00	380,00	ITTEC s.r.o.
13	K	209	otočná koncovka hadice pro klíč (rychlospojný ventil) 3/4", mosaz	kus	1,000	350,00	350,00	ITTEC s.r.o.

D 3

Postřikovače a příslušenství

102 260,00

14	K	301	výsuvný postřikovač, jen pouzdra, zp. Ventil	kus	55,000	112,00	6 160,00	ITTEC s.r.o.
15	K	302	rotační tryska R=4,3m; 45°-270°	kus	8,000	240,00	1 920,00	ITTEC s.r.o.
16	K	303	rotační tryska R=5,5m; 45°-270°	kus	19,000	244,00	4 636,00	ITTEC s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	304	rotační tryska R=7,3m; 45° -270°	kus	13,000	248,00	3 224,00	ITTEC s.r.o.
18	K	305	rotační tryska R 5,5m, 360°	kus	1,000	252,00	252,00	ITTEC s.r.o.
19	K	306	rotační tryska R=7,3m, 360°	kus	3,000	256,00	768,00	ITTEC s.r.o.
20	K	307	rotační tryska MP800SR, nastavitelná 90° -210°	kus	7,000	280,00	1 960,00	ITTEC s.r.o.
21	K	308	rotační tryska MP, obdélník, levý roh, 1,5x4,5m	kus	2,000	285,00	570,00	ITTEC s.r.o.
22	K	309	rotační tryska MP, obdélník, pravý roh, 1,5x4,5m	kus	2,000	290,00	580,00	ITTEC s.r.o.
23	K	310	5004-PC/SAM 3,0 výs. postř.s převod.mech výšeč. s tryskou 3.0	kus	127,000	610,00	77 470,00	ITTEC s.r.o.
24	K	311	SPXFLEX30 SPX Flex tubing 30m role	kus	4,000	1 180,00	4 720,00	ITTEC s.r.o.

D 4

Mikrozávlaha a příslušenství

53 804,00

25	K	401	regulátor tlaku - 3,50 atm výstup (0,45-5m3/hod)	kus	2,000	490,00	980,00	ITTEC s.r.o.
26	K	402	kapkovací potrubí 16mm, 2.2l/h, 33cm, s komp. tlaku, 25m role	m	50,000	35,00	1 750,00	ITTEC s.r.o.
27	K	403	kapkovací potrubí 16mm, 2.2l/h, 33cm, s komp. tlaku, 100m role	m	1 100,000	34,00	37 400,00	ITTEC s.r.o.
28	K	404	koncovka pro 16mm kapkovací potrubí	kus	50,000	9,00	450,00	ITTEC s.r.o.
29	K	405	CLAMP16-18 zajišť. spona pro tvarovky na 16 mm potrubí	kus	50,000	8,00	400,00	ITTEC s.r.o.
30	K	406	GROUND HOOK 15cm zajišť. bod. pro 16-17mm Dripline, 15cm hnědý	kus	700,000	13,00	9 100,00	ITTEC s.r.o.
31	K	407	XFF-COUP Nástrčná spojka (17mm) pro XF Dripline a SDI	kus	40,000	18,00	720,00	ITTEC s.r.o.
32	K	408	XFF ELBOW Kolínko (17mm) pro XF Dripline a SDI	kus	50,000	27,00	1 350,00	ITTEC s.r.o.
33	K	409	XFF TEE T-kus (17mm) pro XF Dripline a SDI	kus	50,000	31,00	1 550,00	ITTEC s.r.o.
34	K	410	XFF-MA-075 Tvarovka 17mm x 3/4"AG pro XF Dripline a SDI	kus	4,000	26,00	104,00	ITTEC s.r.o.

D 5

Potrubí a tvarovky k PE potrubí

100 280,00

35	K	501	32 x 2,0 PE80, PE-MD SOFT PE80, PE-MD SOFT potrubí, PN 8, SDR17, role 100m + tvarovky k PE 32x2,0mm	m	1 300,000	28,00	36 400,00	ITTEC s.r.o.
36	K	501a	+ tvarovky k PE 32x2,0mm	kpl	1,000	7 810,00	7 810,00	ITTEC s.r.o.
37	K	502	40 x 2,4 PE80, PE-MD SOFT PE80, PE-MD SOFT potrubí, PN 8, SDR17, role 100m	m	70,000	48,00	3 360,00	ITTEC s.r.o.
38	K	502a	+ tvarovky k PE 40x2,4mm	kpl	1,000	3 450,00	3 450,00	ITTEC s.r.o.
39	K	503	50 x 3,0 PE100, PE-HD PE80, PE-HD SOFT potrubí, PN 10, SDR17, role 100m	m	470,000	68,00	31 960,00	ITTEC s.r.o.
40	K	503a	+ tvarovky k PE 50x3,0mm	kpl	1,000	7 100,00	7 100,00	ITTEC s.r.o.
41	K	504	chránička 125	m	50,000	204,00	10 200,00	ITTEC s.r.o.

