

SMLOUVA O DÍLO
Číslo zhotovitele:
Číslo objednatele: **CES 2022/0620**

Smluvní strany

Objednatel:

Městská část Praha 1

Se sídlem: Vodičkova 681/18, Praha 1, PSČ: 115 68

IČ: 00063410, DIČ: CZ00063410

Zastoupená: Ing. Petrem Hejmou, starostou

Osoby oprávněné k jednání – vedoucí OPVP: Bc. Ludvík Czital

Tel. číslo: 221 097 111 – ústředna

(dále jen "objednatel")

a

Zhotovitel:

Zdeněk Trejbal

Se sídlem: 252 28, Černošice ev. č. 421

IČ: 73746029

DIČ: CZ8306132450

Zastoupená: Ing. Zdeněk Trejbal

Bankovní spojení: ČSOB

Číslo účtu: 225122279/0300

(dále jen "zhotovitel")

Smluvní strany uzavírají na základě ustanovení § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, (dále jen „občanský zákoník“), na základě §6 a §31 zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, a na základě usnesení Rady Městské části Praha 1 ze dne 7. 6. 2022, usnesení č. UR22_0718 tuto:

Smlouvu o dílo

I.

Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele dílo blíže specifikované v článku II. této smlouvy a závazek objednatele zaplatit zhotoviteli za řádné provedení díla sjednanou cenu, a to za podmínek a ve lhůtách vymezených v této smlouvě.
2. Místem plnění závazku zhotovitele je část parku Kampa, pozemky parc. č. 778/1, 780/3, 790/1, 788, k.ú. Malá Strana, obec Praha.

II.

Vymezení díla

1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést na své náklady a na své nebezpečí ve sjednané době pro objednatele dílo „**Obnova části zavlažovacího systému v parku Kampa, Praha 1 - Malá Strana**“ dle nabídky zhotovitele ze dne 24. 5. 2022
2. Provedením díla ve smyslu odst. 1 tohoto článku se mimo jiné rozumí provedení veškerých prací, dodávek a služeb nezbytných k realizaci stavby (díla) podle této smlouvy dle dokumentace „**Obnova zavlažovacího systému v parku Kampa od TaK Architects s.r.o., Hollarovo náměstí 2, Praha 3 z dubna 2022**“. Toto platí i v případě, není-li služba, dodávka či práce výslovně uvedena ve smlouvě či přílohách smlouvy. Závazek zhotovitele provést dílo zahrnuje zejména provedení veškerých stavebních a jiných výkonů a služeb včetně obstarání pracovních sil, potřebných mechanismů a

materiálů, které jsou nutné k provedení díla dle této smlouvy, provedení veškerých předepsaných zkoušek a revizí, zabezpečení případné skládky a zpracování dokumentace o skutečném provedení díla.

3. Zhotovitel je povinen zajistit veškeré záznamy veřejných i neveřejných prostranství, nezbytné doklady, prohlídky a přejímky spojené s prováděním díla a vyžadované relevantními právními předpisy či dotčenými orgány státní správy. Zhotovitel je také povinen zajistit veškeré doklady, prohlídky a přejímky, které jsou potřebné k získání oprávnění k užívání díla v plném rozsahu v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., stavební zákon, v platném znění (dále jen „stavební zákon“).
4. Zhotovitel prohlašuje, že do své nabídky (**položkového rozpočtu**), která tvoří **přílohu č. 1** této smlouvy, zahrnul všechny dodávky, práce a služby nutné k provedení díla, k zajištění jeho kompletní funkčnosti. Tím není dotčeno ujednání v odst. 2 tohoto článku.
5. Zhotovitel prohlašuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.
6. Zhotovitel je povinen zjistit s vynaložením odborné péče veškeré překážky bránící provedení díla způsobem a v rozsahu vymezeném touto smlouvou a písemně o nich informovat objednatele nejpozději před započatím provádění díla. Nesplní-li zhotovitel včas tuto povinnost, nemá nárok na cenu za část díla provedenou zhotovitelem do doby zjištění takové překážky.
7. Zhotovitel je povinen zajistit veškeré nezbytné doklady, prohlídky a přejímky, spojené s prováděním a kořaudací / užíváním stavby, případně požadované orgány státní správy.

III. **Cena díla**

1. Za provedení díla podle článku II. této smlouvy zaplatí objednatel zhotoviteli sjednanou cenu ve výši 999.028,90 Kč bez DPH. DPH ve výši 21 % činí 209.796 Kč. Cena díla činí včetně DPH celkem 1.208.824,90 (slovy: jedenmiliondvěstěosmtisícósmtsetdvacetčtyřikorun).
2. Cena díla podle odst. 1 tohoto článku byla stanovena jako konečná a nejvýše přípustná. Cena díla zahrnuje veškeré náklady zhotovitele na řádné provedení díla v rozsahu vymezeném v článku II. této smlouvy. Na výši ceny díla nemají vliv žádné jiné skutečnosti než uvedené ve smlouvě.
3. Zhotovitel prohlašuje, že přezkoumal komplexnost prací, dodávek a služeb, dle kterých byla stanovena cena díla, před podpisem této smlouvy. Jakékoliv v tomto ohledu později zjištěné nedostatky nebudou objednatelem akceptovány, přičemž důsledky z toho plynoucí nebudou mít vliv na cenu díla.
4. Veškeré vícepráce, méněpráce, změny, doplňky nebo rozšíření či vedlejší rozpočtové náklady mohou být realizovány výhradně až po uzavření dodatku k této smlouvě, a to na základě změnových listů, ze kterých bude patrné o jakou změnu se jedná včetně ceny za provedení změny díla, pokud ujednání této smlouvy nestanoví jinak.
5. Součástí sjednané ceny jsou i veškeré ceny prací a dodávek neuvedených v zadávací dokumentaci, či v položkovém rozpočtu, ale o nichž zhotovitel, vzhledem ke svým odborným znalostem, vědět měl nebo vědět mohl. V ceně díla je rovněž zahrnuta mimo jiné cena za případné zřízení a provoz zařízení staveniště pro potřeby zhotovitele po celou dobu provádění prací, poplatky za zábor veřejného prostranství, pokud je zhotovitel potřebuje pro provádění svých prací, dopravní náklady pro personál a materiál na stavbu, náklady na mechanizaci včetně jeřábu, spotřeba energie a vody a další náklady zhotovitele, nutné pro včasné a kompletní provedení díla dle této smlouvy (např. topení v zimních měsících pro potřebu zhotovitele a za úhradu pro potřebu ostatních zhotovitelů objednatele).
6. Pokud zhotovitel provede některé z prací bez písemného souhlasu objednatele, má objednatel právo jejich úhradu odmítnout.

