

Smlouva o dílo

uzavřená dle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

č. 0534/2023/SOD/OMI

č. 2023/604

„Park Homolka Beroun – 1. etapa“

1. Smluvní strany

1.1. Objednatel:

Město Beroun

Sídlo: Husovo nám. 68, Beroun-Centrum, 266 01 Beroun

Zastoupené: RNDr. Soňou Chalupovou, starostkou

IČO: 00233129

DIČ CZ 00233129

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

Č. účtu: 326131/0100

Kontaktní osoba: ve věcech technických:

Ing. Jindra Nová, vedoucí odboru majetku a investic Městského úřadu Beroun

tel. č.: 311 654 230, mail: omi@muberoun.cz

Eva Šinknerová, technik odboru majetku a investic Městského úřadu Beroun

tel. č.: 311 654 232, mail: omi7@muberoun.cz

(dále jen jako „objednatel“)

1.2. Zhotovitel:

Gardenline s.r.o.

Sídlo: Na Vinici 948/13, 412 01 Litoměřice

Zastoupený: [REDACTED]

IČO: 27263827

DIČ: CZ27263827

Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a. s.

Č. účtu: 194984094 / 0300

Zapsaný v obchodním rejstříku vedeném u KS v Ústí nad Labem

Kontaktní osoby (tel. č., email): [REDACTED]

tel. č.: [REDACTED]

mail: [REDACTED]

(dále jen jako „zhotovitel“)

2. Úvodní ustanovení

- 2.1. Předmětem smlouvy je zhotovitelův závazek provést dílo, které spočívá v realizaci výstavby první etapy městského parku Park Homolka, Beroun, dle projektové dokumentace (dále jen „dílo“ nebo „stavba“) a dle bližší specifikace v čl. 3 této smlouvy.
- 2.2. Zhotovitel se zavazuje, že provede dílo na svůj náklad a nebezpečí v rozsahu, způsobem a jakosti dle čl. 3 této smlouvy pro objednatele a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu.
- 2.3. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu objednatele převést závazek provedení díla nebo části díla na jiného zhotovitele. V případě, že tak učiní, je povinen objednateli uhradit škodu tím vzniklou.
- 2.4. Zhotovitel je oprávněn zadat dílčí části díla podzhotovitelům, kteří provádí svoji činnost jménem zhotovitele, přičemž za výsledek jejich činnosti odpovídá, jako by dílo prováděl sám. Jejich činnost je prováděna primárně na náklady zhotovitele.
- 2.5. Zhotovitel je povinen průběžně vést seznam poddodavatelů a na vyžádání ho předložit objednateli. V případě, že by zhotovitel hodlal provést změnu v seznamu poddodavatelů, který byl součástí nabídky podané ve výběrovém řízení, musí o tom objednatele písemně informovat a jedná-li se o poddodavatele, kterým prokazoval zhotovitel kvalifikaci, musí nový poddodavatel splňovat podmínky kladené na zhotovitele v zadávacím řízení.

- 2.6. Zhotovitel prohlašuje, že se před podpisem této smlouvy důkladně seznámil se všemi objednatelům předloženými doklady a podklady týkajícími se uvedeného díla, zejména s projektovou dokumentací a se stavenišťem. Zhotovitel prohlašuje, že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.
- 2.7. Zadavatel přepokládá spolufinancování předmětu plnění veřejné zakázky z ITI PMO (Integrované územní investice Pražské metropolitní oblasti).
- 2.8. Zhotovitel prohlašuje, že činnosti dle této smlouvy provede s odbornou péčí v dohodnutém rozsahu za dohodnutou cenu a v dohodnuté lhůtě dle této smlouvy a dle své cenové nabídky zpracované na předmět díla formou oceněného soupisu prací a výkazu výměr (dále jen „položkový rozpočet“), který předložil objednateli v rámci zadávacího řízení pro plnění podlimitní veřejné zakázky s názvem „Park Homolka Beroun – 1. etapa“ (dále jen „nabídka zhotovitele“), na základě jehož výsledku je uzavřena tato smlouva.