D 6

Filtrace, čerpací stanice a příslušenství

45 191,00

42	K	601	ponorné čerpadlo VN 5/7 1,5 kW 400V	kus	1,000	14 400,00	14 400,00	ITTEC s.r.o.
43	K	602	Zpětná klapka 5/4" MOS mosazná zpětná klapka 5/4" (klapka mosaz)	kus	1,000	385,00	385,00	ITTEC s.r.o.
44	K	603	60l stojatá SET tl. nádoba, manometr, tl. spínač, 5-ti cestná armatura	kus	1,000	6 910,00	6 910,00	ITTEC s.r.o.
45	K	604	filtr síťový 6/4" s vněj. závitem, 130 mikronů, PN8		1,000	1 050,00	1 050,00	ITTEC s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
46	K	605	elmag. ventil 6/4", 24V solenoid	kus	1,000	2 960,00	2 960,00	ITTEC s.r.o.
47	K	606	kulový ventil bez vypouštění, 6/4" vnitřní závit	kus	2,000	680,00	1 360,00	ITTEC s.r.o.
48	K	607	Pas 50x1" 50x1" navrtávací pas/PN16	kus	1,000	131,00	131,00	ITTEC s.r.o.
49	K	608	Vodoměr 420 L300 6/4" Q _n =10,0 m ³ /hod, 6/4",L300	kus	1,000	3 845,00	3 845,00	ITTEC s.r.o.
50	K	609	pulzní sensor 10 l/imp induktivní sensor, výstup 10 l/imp, Q _n =2,5-10 m ³ /h	kus	1,000	1 470,00	1 470,00	ITTEC s.r.o.
51	K	610	snímání hladiny 52 DIN vyčerpávání nebo dopouštění	kus	1,000	4 320,00	4 320,00	ITTEC s.r.o.
52	K	611	ponorná sonda do kalů 1 vývod - 10m kabel	kus	2,000	710,00	1 420,00	ITTEC s.r.o.
53	K	612	CYKY-J5x2,5	m	20,000	75,00	1 500,00	ITTEC s.r.o.
54	K	613	CYKY-J5x1,5	m	40,000	36,00	1 440,00	ITTEC s.r.o.
55	K	614	Podružný montážní materiál	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00	ITTEC s.r.o.

D 7 Dopouštění akumulční nádrže ze studny 26 666,00

56	K	701	ponorné čerpadlo VN 3/4 0,55 kW 230V bez plováku se spínací skříní	kus	1,000	11 950,00	11 950,00	ITTEC s.r.o.
57	K	702	snímání hladiny, vyčerpávání/dopouštění, havarijní.hl.	kus	1,000	4 320,00	4 320,00	ITTEC s.r.o.
58	K	703	SONDA 10m ponorná sonda do vrtu - 10m kabel	kus	2,000	760,00	1 520,00	ITTEC s.r.o.
59	K	704	SONDA 10m ponorná sonda do kalů 1 vývod - 10m kabel	kus	1,000	760,00	760,00	ITTEC s.r.o.
60	K	705	CYKY-J5x2,5	m	28,000	75,00	2 100,00	ITTEC s.r.o.
61	K	706	CYKY-J5x1,5	m	56,000	36,00	2 016,00	ITTEC s.r.o.
62	K	707	Podružný montážní materiál	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00	ITTEC s.r.o.

D 8 Akumulační nádrž, čerpací šachta 89 500,00

63	K	801	ŽB prefa. akumulční nádrž 20m ³ - (DxŠxV) 6150x2500x1800(+1195) mm	soubor	1,000	45 000,00	45 000,00	ITTEC s.r.o.
----	---	-----	---	--------	-------	-----------	-----------	--------------

Poznámka k položce:

GAMA F12D

GAMA F7H

Vyrovňovací prstenec TBS 10/12

Poklop BEGU, A15 kN bez odvětr.(víko-beton) "A1"