IV. Fakturace a platební podmínky

1. Cenu díla uhradí objednatel zhotoviteli na základě několika dílčích faktur dle prací skutečně provedených podle položkového rozpočtu, který je nedílnou součástí smlouvy a tvoří její přílohu č. 1.
2. V jednotlivých fakturách budou účtovány skutečně provedené práce, dodávky a služby v plné výši jejich sjednané ceny. Podmínkou vystavení každé faktury a uhrazení příslušné částky je písemné odsouhlasení výkazu řádně provedených prací, ke kterým se faktura vztahuje, oběma smluvními stranami ve zjišťovacím protokolu, který bude přílohou příslušné faktury. Bude-li zhotovitel v prodlení s prováděním díla podle této smlouvy delším než 10 kalendářních dnů, je objednatel oprávněn úhradu faktur pozastavit.
3. Plnění dle této smlouvy **není v režimu přenesení daňové povinnosti** na příjemce podle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění. Objednatel prohlašuje, že fakturované stavební a montážní práce **nepoužije** pro svoji ekonomickou činnost.
4. Lhůta splatnosti faktur je 30 kalendářních dnů od jejich doručení objednateli. V případě, že budou u části díla, ke kterému se faktura vztahuje, zjištěny vady či nedodělky, prodlužuje se doba splatnosti příslušné faktury o dobu do odstranění zjištěných vad.
5. Veškeré úhrady objednatele dle této smlouvy budou prováděny bezhotovostním převodem na bankovní účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy. Dnem zaplacení se rozumí den, kdy došlo k odesání příslušné částky, na kterou byla faktura vystavena, z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
6. Faktura zhotovitele musí splňovat náležitosti daňového dokladu dle platných předpisů České republiky, v případě nesplnění této povinnosti je objednatel oprávněn fakturu zhotoviteli vrátit, lhůta splatnosti faktury přestává jejím vrácením běžet. Po doručení nové faktury obsahující všechny náležitosti počne běžet nová lhůta její splatnosti.

V. Termíny plnění

1. Zhotovitel je povinen zahájit realizaci díla nejpozději do 5 dnů od předání staveniště. Na přesném termínu předání staveniště se smluvní strany ústně dohodnou při podpisu této smlouvy. O předání staveniště bude sepsán protokol. Nezahájí-li zhotovitel práce na realizaci díla do 5 dnů po předání staveniště, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.
2. Dílo je splněno předáním a převzetím jeho poslední části objednatelem. Zhotovitel je povinen dokončit a předat dílo objednateli nejpozději do 60 kalendářních dnů od předání staveniště, a to dle časového harmonogramu provádění díla, který je nedílnou součástí smlouvy a její přílohou č. 2.
3. Zhotovitel se zavazuje, že kompletní, plně funkční dílo provede v termínech a v kvalitě dle této smlouvy a ve stavu způsobilém k řádnému užívání díla.
4. Po předání díla je zhotovitel povinen vyklidit staveniště a ostatní prostory poskytnuté mu objednatelem do 7 dnů.

VI. Staveniště

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště bez zbytečného prodlení po uzavření této smlouvy. O předání a převzetí staveniště bude sepsán protokol.
2. Zhotovitel je oprávněn užívat staveniště až do doby předání díla bezplatně. Cena za zřízení a provoz zařízení staveniště pro potřeby zhotovitele při provádění díla a jeho vyklizení a poplatky za zábor veřejného prostranství, pokud je zhotovitel potřebuje pro provádění díla, jsou zahrnuty v ceně díla.
3. Pokud bude Zhotovitel potřebovat, vybuduje zařízení staveniště pro provádění svých prací ve shodě s platnými právními předpisy a zajistí jeho provoz a údržbu po celou dobu provádění díla. Zhotovitel

zajistí územní rozhodnutí/ souhlas a ohlášení staveb zařízení staveniště dle platných předpisů (§ 104 odst. 1 písm. g) stavebního zákona) a zajistí zábor komunikace.

4. Zhotovitel na staveništi provede veškerá bezpečnostní, hygienická, ochranná a jiná opatření předepsaná platnými právními předpisy.
5. Zhotovitel na své náklady neprodleně odstraní veškerá případná znečištění a poškození komunikací, veřejných prostranství a nemovitostí třetích osob, ke kterým došlo provozem zhotovitele, nebo jeho dodavatelů. Zhotovitel se rovněž zavazuje provádět každodenní úklid společných prostor po skončení prací.
6. Pokud použije zhotovitel v průběhu realizace díla, zejména při zařizování staveniště, cizí pozemek, nese veškeré náklady spojené s touto činností (např. skladování materiálu, příjezd a odjezd vozidel či jiné techniky).
7. Veškeré náklady na spotřebovanou elektrickou energii a vodu pro účely stavby nese zhotovitel.
8. Zhotovení a údržba nutných dopravních komunikací a cest na staveništi, pokud jsou třeba pro provádění prací a výkonů zhotovitele, následně jejich odstranění a uvedení pozemku do původního stavu, je věcí zhotovitele a náklady s tímto související jdou k tíži zhotovitele.
9. Zhotovitel se zavazuje na staveništi zachovávat čistotu a pořádek, odstraňovat na své náklady odpady, nečistoty vzniklé prováděním prací a je povinen staveništi řádně zabezpečit proti vniknutí třetích osob.

VII.

Stavební deník

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy minimálně v rozsahu stanoveném v § 157 stavebního zákona. Zhotovitel má zejména povinnost zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektu stavby apod. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím díla bez vad a nedodělků objednatel.
2. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje zástupce zhotovitele vždy ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo zástupce zhotovitele může do stavebního deníku provádět záznamy pouze objednatel, jím pověřená osoba, zpracovatel projektové dokumentace nebo příslušné orgány státní správy.
3. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřená osoba, případně jiná oprávněná osoba do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů ode dne provedení tohoto zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
4. Stavební deník musí být stále přístupný na staveništi.

VIII.