3. Předmět díla

- 3.1. Předmětem díla je provedení stavebních prací spočívajících v realizaci první etapy městského parku v obytné čtvrti Homolka v Berouně. Dílo bude provedeno v souladu s projektovou dokumentací pro provádění stavby vyhotovenou [redacted] se sídlem: [redacted] DIČ: [redacted] (dále jen „projektová dokumentace“), která je přílohou zadávací dokumentace k veřejné zakázce „Park Homolka Beroun – 1. etapa“.
- 3.2. V souladu s termíny a rozsahem prováděných prací si zhotovitel stavby na své náklady zajistí dopravně inženýrské opatření, zvláštní užívání komunikace, zábory veřejného prostranství, případné výkopové povolení, povolení vjezdu a veškeré ostatní povolení, nutná k realizaci díla.
- 3.3. Předmětem díla je zejména, nikoliv však výlučně:
- a) zajištění zařízení staveniště, jeho provoz a uvedení prostor do původního stavu, včetně odvozu a likvidace odpadu, zajištění skládky,
 - b) úpravy stavbou dotčených zelených ploch, které budou terénními úpravami vráceny do původního stavu,
 - c) fotodokumentace o průběhu prací,
 - d) obstarání a zajištění potřebných rozhodnutí, smluv, poplatků, dopravních a inženýrských opatření, která jsou nutná k zajištění a realizaci stavby a jejího uvedení do provozu,
 - e) zajištění všech potřebných dokladů, revizí, osvědčení, atestů, zkoušek apod., nutných k uvedení stavby do provozu dle příslušných zákonných ustanovení,
 - f) geodetické zaměření stavby – zaměření skutečného provedení stavby s tabulkou výměr,
 - g) výchozí revize herních prvků,
 - h) písemné potvrzení správců sítí, že nedošlo k poškození jejich zařízení.
- 3.4. Místem plnění jsou pozemky parc.č.: 1413/285, 1413/357, 2272/9, 2272/1, 1410/94, 1410/64, 1410/231, 1410/63, 1410/225 vše v k.ú. Beroun. Místo plnění je blíže specifikováno v projektové dokumentaci.
- 3.5. Dílo je provedeno řádně v případě úplného, bezvadného provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí včetně dodávek potřebných materiálů, strojů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.), a to v celém rozsahu zadání, který je vymezen projektovou dokumentací, určenými standardy a obecně technickými požadavky na výstavbu.
- 3.6. Použité materiály musí vyhovovat požadavkům kladeným na jejich jakost a musí mít prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Jakost dodávaných materiálů bude doložena při předání a převzetí díla.
- 3.7. Dodávka musí splňovat technické normy ČSN EN1176 – Zařízení a povrch dětských hřišť a ČSN 1177 – Povrchy dětských hřišť tlumící nárazy a dále normy platné pro veřejná dětská hřiště. Herní prvky budou certifikovány.
- 3.8. Veškeré vícepráce, méněpráce a změny díla musí být objednatelům předem odsouhlaseny. V případě, že z těchto změn bude vyplývat zvýšení ceny díla, musí být před jejich provedením, nejpozději před jejich fakturací, uzavřen dodatek k této smlouvě v souladu s čl. 14.2 této smlouvy. V případě neodsouhlasení změn má objednatel nárok na provedení původně plánovaných prací, aniž by zhotovitel měl nárok na úhradu případných vícenákladů nebo finanční kompenzaci.

- 3.9. Dle dohody smluvních stran je předmětem díla provedení všech činností, prací a dodávek obsažených v nabídce (výkazu výměr).
- 3.10. Předmětem díla jsou rovněž činnosti, práce a dodávky, které nejsou ve výchozích dokumentech obsaženy, ale o kterých zhotovitel věděl, nebo podle svých odborných znalostí a zkušeností vědět měl anebo vědět mohl, že jsou k řádnému a kvalitnímu provedení díla dané povahy třeba, a to i s přihlédnutím ke standardní praxi při realizaci děl podobného charakteru.
- 3.11. Není-li v této smlouvě uvedeno jinak, není zhotovitel oprávněn ani povinen provést jakoukoliv změnu díla bez písemné dohody s objednatelem ve formě písemného dodatku.
- 3.12. Objednatel je oprávněn v mezích zákona měnit specifikaci a rozšířit nebo snížit rozsah prací. Zhotovitel musí takové změny zohlednit.
- 3.13. Zhotovitel jako odborník prohlašuje, že se před podpisem této smlouvy pečlivě seznámil se zadáním objednatele, rozsahem a povahou díla, příslušnou projektovou dokumentací a stavenišťem, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že si všechny případné nejasnosti ujasnil s objednatelem. Zhotovitel dále prohlašuje, že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.

4. Doba plnění

- 4.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo po podpisu této smlouvy ve sjednané době:

Zahájení díla:	dnem předání staveniště, předpoklad 10 / 2023 podmíněno ukončení zadávacího řízení
Dokončení díla a zahájení přejímacího řízení:	nejpozději do 16 měsíců od zahájení díla
Předání a převzetí díla:	nejpozději do 15 dnů od dokončení díla

- 4.2. V případě nevhodných klimatických podmínek, které by měly vliv na kvalitu díla, nebo vzniku neočekávaně závažné situace zabraňující předání díla v řádném termínu, kterou nebylo možné předem předpokládat, upozorní zhotovitel na tyto skutečnosti neprodleně do stavebního deníku včetně žádosti o posunutí termínu dokončení. Na základě odsouhlasení návrhu zhotovitele ve stavebním deníku objednatelem bude následně vypracován dodatek ke smlouvě na prodloužení lhůty plnění s upraveným termínem řádného dokončení a případně i předání díla.
- 4.3. Protokolární předání staveniště proběhne po podpisu smlouvy na základě písemné výzvy objednatele. Za písemnou výzvu objednatele se též považuje zaslání výzvy e-mailem zhotoviteli.
- 4.4. Dřívější plnění je možné po vzájemné dohodě smluvních stran.
- 4.5. V případě omezení postupu prací vlivem objednatele, nebo z důvodů, které nevznikly jednáním, opomenutím případně nečinností zhotovitele, bude posunut termín dokončení a případně i předání díla. V takovém případě musí být v souladu s čl. 14.2. uzavřen dodatek k této smlouvě.
- 4.6. V případě, že zhotovitel nezačne zhotovení díla dle odst. 4.1. smlouvy ani do 14 dnů po výzvě objednatele, je objednatel bez dalšího oprávněn odstoupit od smlouvy.