Doprava nádrže na místo stavby

tři prostupy - nátok, výtlač, elektro (ČS)

výrobní dokumentace

64	K	802	Ochranný nátěr	kpl	1,000	1 250,00	1 250,00	ITTEC s.r.o.
65	K	803	Vyrovnění podkladu (písek, štěrkopísek,...)	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00	ITTEC s.r.o.
66	K	804	Montáž - (jeřáb, RD závěsy, montážní četa)	kpl	1,000	5 500,00	5 500,00	ITTEC s.r.o.
67	K	805	ŽB prefabrikovaná čerpací šachta pr. 2500mm, v. 2545mm	kpl	1,000	28 000,00	28 000,00	ITTEC s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Poznámka k položce:
Jimka 2500/2000 1
Těsnění SG 2500, Schnur 26 mm, Schnitt. 7.300 mm
Viko 2500/625
Hrdlo pískované DN 160 PVC - KG 2
prostup beton elektro
Vyrovňovací prstenec TBS 10/12 2 200
Poklop BEGU, A15 kN bez odvětr.(viko-beton) "A1"
Doprava šachty na místo stavby
tři prostupy - nátok, výtlač, elektro (ČS)
výrobní dokumentace

68	K	806	Ochranný nátěr	kpl	1,000	1 250,00	1 250,00	ITTEC s.r.o.
69	K	807	Vyrovnění podkladu (písek, štěrkopísek,...)	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00	ITTEC s.r.o.
70	K	808	Montáž - (jeřáb, RD závěsy, montážní četa)	kpl	1,000	5 500,00	5 500,00	ITTEC s.r.o.

D 9

Instalace a zemní práce

145 960,00

71	K	901	Výkop a zásyp rýhy hl. 350mm	m	1 570,000	20,00	31 400,00	ITTEC s.r.o.
72	K	902	Výkop pro akumulární nádrž a zásyp nádrže a šachty	m	40,000	90,00	3 600,00	ITTEC s.r.o.
73	K	903	Odvoz přebytečného materiálu na skládku	m3	33,000	320,00	10 560,00	ITTEC s.r.o.
74	K	904	Montáž zavlažovacího systému rozsahu dle projektu	kpl	1,000	68 000,00	68 000,00	ITTEC s.r.o.
75	K	905	Montáž hlavní sestavy závlah	kpl	1,000	4 200,00	4 200,00	ITTEC s.r.o.
76	K	906	Montáž čerpací stanice - závlaha	kpl	1,000	4 200,00	4 200,00	ITTEC s.r.o.
77	K	907	Montáž čerpací stanice - studna	kpl	1,000	4 200,00	4 200,00	ITTEC s.r.o.
78	K	908	Montáž řízení dopouštění	kpl	1,000	4 200,00	4 200,00	ITTEC s.r.o.
79	K	909	Podružný montážní materiál	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00	ITTEC s.r.o.
80	K	910	Komplexní vyzkoušení	hod	6,000	450,00	2 700,00	ITTEC s.r.o.
81	K	911	Seřízení a nastavení systému	hod	8,000	400,00	3 200,00	ITTEC s.r.o.
82	K	912	Seřízení a nastavení systému	hod	8,000	400,00	3 200,00	ITTEC s.r.o.
83	K	913	Vypracování manuálu údržby	kus	1,000	750,00	750,00	ITTEC s.r.o.
84	K	914	Zaškolení obsluhy na zařízení	hod	5,000	350,00	1 750,00	ITTEC s.r.o.

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Obnova Nolčova parku - revize_dodatečná informace 2

Objekt:

SO-06 - Areálová přípojka

KSO: 823 27
Místo: k.ú.643777 Horní Počernice Praha 20

CC-CZ:
Datum: 29.07.2022

Zadavatel:
Městská část Praha 20

IČ:
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:
terra florida v.o.s.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

172 095,25

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	172 095,25	21,00%	36 140,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

208 235,25

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Obnova Nolčova parku - revize_dodatečná informace 2

Objekt: **SO-06 - Areálová přípojka**

Místo: k.ú.643777 Horní Počernice Praha 20

Datum: 29.07.2022

Zadavatel: Městská část Praha 20

Projektant: terra florida v.o.s.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

172 095,25

PSV - Areálová přípojka

56 155,25

741 - Elektroinstalace - silnoproud

56 155,25

M - Práce a dodávky M

115 940,00

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

115 940,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obnova Nolčova parku - revize_dodatečná informace 2

Objekt:

SO-06 - Areálová přípojka

Místo:

k.ú.643777 Horní Počernice Praha 20

Datum:

29.07.2022

Zadavatel:

Městská část Praha 20

Projektant:

terra florida v.o.s.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

172 095,25

D PSV

Areálová přípojka

56 155,25

D 741

Elektroinstalace - silnoproud

56 155,25

1	K	741110053	Montáž trubka plastová ohebná D přes 35 mm uložená volně	m	10,000	50,00	500,00	CS ÚRS 2018 01
2	M	34571355	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 94/110 mm, HDPE+LDPE	m	10,000	63,00	630,00	CS ÚRS 2018 01
3	K	741120201	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 1,5-16 mm2 volně (CY, CHAH-R(V))	m	110,000	20,00	2 200,00	CS ÚRS 2018 01
4	M	34142158	vodič silový s Cu jádrem 10mm2	m	110,000	45,00	4 950,00	CS ÚRS 2018 01
5	K	741122222	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 4x10 mm2 uložený volně (CYKY)	m	105,000	20,00	2 100,00	CS ÚRS 2018 01
6	M	34111076	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 4x10mm2	m	105,000	180,00	18 900,00	CS ÚRS 2018 01
7	K	741122223	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 4x16 až 25 mm2 uložený volně (CYKY)	m	5,000	20,00	100,00	CS ÚRS 2018 01
8	M	34111080	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 4x16mm2	m	5,000	240,00	1 200,00	CS ÚRS 2018 01
9	K	741210101	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kg	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2018 01
10	M	35711651	rozvaděč elektroměrový plastový ER112/PVP7P 1x jednosazbový	kus	1,000	6 500,00	6 500,00	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k položce:

Elektroměrový rozváděč v provedení pro PRE typu ER513/PKP7P, DCK Holoubkov, hlavní jistič před elektroměrem B25A/3

P

11	K	741210102	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 100 kg	kus	1,000	3 500,00	3 500,00	CS ÚRS 2018 01
12	M	35713147	rozvodnice zapuštěná, neprůhledné dveře, 2 řady, šířka 20 modulárních jednotek	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Poznámka k položce:

Oceloplechový rozváděč ve venkovním provedení typu NP66-0606025-V, OEZ, tři řady s plastovým krytem pro 24 modulů, montáž přístrojů na DIN lištu, osazená svorkovými bloky PE a N, včetně popisovacích tabulek a záslepek k zakrytí nevyužitých výřezů, barva šedá RAL 7035, třída ochrany I, IP66, rozměry (š. x v. x h.): 600 x 600 x 210mm, včetně zděného pilíře společného pro ovládací jednotku závlahy ESP-LXME, - vystrojeno dle výkresové dokumentace

P

13	K	741810001	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2018 01
14	K	998741201	Přesun hmot procentní pro silnoproud v objektech v do 6 m	%	407,525	10,00	4 075,25	CS ÚRS 2018 01

D M

Práce a dodávky M

115 940,00

D 46-M

Zemní práce při extr.mont.pracích

115 940,00

15	K	460010023	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v terénu volném	km	0,110	42 000,00	4 620,00	CS ÚRS 2018 01
16	K	460202433	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 55 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m	110,000	320,00	35 200,00	CS ÚRS 2018 01
17	K	460421033	Lože kabelů z písku a štěrkopísku tl 5 cm nad kabel, kryté beton deskou 50x20 cm, š lože do 50 cm	m	110,000	420,00	46 200,00	CS ÚRS 2018 01
18	M	59213004	deska krycí betonová 50 x 17/10 x 3,5 cm	m	110,000	240,00	26 400,00	CS ÚRS 2018 01
19	K	460561811	Zásyp rýh strojně včetně zhutnění a urovnání povrchu - ve volném terénu	m3	44,000	80,00	3 520,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		+0,50*0,80*110,00		44,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Obnova Nolčova parku - revize_dodatečná informace 2

Objekt:

D - Demolice

KSO: 823 27
Místo: k.ú.643777 Horní Počernice Praha 20

CC-CZ:
Datum: 29.07.2022

Zadavatel:
Městská část Praha 20

IČ:
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:
terra florida v.o.s.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

8 044,50

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	8 044,50	21,00%	1 689,35
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

9 733,85

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Obnova Nolčova parku - revize_dodatečná informace 2

Objekt: **D - Demolice**

Místo: k.ú.643777 Horní Počernice Praha 20

Datum: 29.07.2022

Zadavatel: Městská část Praha 20

Projektant: terra florida v.o.s.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

8 044,50

HSV - Práce a dodávky HSV

8 044,50

1 - Zemní práce

1 350,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

3 514,96

997 - Přesun sutě

3 179,54

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obnova Nolčova parku - revize_dodatečná informace 2

Objekt:

D - Demolice

Místo: k.ú.643777 Horní Počernice Praha 20

Datum: 29.07.2022

Zadavatel: Městská část Praha 20

Projektant: terra florida v.o.s.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