Provádění díla

1. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla postupovat tak, aby na majetku objednatele ani na majetku třetích osob nevznikly žádné škody. Zhotovitel je odpovědný za poškození věcí na staveništi, pozemku objednatele či pozemku třetích osob, vzniklá v souvislosti s realizací díla.
2. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo v souladu s touto smlouvou, s vynaložením odborné péče, dle pokynů objednatele a dle zadávací dokumentace. V případě, že zadávací dokumentace předložená ze strany objednatele bude vykazovat vady, pro které nebude poskytovat kvalitní podklad pro provedení díla, je zhotovitel povinen objednatel na tyto vady projektové dokumentace upozornit. V případě, že objednatel bude trvat na provádění díla podle předložené zadávací dokumentace a provedení díla bude možné, neodpovídá zhotovitel za případné vady díla v důsledku této skutečnosti. V případě, že zhotovitel upozorní objednatel na vadu zadávací dokumentace, která nebude poskytovat dostatečný podklad pro zhotovení díla a provedení díla nebude v takovém případě možné, zavazuje se objednatel na výzvu zhotovitele uzavřít s ním dodatek k této smlouvě o dílo, kterým bude upraven rozsah díla a jeho cena.

3. Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací, dodržování předpisů o bezpečnosti práce a ochraně zdraví při práci, dodržování protipožárních opatření a předpisů, dodržování hygienických a jiných předpisů souvisejících s realizací díla a je v tomto smyslu povinen uhradit veškeré škody na zdraví a majetku vzniklé porušením shora uvedených předpisů.
4. Zhotovitel může pověřit provedením díla nebo jeho části jinou osobu (poddodavatelem), a to se souhlasem objednatele před zahájením prací jinou osobou. Při provádění díla jinou osobou má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo prováděl sám.
5. Zhotovitel je povinen umožnit objednateli nebo osobě objednatelům pověřené kdykoliv kontrolu prováděných prací a vstup na staveniště. Zhotovitel je povinen nejméně tři pracovní dny předem vyzvat objednatele ke kontrole prací, které budou zakryty, a to mailem na kontaktní osobu uvedenou v článku XV. této smlouvy a také zápisem ve stavebním deníku a zároveň provést fotodokumentaci, která bude součástí předávacího protokolu. Objednatel na základě výzvy zhotovitele zakryté práce převezme za předpokladu, že jsou provedeny v souladu s touto smlouvou. Nevyzve-li zhotovitel řádně a včas objednatele ke kontrole takových prací, je povinen na žádost objednatele zakryté práce na vlastní náklady odkrýt. V případě, že se objednatel ke kontrole bez předchozí omluvy nedostaví, má se za to, že kontrolu nepožaduje a zhotovitel bude oprávněn pokračovat v provádění prací na díle. Bude-li však objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.
6. Při kontrole zakrývaných prací je zhotovitel povinen předložit objednateli výsledky všech provedených zkoušek, důkazy o jakosti materiálů použitých pro zakrývané práce, certifikáty a atesty. Jestliže by došlo zakrytím prací k znepřístupnění jiných částí díla a tedy k znemožnění jejich budoucí kontroly, je zhotovitel povinen předložit ke kontrole zakrývaných prací výše uvedené dokumenty ohledně těchto částí díla.
7. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky, které znemožňují provedení díla dohodnutým způsobem v souladu s touto smlouvou, je zhotovitel povinen to neprodleně oznámit objednateli, přerušit práce na díle a navrhnout objednateli změnu díla. Nedohodnou-li se smluvní strany v přiměřené lhůtě na změně díla, je kterákoliv ze smluvních stran oprávněna od smlouvy odstoupit. Právo objednatele na náhradu škody tím není dotčeno.
8. Zhotovitel prohlašuje, že prověřil správnost objednatelům předaných podkladů, prozkoumal projektovou dokumentaci po stránce platných norem a předpisů a potvrzuje, že veškeré doklady, které převzal, odpovídají požadavkům relevantních právních předpisů a jsou dostatečnými pro řádné zhotovení díla. Zhotovitel odpovídá za škodu na těchto dokladech, která vznikla od jejich převzetí do jejich zpětného vydání objednateli.
9. Objednatel je oprávněn k doзору a provádění kontroly prací pověřit třetí osobu. Pověření takové osoby musí být zhotoviteli prokázáno nejpozději při první kontrole prací touto osobou, jejími zaměstnanci či zástupci.
10. Objednatel neodpovídá za ztrátu, poškození či odcizení věcí a materiálu uložených zhotovitelem, jeho zaměstnanci či jinými subjekty na staveništi či pozemku objednatele.
11. Zhotovitel omezí provádění hlučných stavebních prací v době do 8.00 hod. a od 19.00 hod. a ve dnech pracovního klidu, tj. o sobotách, nedělích a státem uznaných svátcích.
12. Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.

IX.

Kvalitativní podmínky díla

1. Zhotovitel se zavazuje, že provedení díla bude odpovídat této smlouvě, obecně závazným právním předpisům, platným technickým normám a bude prosté jakýchkoli vad. Zhotovitel se dále zavazuje, že k provedení díla budou použity obvyklé a vyzkoušené technologie, dílo bude provedeno s vynaložením odborné péče ve vynikající kvalitě. Technické a kvalitativní podmínky realizace díla jsou mimo jiné vymezeny projektovou dokumentací a položkovým rozpočtem.

2. Veškeré materiály a výrobky použité na stavbě musí mít vlastnosti požadované stavebním zákonem a jinými relevantními právními předpisy zejména zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, v platném znění.
3. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci, kteří mají příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání povinen předložit objednateli.

X.

Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo podle této smlouvy jeho řádným ukončením, předáním a převzetím objednatelům za podmínek uvedených v tomto článku.
2. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejméně 10 pracovních dnů předem termín, ve kterém bude řádně ukončené dílo připraveno k předání.
3. V případě, že obecně závazné právní předpisy nebo platné technické normy předepisují provedení zkoušek, revizí či atestů týkajících se díla nebo jeho části, je zhotovitel povinen zajistit jejich úspěšné provedení před předáním díla objednateli.
4. Objednatel dílo není povinen převzít v případě, že jeho provedení neodpovídá této smlouvě, není plně funkční, je nezpůsobilé k získání oprávnění k užívání nebo není prosté vad a nedodělků.
5. O předání a převzetí díla bude smluvními stranami sepsán protokol, který bude obsahovat zhodnocení prací, soupis zjištěných vad a nedodělků, dohodnuté lhůty k jejich odstranění nebo jiná opatření (byla-li dohodnuta) či objednatelům uplatněné jiné zákonné či smluvní nároky vyplývající z odpovědnosti zhotovitele za vady díla a soupis dokladů předávaných objednateli zhotovitelem při předání díla. Pokud zhotovitel vady uvedené v protokolu o předání a převzetí díla v dohodnuté době neodstraní, je objednatel oprávněn zajistit odstranění vad na náklady zhotovitele. V okamžiku předání díla musí být staveniště kompletně uklizeno.
6. V případě, že objednatel dílo nepřevzme, bude mezi smluvními stranami sepsán zápis s uvedením důvodu nepřevzetí díla a s uvedením stanovisek obou smluvních stran. V případě nepřevzetí díla dohodnou smluvní strany náhradní termín předání a převzetí díla.
7. Pro účely této smlouvy se dílo považuje za řádně dokončené okamžikem podpisu protokolu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami. Bude-li však dílo objednatelům převzato i s vadami nebo nedodělkami, považuje se dílo za řádně dokončené teprve odstraněním všech vad nebo nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla nebo řádným uspokojením jiného zákonného či smluvního nároku uplatněného objednatelům z titulu odpovědnosti zhotovitele za vady díla, nebude-li mezi smluvními stranami písemně dohodnuto jinak.
8. Zhotovitel předá objednateli při předání a převzetí díla veškeré doklady, protokoly o požadovaných zkouškách, které jsou nutné pro získání oprávnění k užívání díla, k dalšímu užívání díla nebo které jsou nařízeny příslušnými právními předpisy. Bez odevzdání těchto dokladů nelze považovat dílo za řádně dokončené.
9. Zhotovitel se zavazuje řádně odstranit veškeré vady a nedodělků, jež vyplynou při přejímacím řízení, a to v termínu stanoveném v protokolu o předání a převzetí díla nebo v zápise o nepřevzetí díla. Nebude-li termín odstranění vady nebo nedodělku stanoven tímto způsobem a neuplatní-li objednatel ohledně zjištěné vady nebo nedodělku jiný zákonný či smluvní nárok vyplývající z odpovědnosti zhotovitele za vady díla, je zhotovitel povinen vadu nebo nedodělek odstranit nejpozději do 10 dnů ode dne jeho nahlášení objednatelům.
10. Zhotovitel se zavazuje poskytovat objednateli nezbytnou součinnost a účinně spolupůsobit ve správním řízení týkajícím se oprávnění k užívání díla a účastnit se tohoto řízení v objednatelům požadovaném rozsahu za účelem získání oprávnění k užívání díla.

XI.

Záruka za jakost díla, odpovědnost za vady

1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo provedené jím podle této smlouvy bude kompletní, plně funkční, způsobilé k účelu, k němuž bylo vytvořeno, a že jeho kvalita bude odpovídat smlouvě.
2. Zhotovitel touto smlouvou poskytuje objednateli záruku za jakost díla v rozsahu uvedeném v tomto článku smlouvy. Záruční doba činí **60 měsíců** a počíná běžet dnem podpisu protokolu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami. Zárukou za jakost zhotovitel přejímá závazek, že dílo bude po celou záruční dobu plně funkční a způsobilé k řádnému užívání a že si zachová vlastnosti vymezené touto smlouvou.
3. Vady díla zjištěné objednatelem po předání a převzetí díla je objednatel povinen oznámit zhotoviteli bez zbytečného odkladu, nejpozději v poslední den záruční doby. Smluvní strany tímto souhlasí s vyloučením aplikace ustanovení § 2618 občanského zákoníku. Vady uvedené v oznámení odeslaném objednatelem zhotoviteli v poslední den záruční doby se považují za oznámené včas. Pro účely této smlouvy se vadou rozumí i nedodělek, tj. nedokončená práce oproti dohodnutému předmětu díla.
4. Zhotovitel se zavazuje bezplatně odstranit jakékoliv vady díla, které vznikly nebo které se projevily v průběhu záruční doby, a to ve lhůtě 10 pracovních dnů ode dne jejich oznámení objednatelem, nebo ve stejné lhůtě řádně uspokojit jiný smluvní či zákonný nárok uplatněný objednatelem u zhotovitele z titulu odpovědnosti za vady díla.
5. Vady díla, jejichž působením by mohly vzniknout další škody na majetku objednatele nebo na majetku třetích osob nebo jejichž působením by došlo k omezení řádného užívání díla, se zhotovitel zavazuje odstranit do 24 hodin od jejich oznámení objednatelem.
6. Záruční doba podle odst. 2 tohoto článku se prodlužuje o dobu, po kterou nebylo možno dílo v plném rozsahu užívat z důvodu nastalé vady a jejího odstraňování.
7. V případě, že zhotovitel vady díla řádně a včas neodstraní, je objednatel oprávněn zadat odstranění vad díla jinému subjektu. Zhotovitel se v tomto případě zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady na odstranění vady díla, a to do 10 pracovních dnů od jejich písemného uplatnění objednatelem.
8. O době a způsobu odstranění vady bude sepsán zápis o odstranění vad podepsaný oběma smluvními stranami.
9. Objednatel se zavazuje, že umožní zhotoviteli po předání díla přístup k objektu za účelem oprav a odstranění nedodělků.
10. Zhotovitel se zavazuje, že po dobu provádění díla a dobu záruky bude řádně pojištěn pro případ odpovědnosti za škodu způsobenou při výkonu své podnikatelské činnosti na částku 2 000 000,- Kč. Zhotovitel je povinen pojistnou smlouvu předložit na vyzvání objednateli.

XII.

Smluvní sankce

1. Pro případ prodlení zhotovitele s dokončením díla podle této smlouvy nebo za prodlení s vyklizením staveniště si smluvní strany sjednávají ve prospěch objednatele smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla bez DPH za každý, byť i jen započatý den prodlení.
2. Pro případ prodlení zhotovitele s odstraněním vad nebo nedodělků vyplývajících z přejímacího řízení, ze správního řízení týkajícího se oprávnění k užívání díla nebo zjištěných v záruční době si smluvní strany sjednávají ve prospěch objednatele smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla bez DPH za každý, byť i jen započatý den prodlení.
3. Pro případ neodstranění nečistot a nepořádku na stavbě si smluvní strany sjednávají ve prospěch objednatele smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za jednotlivé případy.
4. Zaplacením sjednané smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele na náhradu škody.
5. Jakákoli smluvní pokuta sjednaná podle této smlouvy je splatná do pěti pracovních dnů od jejího uplatnění objednatelem u zhotovitele, případně je objednatel oprávněn započíst si částku odpovídající

smluvní pokutě proti jakémukoliv účetnímu dokladu zhotovitele a snížit o ni sjednanou cenu díla.