5. Cena díla

- 5.1. Cena díla byla stanovena dohodou stran na základě nabídky zhotovitele a smluvního položkového rozpočtu (příloha č. 1 této smlouvy) a činí:

Park Homolka Beroun – 1. etapa	Cena celkem bez DPH	DPH 21 %	Cena celkem s DPH
Celkem	7 854 000,00	1 649 340,00	9 503 340,00

-
- 5.2. Cena díla bez DPH je stanovena jako nejvýše přípustná, kterou není možno překročit nebo změnit, pokud to výslovně neupravuje tato smlouva.
 - 5.3. Cenu díla v průběhu realizace je možné změnit v případě, že dojde v průběhu realizace ke změnám daňových předpisů upravujících výši DPH. O tomto nejsou smluvní strany povinny uzavřít dodatek ke smlouvě.
 - 5.4. Cena obsahuje veškeré náklady zhotovitele nutné k úplné a řádné realizaci díla a předpokládaný vývoj cen ve stavebnictví i předpokládaný vývoj kurzů české koruny k zahraničním měnám až do konce platnosti této smlouvy.
 - 5.5. V případě, že dojde k prodlení s předáním díla z důvodů ležících na straně zhotovitele, je tato cena neměnná až do doby skutečného předání díla.
 - 5.6. V případě dodatečných stavebních prací (vícepráce) zhotovitel ocení veškeré činnosti v položkovém rozpočtu dle jednotkových cen použitých v položkovém rozpočtu, který je přílohou č. 1 této smlouvy. Tam, kde nelze použít popsaný způsob ocenění, bude ocenění provedeno individuální kalkulací zhotovitele dle položek katalogů směrných cen v aktuálním znění, vydávaných ÚRS, vynásobených koeficientem poměru nabídkové ceny k předpokládané hodnotě veřejné zakázky. Tyto kalkulace budou odsouhlaseny objednatelem.
 - 5.7. Zhotovitel na základě odsouhlaseného ocenění činností vyhotoví písemný návrh dodatku k této smlouvě. Objednatel návrh dodatku odsouhlasí nebo vznesе připomínky do 10 pracovních dnů od doručení návrhu.
 - 5.8. Pokud zhotovitel nedodrží tento postup, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly předmětem díla a jsou v ceně zahrnuty.
 - 5.9. Cena díla bude snížena o práce, které oproti projektové dokumentaci nebudou objednatelem vyžadovány (méněpráce) a tedy nebudou provedeny, a to podle jednotkových cen uvedených v položkovém rozpočtu. Případně méněpráce musí být objednatelem písemně odsouhlaseny a musí o nich být sepsán samostatný protokol. Následně bude uzavřen dodatek k této smlouvě. Písemný návrh dodatku bude vypracován zhotovitelem, nedohodnou-li se strany jinak.
 - 5.10. V případě nesouladu projektové dokumentace (výkazu výměr) se skutečnou potřebou prací a dodávek k realizaci díla budou v případě nutnosti provedení dodatečných prací či dodávek zachovány jednotkové ceny stavebních prací a dodávek uvedených dodavatelem ve výkazu výměr. Tam, kde nelze použít popsaný způsob ocenění, bude ocenění provedeno individuální kalkulací zhotovitele dle položek katalogů směrných cen v aktuálním znění, vydávaných ÚRS vynásobených koeficientem poměru nabídkové ceny k předpokládané hodnotě veřejné zakázky. Tyto kalkulace budou odsouhlaseny objednatelem.