8 044,50

D HSV Práce a dodávky HSV

8 044,50

D 1 Zemní práce

1 350,00

1	K	181114712	Odstranění kamene okopáním a naložením na dopravní prostředek hmotnosti jednotlivě do 60 kg +3*(0,30*0,30*0,40)	m3	0,108	12 500,00	1 350,00	CS ÚRS 2018 01
	VV				0,108			

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

3 514,96

2	K	962042320	Bourání zdiva nadzákladového z betonu prostého do 1 m3	m3	0,628	820,00	514,96	CS ÚRS 2018 01
	VV		betonové fragmenty 1x0,4x0,2					
	VV		+1,0*0,40*0,20		0,080			
	VV		betonové fragmenty 0,7x0,3x0,2					
	VV		+0,70*0,30*0,20		0,042			
	VV		betonové fragmenty 0,5x0,5x0,2					
	VV		+0,50*0,50*0,20		0,050			
	VV		betonový blok 0,55x0,55x0,72					
	VV		+0,55*0,55*0,72		0,218			
	VV		skruž prům. 1,2 m					
	VV		+(2*3,14*0,60*0,60*0,50)*0,10		0,113			
	VV		betonová patka 0,5x0,5x0,5 m					
	VV		+0,50*0,50*0,50		0,125			
	VV		Součet		0,628			

3	K	966001211	Odstranění lavičky stabilní zabetonované	kus	6,000	500,00	3 000,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	-----	-------	--------	----------	----------------

D 997 Přesun sutě

3 179,54

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	K	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	4,274	270,00	1 153,98	CS ÚRS 2018 01
5	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	138,446	10,00	1 384,46	CS ÚRS 2018 01
	VV		+29*4,774		138,446			
6	K	997013801	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	4,274	150,00	641,10	CS ÚRS 2018 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Obnova Nolčova parku - revize_dodatečná informace 2

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO: 823 27
Místo: k.ú.643777 Horní Počernice Praha 20

CC-CZ:
Datum: 29.07.2022

Zadavatel:
Městská část Praha 20

IČ:
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:
terra florida v.o.s.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

110 661,17

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	110 661,17	21,00%	23 238,85
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

133 900,02

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Obnova Nolčova parku - revize_dodatečná informace 2

Objekt: **VRN - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo: k.ú.643777 Horní Počernice Praha 20

Datum: 29.07.2022

Zadavatel: Městská část Praha 20

Projektant: terra florida v.o.s.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

110 661,17

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

110 661,17

VRN3 - Zařízení staveniště

91 415,75

VRN6 - Územní vlivy

4 811,36

VRN9 - Ostatní náklady

14 434,07

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Obnova Nolčova parku - revize_dodatečná informace 2

Objekt: **VRN - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo: k.ú.643777 Horní Počernice Praha 20

Datum: 29.07.2022

Zadavatel: Městská část Praha 20

Projektant: terra florida v.o.s.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							110 661,17	
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							110 661,17	
D VRN3 Zařízení staveniště							91 415,75	
1	K	030001000	Zařízení staveniště	%	96 227,100	0,95	91 415,75	CS ÚRS 2018 01
D VRN6 Územní vlivy							4 811,36	
2	K	060001000	Územní vlivy	%	96 227,100	0,05	4 811,36	CS ÚRS 2018 01
D VRN9 Ostatní náklady							14 434,07	
3	K	090001000	Ostatní náklady	%	96 227,100	0,15	14 434,07	CS ÚRS 2018 01

Stavební firma Bratři Gallové & spol. s.r.o.

Akce: „Obnova Nolčova parku - 1. etapa“

HARMONOGRAM PRACÍ

Rok	2022				2023																								
Měsíc	prosinec				leden					únor					březen				duben				květen				červen		
Týdny	49	50	51	52	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
předání stavby	■																												
zařízení staveniště/vytyčení	■																												
kácení stromů a likvidace nevhodných dřevin			■	■																									
inventarizace zeleně		■	■																										
demolice					■	■																							
provedení skrývky a zřízení podkladních vrstev					■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
pokládka obrub										■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
zřízení areálové přípojky					■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
výsadba dřevin																■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
pokládka dlažby a krytu																					■	■	■	■	■	■	■	■	■
zřízení závlahového systému														■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
založení travnatých ploch včetně přípravných prací																		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
ČTU																									■	■	■	■	■
dokončovací práce - osazení mobiliáře																													■
likvidace ZS																													■
předání stavby																													■

Pozn: HMG bude detailněji rozpracován v realizačním HMG

Zahájení prací:	6.12.2022
Ukončení prací:	21.6.2023

Ladislav
Gallo

Digitálně podepsal
Ladislav Gallo
Datum: 2022.12.01
11:52:34 +01'00'