XIII. **Ukončení smluvního vztahu**

1. Smluvní strany mohou tuto smlouvu ukončit dohodou, která musí mít písemnou formu. Účinnost této smlouvy pak zanikne ke dni určenému v písemné dohodě.
2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit zejména z následujících důvodů:
 - a) zhotovitel bude v prodlení s termínem dokončení díla o více jak 30 dní,
 - b) zhotovitel bude provádět dílo v rozporu s touto smlouvou a nezjedná nápravu, ačkoliv byl zhotovitel na toto své chování nebo porušování povinností objednatelem písemně upozorněn a vyzván ke zjednání nápravy,
 - c) zhotovitel neoprávněně zastaví či přeruší práce na díle,
 - d) zhotovitel bude v prodlení s odstraněním jakékoliv vady nebo nedodělků díla podle této smlouvy po dobu delší než 10 pracovních dnů,
 - e) vůči majetku zhotovitele probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo byl konkurs zrušen pro nedostatek majetku,
 - f) zhotovitel nesplní závazek uvedený v čl. I. této smlouvy.
3. Zhotovitel je oprávněn od této smlouvy odstoupit zejména z následujících důvodů:
 - a) objednatel je v prodlení s placením splatných faktur delším než 30 dnů a k nápravě nedojde ani v přiměřené dodatečné lhůtě uvedené v písemné výzvě zhotovitele k nápravě, která nesmí být kratší než 30 kalendářních dnů ode dne, kdy objednatel tuto výzvu od zhotovitele obdrží, nebo
 - b) objednatel bude v prodlení delším než 30 dnů s odsouhlasením soupisu provedených prací ode dne jejich předání objednateli.
4. Odstoupení musí mít písemnou formu s tím, že je účinné dnem jeho doručení druhé smluvní straně. V případě pochybností se má za to, že je odstoupení doručeno třetí den od jeho odeslání.
5. V případě odstoupení od smlouvy smluvní strany provedou inventuru prací a dodávek provedených zhotovitelem do odstoupení od smlouvy a vyúčtování dosud provedených prací na díle nebo již dokončených částí díla. Zhotovitel je zároveň povinen do 5 pracovních dnů od doručení odstoupení od této smlouvy vyklidit staveniště a opustit všechny další prostory poskytnuté mu objednatelem.
6. V případě, že od této smlouvy oprávněně odstoupí objednatel před řádným dokončením díla, je oprávněn zadat dokončení díla třetí osobě. Dojde-li v důsledku dokončení díla třetí osobou ke zvýšení ceny díla sjednané smluvními stranami, zavazuje se zhotovitel příslušný rozdíl objednateli uhradit.
7. V případě, že od této smlouvy oprávněně odstoupí jedna ze smluvních stran, provedou smluvní strany ocenění skutečně provedených prací a dodávek uskutečněných zhotovitelem do doby odstoupení od smlouvy s přihlédnutím k jejich kvalitě, vadám a nedodělkům. Nedojde-li mezi smluvními stranami do 21 kalendářních dnů ode dne odstoupení od smlouvy k dohodě o ocenění těchto prací a dodávek, bude rozhodující cena určená soudním znalcem vybraným na základě písemné dohody mezi objednatelem a zhotovitelem. Nedojde-li k této dohodě do 30 kalendářních dnů ode dne odstoupení od smlouvy, bude rozhodující cena určena soudním znalcem vybraným objednatelem.
8. Cenu prací a dodávek dohodnutou smluvními stranami nebo stanovenou znalcem podle odst. 7 tohoto článku (sníženou o objednatelem již uhrazenou část ceny díla, o náhradu škody, smluvní pokuty a jiné jeho peněžité nároky vůči zhotoviteli) uhradí objednatel zhotoviteli do 30 kalendářních dnů ode dne jejich ocenění. Od této ceny je objednatel oprávněn odečíst hodnotu dodávek, které lze zhotoviteli vrátit, rozhodne-li se k jejich vrácení a takové dodávky zhotoviteli vrátí.
9. Odstoupením od smlouvy zůstávají nedotčena ustanovení této smlouvy o náhradě škody, smluvních pokutách, ustanovení o odpovědnosti zhotovitele za vady díla, o záruce a záruční době či jiná ustanovení, která podle projevené vůle smluvních stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.

XIV. **Způsob komunikace, kontakty**

1. Není-li v této smlouvě v konkrétním případě ujednáno jinak, platí, že veškerá oznámení, žádosti nebo jiná sdělení učiněná některou ze smluvních stran na základě této smlouvy budou uskutečněna písemně a budou považována za řádně učiněná, jakmile budou doručena druhé smluvní straně osobně, kurýrní službou, doporučenou poštou nebo faxem na adresu uvedenou v záhlaví smlouvy k rukám níže uvedené osoby určené pro komunikaci. Za řádně učiněné oznámení smluvní strany považují i oznámení učiněné elektronickou poštou (e-mailem).
2. Není-li v této smlouvě v konkrétním případě stanoveno jinak, platí, že veškerá oznámení učiněná na základě této smlouvy budou považována za doručená:
 - a) v den jejich fyzického převzetí adresátem v případě doručení osobně nebo kurýrní službou; nebo
 - b) v den uvedený na doručence v případě doručení poštou do vlastních rukou; pro účely této smlouvy se za den doručení poštou jakékoliv písemnosti jiným způsobem považuje třetí den po prokazatelném odeslání takové písemnosti; nebo
 - c) v den uvedený na potvrzení o přečtení zprávy adresátem nebo potvrzení o doručení zprávy adresátovi v případě doručení elektronickou poštou (e-mailem).
3. Osoby určené pro komunikaci (dále také jen „kontaktní osoby“) nejsou pověřeny k jednáním o změnách obsahu této smlouvy ani k zastupování smluvních stran v jakýchkoli smluvních záležitostech, ledaže toto pověření či oprávnění přímo vyplývá z jejich postavení, funkce či ze zvláštního zmocnění.
4. Smluvní strany jsou oprávněny změnit kontaktní osoby, jakož i adresu určenou pro oznamování či jiné údaje uvedené v záhlaví této smlouvy, jsou však povinny na takovou změnu bez zbytečného odkladu písemně upozornit druhou smluvní stranu.
5. Prvními kontaktními osobami jsou:
 - na straně objednatele: Ing. Zdeněk Krenk, tel. [REDACTED]
 - na straně zhotovitele: Ing. Zdeněk Trejbal, tel. [REDACTED]