6. Platební podmínky

- 6.1. Zálohové platby se nesjednávají a nebudou poskytovány.
- 6.2. Úhrada ceny díla bude provedena objednatelem na základě daňových dokladů (faktur), které budou zhotovitelem vystavovány vždy jednou měsíčně na základě soupisu provedených prací. Tento soupis obsahuje rozsah stavebních prací, dodávek a služeb v rámci realizace díla za příslušné časové období, a zhotovitel je povinen jej předložit objednateli vždy k 10. pracovnímu dni měsíce následujícímu po měsíci, ve kterém došlo k plnění dle věty první. Objednatel (TDS objednatele) tento soupis odsouhlasí do 5 pracovních dnů; do 2 pracovních dnů po dokončení odsouhlasení soupisu vystaví zhotovitel fakturu.
- 6.3. Všechny ceny a DPH budou uvedeny s přesností na haléře zaokrouhlené podle aritmetických pravidel na 2 desetinná místa.
- 6.4. Objednatel má právo podmínit úhrady faktury odstraněním vad a nedodělků dosavadního plnění. Podmínky úhrady může objednatel uplatnit jak před vystavením faktury, tak poté.
- 6.5. V případě, že budou u předávaného díla zjištěny vady či nedodělky, bude cena díla zhotoviteli uhrazena do 30 dnů po odstranění zjištěných vad a nedodělků. Podmínkou fakturace ze strany zhotovitele je protokolární převzetí části díla po odstranění vad a nedodělků.
- 6.6. Objednatel prohlašuje, že zdanitelné plnění pořizuje výlučně pro činnost veřejné správy, a proto nebude aplikován režim přenesení daňové povinnosti dle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.
- 6.7. Faktura je uhrazena dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele. Platba bude provedena na účet zhotovitele uvedený na faktuře.
- 6.8. Faktura musí obsahovat náležitosti účetního dokladu dle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění

pozdějších předpisů, a obchodní listiny dle § 435 občanského zákoníku, případně i další náležitosti, jejichž požadavek objednatel písemně sdělí zhotoviteli po podpisu této smlouvy. V případě, že nebude obsahovat požadované náležitosti, je objednatel oprávněn vrátit ji zpět zhotoviteli k doplnění. Lhůta splatnosti v takovémto případě počne běžet znovu od doručení řádně opraveného dokladu.

- 6.9. Faktura bude objednateli zaslána v listinné podobě na adresu sídla objednatele uvedenou v této smlouvě, nebo v elektronické podobě do datové schránky objednatele ID DS: 2gubtq5 nebo e-mailem na e-mailovou adresu fo2@muberoun.cz. Splátnost faktury je 30 dnů ode dne doručení objednateli.
- 6.10. Postoupení nebo zastavení pohledávek zhotovitele vůči objednateli z této smlouvy je možné jen na základě předchozího písemného souhlasu objednatele, jinak je takové postoupení nebo zastavení pohledávky neúčinné.
- 6.11. Objednatel uhradí zhotoviteli veškeré faktury až do výše 90% sjednané ceny. 10% ze sjednané ceny uhradí objednatel zhotoviteli do 30 dnů po odstranění případných vad a nedodělků, bude-li předáno dílo s vadami a nedodělky, nebo do 30 dnů po předání díla, bude-li dílo předáno bez vad a nedodělků.

7. Staveniště

- 7.1. Prostor staveniště je vymezen projektovou dokumentací a dohodou stran. Pokud bude zhotovitel potřebovat pro realizaci díla prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady.
- 7.2. Objednatel odevzdá staveniště formou oboustranně podepsaného protokolu. Vytyčení obvodu staveniště v souladu s projektovou dokumentací, průběhu sítí apod. zajistí zhotovitel jako součást díla.
- 7.3. Zhotovitel se zavazuje udržovat na převzatém staveništi na svůj náklad pořádek a čistotu, zajišťovat denní úklid, odstraňovat vzniklé odpady, a to v souladu s příslušnými předpisy.
- 7.4. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré platné technické a právní předpisy, týkající se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení, požární ochrany apod.
- 7.5. Zhotovitel se zavazuje vysílat k provádění prací pracovníky odborně a zdravotně způsobilé a řádně proškolené v předpisech bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- 7.6. Zhotovitel se zavazuje zajistit vlastní dozor nad bezpečností práce a soustavnou kontrolu na pracovišti.
- 7.7. Zhotovitel nebude bez písemného souhlasu používat zařízení objednatele a naopak.
- 7.8. V případě pracovního úrazu zaměstnance zhotovitele vyšetří a sepíše záznam o pracovním úrazu příslušný zaměstnanec zhotovitele a seznámí objednatele s výsledky šetření.
- 7.9. Porušování předpisů bezpečnosti práce a technických zařízení a bezpečnosti provozu se považuje za neplnění povinností zhotovitele podle smlouvy o dílo a její hrubé porušení.
- 7.10. Potřebná povolení včetně příslušných vyjádření a stanovisek k případné uzavírací komunikace zajistí zhotovitel u příslušného správního orgánu a zajistí splnění jím stanovených podmínek.
- 7.11. Jestliže v souvislosti s prací na staveništi bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky, obstará tyto práce zhotovitel. Zhotovitel dále zodpovídá i za umístění a udržování dočasného dopravního značení v souvislosti s průběhem prováděných prací.
- 7.12. Vytyčení všech inženýrských sítí a vybudování zařízení na staveništi zajišťuje zhotovitel, který také odpovídá za škody způsobené porušením podzemních či nadzemních sítí a zařízení jakéhokoliv druhu.
- 7.13. Stavbyvedoucím je  č. autorizace  Stavbyvedoucí zastřešuje realizaci zakázky, účastní se strategických jednání objednatele a zhotovitele, je hlavní kontaktní osobou zhotovitele vůči objednateli a osobně se podílí na realizaci díla. Pokud v průběhu provádění díla dojde ke změně v osobě stavbyvedoucího, podléhá tato změna písemnému schválení objednatele. Nová osoba musí splňovat minimální kvalifikační požadavky kladené na příslušnou pozici v zadávacím řízení. Zhotovitel je povinen zajistit přítomnost stavbyvedoucího po dobu minimálně 3 hod. každý den v průběhu prací na staveništi. Pokud výjimečně nemůže být v průběhu provádění prací na staveništi přítomen, je zhotovitel povinen zajistit přítomnost jiné způsobilé osoby (odpovědného zástupce), která musí splňovat minimálně kvalifikační předpoklady kladené v zadávacím řízení na osobu stavbyvedoucího. O tom je zhotovitel povinen informovat TDS objednatele, přičemž zároveň předloží doklady prokazující splnění minimálních kvalifikačních předpokladů kladených na stavbyvedoucího odpovědným zástupcem. Stavbyvedoucí i případný odpovědný zástupce jsou na žádost objednatele povinni prokázat svoji totožnost, a to přímo na staveništi.