XV. **Odpovědnost za škody a vyšší moc**

1. Zhotovitel nese nebezpečí škody na díle až do řádného provedení a předání díla objednateli.
2. Každá ze smluvních stran nese odpovědnost za škodu způsobenou druhé smluvní straně porušením jakékoli povinnosti vyplývající pro ni z této smlouvy. Smluvní strany se zavazují vyvinout maximální úsilí k předcházení škodám a k minimalizaci vzniklých škod.
3. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou objednateli či třetím osobám v souvislosti s prováděním díla.
4. Pokud se plnění této smlouvy stane nemožné vlivem zásahu vyšší moci, strana, která se bude na vyšší moc odvolávat, tuto skutečnost bez prodlení (nejpozději do 24 hodin) oznámí druhé straně s uvedením předpokládané doby jejího trvání a zároveň požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění díla.
5. Pokud působení okolností vyšší moci pomine, je ta strana, u níž okolnosti vyšší moci nastaly, povinna jejich ukončení bez prodlení (nejpozději do 24 hodin po jejich ukončení) oznámit druhé smluvní straně.
6. V případě, že nebudou dodrženy lhůty uvedené v odstavcích 4. a 5. tohoto článku, nemůže se ta smluvní strana, u níž okolnosti vyšší moci nastaly, jejich působení dovolávat.

XVII. **Závěrečná ustanovení**

1. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva byla vedena v evidenci smluv vedené městskou částí Praha 1, která bude přístupná podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu

- k informacím, v platném znění, a která obsahuje údaje o smluvních stranách, předmětu smlouvy číselné označení této smlouvy a datum jejího podpisu.
2. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek.
 3. V záležitostech neupravených touto smlouvou se práva a povinnosti smluvních stran řídí občanským zákoníkem a dalšími obecně závaznými právními předpisy České republiky.
 4. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a 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), v platném znění (dále jen „zákon o registru smluv“). Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění této smlouvy dle zákona o registru smluv provede objednatel.
 5. Měnit nebo doplňovat text této smlouvy je možné jen formou písemných a očíslovaných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami.
 6. Stane-li se některé ustanovení smlouvy neplatným, zůstávají ostatní ustanovení smlouvy v platnosti v plném znění a smluvní strany se zavazují k doplnění smlouvy ve smyslu co možná nejbližším neplatnému ustanovení.
 7. Zhotovitel svým podpisem stvrzuje, že se před uzavřením smlouvy nedopustil v souvislosti s výběrovým řízením sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by bylo v rozporu se zákonem či zákonem obcházel, že nenabízel žádné výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky na dílo a ve vztahu k ostatním uchazečům se nedopustil jednání narušujícího hospodářskou soutěž, a ani po uzavření smlouvy s objednatel se žádného obdobného jednání ve vztahu k dílu nedopustí.
 8. Nedílnou součástí smlouvy jsou tyto přílohy:
 - Příloha č. 1 – položkový rozpočet zhotovitele ze dne 24. 5. 2022
 - Příloha č. 2 – časový harmonogram
 9. Tato smlouva je vyhotovena ve třech vyhotoveních s platností originálu, z nichž objednatel obdrží dvě vyhotovení a zhotovitel jedno vyhotovení.
 10. Smluvní strany po přečtení smlouvy prohlašují, že byla sepsána na základě jejich svobodné vůle, určitě, jasně a srozumitelně, nikoli v tísní za nápadně nevýhodných podmínek, a že proti ní nemají námitek.

Tímto se osvědčuje v souladu s ustanovením § 43 zákona č. 131/2000 Sb., o hlavním městě Praze, v platném znění, že návrh na uzavření této smlouvy byl projednán a schválen Radou městské části Praha 1 dne 7. 6. 2022 usnesením č. UR22_0718.

V Praze dne **20-06-2022**

Objednatel:



Městská část Praha 1
Ing. Petr Hejma
starosta

Zhotovitel:



Ing. Zdeněk Tréřbal /



TaK Architekt s.r.o.

Mlánská náměstí 2, 110 00 Praha 3
T: +420 222 730 714, E: info@tk2002.cz

Zpracovatel: ETTEC, s.r.o. Mlánské 104, 251 01 Říčany u Prahy

Číslo:

Speciál:

Autizace:

Akce:

Právní:

Investor:

Číslo:

Uzemí:

Descrption:

Park Kampa Obnova závlahového systému park Kampa

MČ Praha 1

Vodňova

681/18, 115

18.05.2022

Výkaz výměr

Profesionál čísel:	Automatický zn.	Stupeň Stage	0FS
Kontrolní Číslo:	Ing. Šmunková	Metodický projekt, Project leader	Ing. Tomáš
Vypracoval:	Ing. Šmunková	Metod. Scale	Č. jedn. Set No.
Objekt Datum:	04/2022	Průřez formou A4 Dimensions: m A4	3
Číslo výkazu:	ZAV03	Revize čm. Revision No.	00

Výkaz je určen pouze k účelům, pro které je určen a není zárukou, že bude použit jako součást jakéhokoli systému.

Pro více informací o tomto výkazu, včetně právních podmínek, kontaktujte: Ing. Tomáš Šmunková, tel: +420 222 730 714, e-mail: info@tk2002.cz

Pro více informací o tomto výkazu, včetně právních podmínek, kontaktujte: Ing. Tomáš Šmunková, tel: +420 222 730 714, e-mail: info@tk2002.cz

Akce:

Investor:

Datum:

Vypracoval:

Park Kampa

MČ Praha 1

03.05.2022

Ing. Alena Šmunková

1. etapa

Číslo	Popis	Jednotka	Množství	J. cena indexovaná	Celková cena
1	11135111 Sloupnutí dřvu pro instalaci závlahového potrubí šířka zaberu do 50cm, délky pruhu přes 800m	m	1 950,000	7,00	13 650,00
2	18151111 Vřazení sloupnutého dřvu na původní místo šířka zaberu do 50 cm, délky pruhu přes 800m	m	1 950,000	7,00	13 650,00
3	13215341 Hloubení rýh pro závlahy rovinněm pro potrubí do DN 100 v nerovných terénech těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 hloubky do 30 cm, šířky do 15 cm, délky přes 400 do 600 m	m	1 950,000	26,00	50 700,00
4	13321201 Hloubení šachet ručně zapálených i nezapálených v horninách tvrdy těžitelnosti I skupiny 3, půdorysná plocha výkopu do 4m2	m2	9,300	2 400,00	22 320,00
5	17411110 Zásep sypaninou z jakékoliv horniny ručně s užitím výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	67,800	264,00	16 865,20
6	17411110 Zásep sypaninou z jakékoliv horniny ručně. Připlátek k ceně za průhození sypaniny sítím	m3	67,800	264,00	17 699,20
7	17511110 Obšypání potrubí ručně sypaninou z vrstvených hornin tvrdy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuštění bez průhození sypaniny	m3	29,250	554,00	16 204,50
8	17511110 Obšypání potrubí ručně sypaninou z vrstvených hornin tvrdy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuštění. Připlátek k ceně za průhození sypaniny	m3	29,250	264,00	7 722,00
4	Vodorovné konstrukce				0,00
9	45159511 Podkladní a vedlejší konstrukce, lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z průhození výkopku	m3	14,625	260,00	4 095,00
8	Trubní vedení				0,00
10	87117220 Montáž potrubí pro závlahy v otevřeném výkopu HDPE 100 SDR17 PN8 PE 32x2,0	m	1 380,000	62,00	85 560,00
11	87117201 Trubka tlaková PE HD (PE93) d 32 x 2,0 mm PN 8	m	1 380,000	27,60	37 260,00
12	87716200 Montáž sverných (mechanických) spojek na vodorovném potrubí spojek, kolen 90° nebo redukci d 32	kus	210,000	20,00	4 200,00
13	8P1002 Svrtné šroubovací tvarovky pro PE32	sada	1,000	12 000,00	12 000,00
14	87116220 Montáž potrubí pro závlahy v otevřeném výkopu HDPE 100 SDR17 PN8 PE 40x2,4	m	380,000	85,00	32 300,00
15	8P1003 Trubka tlaková PE HD (PE93) d 40 x 2,4 mm PN 8	m	380,000	38,00	14 520,00
16	87717200 Montáž sverných (mechanických) spojek na vodorovném potrubí spojek, kolen 90° nebo redukci d 40	kus	20,000	25,00	500,00
17	8P1004 Svrtné šroubovací tvarovky pro PE40	sada	1,000	3 000,00	3 000,00
18	87121220 Montáž potrubí pro závlahy v otevřeném výkopu HDPE 100 SDR17 PN10 PE 50x3,0	m	260,000	107,00	27 820,00
19	8P1005 Trubka tlaková PE HD (PE10) d 50 x 3,0 mm PN 10	m	260,000	87,00	21 320,00
20	87718200 Montáž sverných (mechanických) spojek na vodorovném potrubí spojek, kolen 90° nebo redukci d 50	kus	30,000	30,00	900,00
21	8P1006 Svrtné šroubovací tvarovky pro PE50	sada	1,000	5 500,00	5 500,00
22	87122220 Montáž potrubí pro závlahy v otevřeném výkopu HDPE 100 SDR17 PN13 PE 63x3,6	m	250,000	156,00	39 000,00
23	8P1007 Trubka tlaková PE HD (PE13) d 63 x 3,6 mm PN 10	m	250,000	131,00	32 750,00
24	87721200 Montáž sverných (mechanických) spojek na vodorovném potrubí spojek, kolen 90° nebo redukci d 63	kus	50,000	440,00	22 000,00
25	8P1008 Svrtné šroubovací tvarovky pro PE63	sada	1,000	11 000,00	11 000,00
26	87931110 Montáž a nastavení posádkovací včetně napojení na rozvodné potrubí rozprašovacího napojení 1/2"	kus	27,000	185,00	4 995,00
27	8P1009 Vysuvný posádkovací, 1,1 bar, jen pouzdra, zp. Ventil, výšuv 10 cm	kus	27,000	90,00	2 430,00
28	8P1010 Rotační tryska 3,1 bar, dostřik 5,5m; 45°-270°	kus	23,000	240,00	5 520,00