- 7.14. Zhotovitel je povinen vyklidit a vyčistit staveniště ke dni protokolárního předání a převzetí díla. Při nedodržení tohoto termínu se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly. Za vyklizené se považuje staveniště zbavené všech odpadů a nečistot a uvedené do stavu předpokládaného projektovou dokumentací a dohodou stran, jinak do stavu původního. O předání staveniště objednateli bude sepsán písemný protokol.
- 7.15. Zhotovitel je povinen na svoje náklady zabezpečit pro svoje pracovníky na staveništi chemické WC.

8. Provádění díla, stavební deník

- 8.1. Ode dne převzetí staveniště je zhotovitel povinen vést stavební deník v souladu s ust. § 157 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů a zapisovat do něho veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy. Zhotovitel je povinen zajistit, aby údaje ve stavebním deníku byly vždy aktuální. Zhotovitel dále povede evidenci o nakládání s odpady, jež při provádění díla vzniknou, včetně dokladů o jejich likvidaci.
- 8.2. Stavební deník bude uložen na staveništi na místě, které bude zástupci objednatele nebo technického dozoru stavebníka (dále jen „TDS“) přístupné po celou dobu realizace stavby v pracovní době.
- 8.3. Denní záznamy budou prováděny v průběhu celého týdne včetně víkendů, svátků apod. ode dne předání staveniště do předání díla. Ve dnech, kdy zhotovitel nebude na staveništi provádět žádné práce, bude tato skutečnost rovněž zmíněna zápisem ve stavebním deníku.
- 8.4. Do stavebního deníku bude zhotovitel každý den zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, časového postupu prací a jejich jakosti, odchylky od projektové dokumentace včetně jejich zdůvodnění a stanoviska autorského dozoru ke změnám.
- 8.5. Objednatel a zhotovitel jsou povinni odpovídat na zápisy ve stavebním deníku nejpozději do 3 pracovních dnů, v případě mimořádné situace (havárie) ihned. V případě mimořádné nepřítomnosti pracovníka pověřeného výkonem technického dozoru stavebníka na stavbě doručí zhotovitel text zápisu písemně faxem nebo e-mailem na adresu objednatele a od doručení začne plynout třídní lhůta. Jestliže na zápis nebude odpovězeno ve stanoveném termínu, znamená to, že druhá strana se zápisem souhlasí.
- 8.6. Objednatel vyžaduje, aby v denních záznamech stavby byly vždy uváděny klimatické podmínky (počasí, teploty apod.) na staveništi, stav staveniště, popis a množství provedených prací, montáží a jejich časový postup, množství dodaných materiálů, jejich uskladnění a zabudování, nasazení mechanizačních prostředků tak, jak ukládá vyhláška 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů.
- 8.7. Doplňující záznamy zapsané zhotovitelem budou dokumentovat údaje o těchto skutečnostech:
- zahájení prací, případně termíny a důvody jejich přerušení a obnovení, včetně technologických přestávek,
 - seznámení a proškolení pracovníků s podmínkami bezpečnosti práce, požární ochranou, ochranou životního prostředí, dále s technologickými postupy prací a montáží a s možnými riziky při stavebních pracích,
 - údaje o opatřeních týkajících se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, požární ochrany a ochrany životního prostředí,
 - zvláštní opatření při bouracích pracích, za provozu, v ochranných pásmech apod.,
 - manipulace se zeminami, stavební sutí a nakládání s odpady,
 - geodetická měření, provoz a užívání mechanizačních prostředků,
 - výsledky kvantitativních a kvalitativních přejímek dodávek pro stavbu (vstupní kontroly),
 - provádění a výsledky kontrol všech druhů,
 - souhlas se zakrýváním prací (základové spáry, výztuž do betonu, podzemní vedení apod.),
 - odůvodnění a schvalování změn materiálů, technického řešení stavby a odchylek od ověřené projektové dokumentace,
 - skutečnosti důležité pro věcné, časové a finanční plnění smlouvy (vícepráce, nepředvídatelné vlivy, výskyt překážek na staveništi, výsledky dodatečných technických průzkumů, mimořádné klimatické vlivy, archeologický výzkum, práce za provozu apod.),