29	8PCD11	Rotací tryska 3,1bar, dosah 5,5m, 360°	kus	4,000	240,00	960,00
30	87931120	Montáž a nastavení posuvkové včetně napojení na rozvodné potrubí rotorového posuvkové napojení 3,4"	kus	130,000	280,00	36 400,00
31	8PCD12	3/4" vs. osov s převod. mechanismem, výš. 100 mm	kus	130,000	463,00	60 150,00
32	8PCD13	Hrdicové spojka, 1/2"	kus	30,000	20,00	600,00
33	8PCD14	Hrdicové spojka, 3/4"	kus	150,000	20,00	3 000,00
34	8PCD15	Hrdicové spojka rovná 3/4"	kus	80,000	22,00	1 760,00
35	8PCD16	Integrovaný ovládací pás 32mm s nástrčnou koncovkou na SP100/SPX	kus	160,000	98,00	15 680,00
36	8PCD17	Integrovaný připojovací pás 40mm s nástrčnou koncovkou na SP100/SPX	kus	30,000	149,00	4 350,00
37	8PCD18	50x3/4" navrhovací pás/PN16	kus	10,000	90,00	900,00
38	8PCD19	Flexibilní potrubí pro napojení posuvkové 30m role	kus	5,000	1 170,00	7 020,00
39	8992111	Montáž elektromagnetického ventilu G 1" jednoho kusu	soubor	1,000	664,00	664,00
40	8992111	Montáž elektromagnetického ventilu G 1" sestava dvou ventilů	soubor	1,000	1 140,00	1 140,00
41	8992111	Montáž elektromagnetického ventilu G 1" sestava tří ventilů	soubor	2,000	1 610,00	3 220,00
42	8992111	Montáž elektromagnetického ventilu G 1" sestava čtyř ventilů	soubor	4,000	1 750,00	7 000,00
43	8PCD20	Říman, ventil 1", 9V solenoid (přímé/úhlové napojení)	kus	25,000	1 235,00	30 875,00
44	8PCD21	63x1" navrhovací pás/PN16	kus	25,000	63,00	1 575,00
45	8992110	čopáky závlahového systému sestava pro zazimování (hlavní sestava)	kus	1,000	2 870,00	2 870,00
46	8992110	filtr závlahového systému montáž filtru ostatních typů	kus	1,000	380,00	380,00
47	8PCD22	Filtr ocel., epox. lak, 2" s vnějším závitem, 120MES-1/130mik	kus	1,000	14 785,00	14 785,00
48	8PCD23	Říman, ventil 2", 9V solenoid, přímé/úhlové napojení	kus	1,000	9 840,00	9 840,00
49	8PCD24	Kulový ventil 2" vnější závit, bez vypouštění/PN16	kus	1,000	983,00	983,00
50	8PCD25	T-kus mosaz 2" IG	kus	1,000	670,00	670,00
51	8PCD26	Vsuvka mosaz 2"	kus	1,000	225,00	225,00
52	8PCD27	Kulový ventil 6/4" vnější závit, bez vypouštění/PN16	kus	1,000	620,00	620,00
53	8PCD28	Vsuvka mosaz redukovaná 2" x 6/4"	kus	1,000	310,00	310,00
54	8PCD29	5" ponorné čerpadlo Isear C80 s ovládkem	kus	1,000	18 950,00	18 950,00
55	8PCD30	Sopka pro zavěšení čerpadla	kus	1,000	215,00	215,00
56	8PCD31	Snímání hladiny MAVE 2-S2 DIN	kus	1,000	1 165,00	1 165,00
57	8PCD32	Ponorná sonda do vrtu, kabel 10m	kus	1,000	492,00	492,00
58	8PCD33	Jistič C20, 400V	kus	1,000	748,00	748,00
59	8PCD34	MS 10-16, 400V	kus	1,000	971,00	971,00
60	8PCD35	Srváček Z-SCH 230V/25-40	kus	1,000	689,00	689,00
61	8PCD36	Srváček 400V/230, 5,5kW	kus	1,000	723,00	723,00
62	8PCD37	Jistič 100A	kus	1,000	112,00	112,00
63	8PCD38	Rozvodnice IP 65, 24 mod, ocel	kus	1,000	808,00	808,00
64	8PCD39	Expanzní nádoba s membránou, 8l, bezdrážbová	kus	1,000	1 238,00	1 238,00
65	8PCD40	ČVKY 5x1, 0mm2	m	60,000	80,00	4 800,00
66	8PCD41	ČVKY 3x1, 5mm2	m	60,000	22,00	1 320,00
67	89381210	Montáž ventilové sacíky standardní kruhového průřezu, veka, do průměru 35cm	kus	2,000	600,00	1 200,00
68	8PCD42	Rychloskopný ventil 3/4" IG, mosaz	kus	2,000	540,00	3 750,00
69	8PCD43	Klíč, průvchodoskopný ventil 3/4", mosaz	kus	1,000	280,00	280,00
70	8PCD44	Otvorňá koncovka hadice pro klíč 3/4", mosaz	kus	1,000	300,00	300,00
71	8PCD45	Ventilová sacítky kulata PE-HD, Ø 349mm, V 254mm	kus	2,000	720,00	5 040,00
72	89381222	Montáž ventilové sacíky záložní obdélníkové, výšky 30cm rozměru do 64x50cm	kus	9,000	2 250,00	20 250,00
73	8PCD46	Ventilová sacítky PE-HD, (dřívě) 668x503x302mm	kus	9,000	2 020,00	18 180,00
74	89922152	Montáž a nastavení řídicí jednotky závlahového systému baterové verze, vodotěsná - IP68 do 4 sekcí	kus	10,000	630,00	6 300,00
75	8PCD47	Vysílací modul (infračervený a rádiový) kompatibilní s modulem CM	kus	1,000	8 550,00	8 550,00
76	8PCD48	Bluetooth ovládací modul 1 sekce	kus	2,000	3 295,00	6 590,00
77	8PCD49	Bluetooth ovládací modul 2 sekce	kus	2,000	3 795,00	7 590,00
78	8PCD50	Bluetooth ovládací modul 4 sekce	kus	6,000	4 575,00	27 450,00
79	8PCD51	ČVKY 3x1, 5mm2	m	60,000	22,00	1 320,00
80	89922200	Montáž senzoru srážek připojeného kabelem	kus	4,000	445,00	1 780,00
81	8PCD53	Kabelové čidlo srážek	kus	2,000	1 100,00	2 200,00
82	8PCD54	Nástavec pro čidlo srážek	kus	2,000	65,00	130,00
83	8PCD55	Montáž keramického potrubí	m	60,000	20,00	1 200,00
84	8PCD56	Čistící potrubí ocelové dvojitěštrkové d125	m	20,000	198,00	2 760,00
85	8PCD57	Čistící potrubí ocelové dvojitěštrkové d75	m	40,000	45,00	1 800,00
86	89924111	Tlaková zkouška závlahového potrubí z LDPE nebo HDPE do DN32	m	1 380,000	13,00	17 940,00
87	89924121	Tlaková zkouška závlahového potrubí z LDPE nebo HDPE od DN32 do DN63	m	890,000	15,00	13 350,00
88	89924202	Zpracování a odzkoušení závlahy přes 500 m2 závlahované plochy	soubor	1,000	4 400,00	4 400,00
89	8PCD58	Vybíjení studny Ø 100mm	soubor	2,000	46 000,00	46 000,00
		VRN Vedlejší rozpočtové náklady				12 000,00
		VRN1 Prázkurné, geodetické a projektové práce				5 000,00
90	013284009	Dokumentace skutečného provedení stavby		1,000		1 000,00

„Obnova závlahového systému v časti parku Kampa – Praha 1 – Malá Strana“

Harmonogram prací

20.6.2022 – Předání staveniště

21.6. 2022 – Zahájení realizace závlahového systému

21.6 – 22.6.2022 – Vyměřování závlahového systému vč. Kontroly zdroje vody

22.6 – 29.7.2022 – Výkopové práce, pokládka potrubí vč. Postřikovačů

29.7 – 19.8.2022 -Instalace elektra, ventilových šachtic, zkouška závlahy, nastavení závlahy

19.8.2022 – Předání závlahového systému