- l) provedení a výsledky zkoušek a měření (technická a technologická zařízení, přípojky apod.),
 - m) škody způsobené stavební nebo jinou činností, havárie, nehody, ztráty, úrazy a jiné mimořádné události, včetně přijatých opatření,
 - n) předávání a přejímky díla nebo jeho ucelených částí,
 - o) odstranění vad a nedodělků.
- 8.8. O protokolárním předání staveniště zhotoviteli k provedení díla učiní objednatel, popř. TDS objednatele zápis do stavebního deníku.
- 8.9. Za úplnost a správnost identifikačních údajů v stavebním deníku odpovídá objednatel.
- 8.10. Za úplnost a správnost technických údajů v stavebním deníku odpovídá zhotovitel.
- 8.11. Povinnost řádně vést stavební deník zhotoviteli zaniká dnem ukončení přejímacího řízení a předáním díla objednateli. Zhotovitel předá objednateli stavební deník s originální verzí a druhou kopií denních záznamů, objednatel zároveň předá zhotoviteli z průběhu výstavby nashromážděné první kopie denních záznamů stavebního deníku.
- 8.12. Případné drobné změny díla oproti schválené projektové dokumentaci musí být písemně odsouhlaseny TDS, zástupcem objednatele a autorským dozorem a nesmí mít vliv na výši ceny díla.
- 8.13. Zhotovitel je povinen předávat TDS nebo zástupci objednatele soupisy skutečně a řádně provedených prací, faktury a případné soupisy dodatečných stavebních prací a méněprací i v elektronické podobě ve formátech použitých u jednotlivých výkazů v nabídce.
- 8.14. Zhotovitel je povinen veškerý nepoužitelný materiál, který vznikl při realizaci díla, zlikvidovat v souladu s platnými předpisy a prokázat toto objednateli. Likvidace odpadu vzniklého při realizaci díla si zhotovitel zajišťuje sám na své náklady, a to tak, že odpad bude roztříděn dle příslušných předpisů ve smyslu zákona č. 451/2020 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
- 8.15. V průběhu provádění díla se budou nejméně 1x týdně (jinak dle potřeby) konat kontrolní dny, které bude svolávat a řídit TDS nebo zástupce objednatele a jichž se zúčastní objednatel, TDS, stavbyvedoucí, případně další zástupce zhotovitele. Z kontrolních dnů budou provedeny zápisy. Zápisy z kontrolních dnů zajišťuje a distribuuje TDS objednatele. Závěry uskutečněné na kontrolních dnech jsou pro obě strany závazné, nemohou však měnit ustanovení smlouvy, mohou však sloužit jako podklad pro dodatek ke smlouvě. Na základě požadavku objednatele učiněného nejméně 3 dny před konáním kontrolního dne je zhotovitel povinen při kontrolním dni předložit písemnou zprávu o postupu prací v rozsahu určeném objednatel.
- 8.16. Zhotovitel je povinen vyzvat písemně TDS nebo zástupce objednatele k prověření prací a konstrukcí, které v dalším pracovním postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými a k provádění předepsaných zkoušek, a to nejméně 3 pracovní dny předem. Ke kontrole zakrývaných a znepřístupňovaných prací a konstrukcí předloží zhotovitel veškeré výsledky o provedených zkouškách prací, důkazy o jakosti použitých materiálů použitých pro zakrývané práce, certifikáty a atesty. Provedení kontroly bude dokladováno zápisem do stavebního deníku nebo samostatným protokolem. Pokud se TDS nebo zástupce objednatele nedostaví, pokračuje zhotovitel v pracích na díle a případné odkrytí provede na náklady objednatele. Pokud je při dodatečném odkrytí zřejmé, že práce či konstrukce byly provedeny vadně, hradí náklady na dodatečné odkrytí zhotovitel. Před zakrytím či znepřístupněním pořídí zhotovitel fotografickou dokumentaci nebo videozáznam zakrývaných částí v rozsahu specifikovaném objednatel a předá je do tří pracovních dnů objednateli. Zhotovitel je povinen účastnit se přejímek zakrytých konstrukcí a tlakových zkoušek svým odpovědným zástupcem, nikoli jen zástupcem podzhotovitele. Zhotovitel je povinen k provádění předepsaných zkoušek zajistit příslušnou normu nebo technický předpis, podle kterého se zkouška provádí.
- 8.17. Zhotovitel vyzve kromě TDS objednatele i správce podzemních vedení a inženýrských sítí dotčených stavbou k jejich kontrole a převzetí a zjištěnou skutečnost nechá potvrdit zápisem ve stavebním deníku. Zhotovitel před jejich zakrytím zajistí geodetická zaměření, která nejpozději při protokolárním předání díla předá objednateli.
- 8.18. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provádění díla, je povinen tuto skutečnost bez odkladu oznámit objednateli a navrhnout další postup.
- 8.19. Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací, v případě, že tak neučiní, nese zhotovitel jako odborná firma veškeré náklady spojené s následným odstraněním vady díla.
- 8.20. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám v důsledku opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek vyplývajících ze zákona, technických či jiných norem případně této

smlouvy, je zhotovitel povinen nejpozději do 14 dnů od oznámení rozsahu a charakteru škod tuto škodu odstranit a není-li to možné, škodu finančně nahradit.

- 8.21. Součástí plnění zhotovitele dle této smlouvy a průkazem řádného provedení díla či jeho části je organizace, provedení a doložení úspěšných výsledků potřebných individuálních, komplexních, garančních zkoušek díla a požadavků orgánů státního stavebního dohledu, příp. jiných orgánů příslušných ke kontrole staveb.
- 8.22. Všechny povrchy, konstrukce, součásti venkovní plochy apod. poškozené v důsledku stavební činnosti uvede zhotovitel před předáním díla objednateli do původního stavu, v případě jejich zničení je zhotovitel povinen nahradit je novými.

9. Převzetí díla

- 9.1. Podmínkou pro předání a převzetí díla objednatelem je řádné dokončení díla bez vad a nedodělků. Objednatel je oprávněn, nikoli však povinen, převzít dílo i s ojedinělými drobnými vadami a nedodělkami, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému a bezpečnému užívání předmětu díla. Zápis o předání a převzetí díla bude proveden společně objednatelem a zhotovitelem dle obvyklých obchodních zvyklostí ve dvou stejnopisech, z nichž jeden obdrží objednatel a jeden zhotovitel.
- 9.2. K zahájení přejímacího řízení je zhotovitel povinen předložit zejména:
- a) stavební deník,
 - b) soupis a zakres všech schválených odchylek a změn od předané dokumentace k provedení stavby,
 - c) prohlášení o shodě,
 - d) doklady o likvidaci odpadů,
 - e) 2 x geodetické zaměření stavby v tištěné i elektronické podobě,
 - f) písemné prohlášení správců sítí o nepoškození jejich zařízení a jejich souhlasu s technickým provedením díla (samostatně nebo zápisem do stavebního deníku),
 - g) souhlas budoucího správce nebo provozovatele díla s jeho provedením a předcházejícím souhlasem o převzetí díla do správy (provozu) po předání díla objednateli (samostatně nebo zápisem do stavebního deníku),
 - h) zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
 - i) fotodokumentaci průběhu prací v elektronické podobě na CD,
 - j) doklady, certifikáty k jednotlivým výrobkům (v českém jazyce),
 - k) všechny potřebné revize k uvedení díla do provozu
 - l) všechny další dokumenty nutné pro uvedení díla do provozu.
- 9.3. Protokol o předání a převzetí díla dle odst. 9.1. bude mimo jiné obsahovat:
- a) označení díla,
 - b) označení objednatele a zhotovitele díla,
 - c) číslo a datum uzavření smlouvy o dílo,
 - d) evidenční údaje akce (viz čl. 2 odst. 2.1. této smlouvy),
 - e) zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle,
 - f) prohlášení objednatele, že dílo přejímá, příp. důvody odmítnutí převzetí díla,
 - g) datum a místo sepsání zápisu,
 - h) jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele,
 - i) seznam převzaté dokumentace,

- j) soupis nákladů od zahájení po dokončení díla,
- k) termín vyklizení staveniště,
- l) datum ukončení záruky na dílo,
- m) soupis vad a nedodělků, pokud je dílo obsahuje, s termínem jejich odstranění a stanovení způsobu opakovaného převzetí řádně provedeného díla.

Pokud objednatel dílo odmítá převzít, je povinen uvést do protokolu svoje důvody.

- 9.4. Podmínkou převzetí díla je vyklizení a vyčistění staveniště zhotovitelem.
- 9.5. V případě, že k tomu objednatel zhotovitele vyzve, je zhotovitel povinen zúčastnit se kolaudačního řízení stavby. K tomuto řízení je zhotovitel povinen vyslat stavbyvedoucího. V případě, že budou zjištěny vady díla v rámci kolaudačního řízení, je zhotovitel povinen je odstranit bezodkladně po jejich zjištění.
- 9.6. V případě požadavku objednatele na předčasné užívání díla, popřípadě jeho části, sjedná objednatel podmínky se zhotovitelem písemnou formou a v dostatečném předstihu.

10. Záruční podmínky

- 10.1. Zhotovitel poskytuje na provedení stavební části díla záruku 60 měsíců. Záruka začíná plynout ode dne protokolárního předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.
- 10.2. Dílo má vady, pokud jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě o dílo, příslušným ČSN, TKP nebo jiné dokumentaci, vztahující se k provedení díla.
- 10.3. Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době předání nebo které se vyskytly v záruční době. Za vady díla, které se projevily po záruční době, odpovídá zhotovitel v případě, že jejich příčinou bylo porušení povinností zhotovitele. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené nesprávným provozováním díla, jeho poškozením živelnou událostí nebo třetí osobou.
- 10.4. Objednatel je povinen zjištěné vady po jejich zjištění písemně reklamovat u zhotovitele. V reklamaci objednatel uvede popis vady, jak se projevuje, jakým způsobem požaduje vadu odstranit nebo zda požaduje finanční náhradu.
- 10.5. Zhotovitel započne s odstraňováním reklamované vady do 10 dnů ode dne doručení písemného oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. V případě havárie započne zhotovitel s odstraněním vady bezodkladně, tj. do 24 hodin od jejího oznámení, pokud se strany nedohodnou jinak. Zhotovitel odstraní reklamovanou vadu v technologicky nejkratším termínu, případně do termínu dohodnutého s objednatelem. Pokud se jedná o vadu omezující provoz na komunikaci, je zhotovitel povinen ji odstranit do 72 hodin od nahlášení. Jestliže zhotovitel neodstraní vadu v technologicky nejkratším termínu nebo v dohodnutém termínu, je objednatel oprávněn na náklady zhotovitele vadu odstranit sám nebo za pomoci třetí osoby. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady.
- 10.6. Oznámení o ukončení odstranění vady a předání provedené opravy objednateli provede zhotovitel protokolárně. Na provedenou opravu poskytne zhotovitel novou záruku ve stejné délce jako je uvedena v čl. 10.1. této smlouvy, která počíná běžet dnem předání a převzetí opravy potvrzením předávacího protokolu oběma smluvními stranami a ostatními účastníky řízení o předání a převzetí opravy.
- 10.7. Zhotovitel předá v rámci přejímacího řízení objednateli záruční listinu bankovní záruky (vystavené bankou v obvyklé formě) ve smyslu § 2029 občanského zákoníku za řádné plnění povinností zhotovitele v záruční době ve výši 5 % z ceny díla bez DPH (ve znění dodatků ke smlouvě). Tato bankovní záruka bude platná nejméně 60 měsíců ode dne předání a převzetí díla. Z této bankovní záruky musí vyplývat právo objednatele čerpat finanční prostředky (zákonné či smluvní sankce, náhradu škody apod.) z důvodu porušení povinností zhotovitele stanovených ve smlouvě, které zhotoviteli plynou ze záruky za jakost díla, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí výzvě objednatele. Zhotovitel je alternativně oprávněn složit částku (jistotu) ve výši 5 % z ceny díla bez DPH (ve znění dodatků ke smlouvě) na účet objednatele (č. účtu 6015-326131, kód banky 0100, bankovní spojení Komerční banka, a.s., variabilní symbol – IČO zhotovitele). Objednatel je oprávněn z této částky čerpat finanční prostředky z důvodů porušení povinností zhotovitele obdobně, jako by se jednalo o bankovní záruku. Objednatel je povinen vrátit složenou jistotu (poníženou o případné čerpané finanční prostředky) k prvnímu pracovnímu dni 61. měsíce po předání a převzetí díla. Zhotovitel v takovém případě nemá nárok na úhradu úroků z jistoty objednatelem.

11. Odpovědnost za škodu

- 11.1. Nebezpečí škody na realizovaném díle nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí díla.
- 11.2. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů a zavazuje se nezpůsobit únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
- 11.3. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy.
- 11.4. Zhotovitel je povinen být po celou dobu plnění zakázky pojištěn; předmětem pojistné smlouvy zhotovitele je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě. Výše pojistné částky pro tento druh pojištění je v minimální výši 2 000 000 Kč (slovy: dva milióny korun českých) pro jednu pojistnou událost s maximální spoluúčastí 10 %. Zhotovitel se zavazuje, že bude pojistnou smlouvu udržovat v platnosti po celou dobu provádění díla a trvání záruky na dílo. Zhotovitel předloží pojistnou smlouvu objednateli kdykoliv do tří dnů na vyžádání.

12. Sankce

- 12.1. V případě prodlení s dokončením stavebních prací zaviněného zhotovitelem je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000 Kč za každý i započatý den prodlení.
- 12.2. V případě prodlení s předáním díla je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000 Kč za každý den prodlení.
- 12.3. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vady ve stanovené lhůtě k odstranění vady uvedené v protokolu o předání a převzetí díla nebo vady reklamované v záruční době je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000 Kč za každou vadu a započatý den prodlení. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok objednatele na náhradu škody.
- 12.4. V případě porušení povinnosti zhotovitele dle odst. 8.1. této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každý i započatý den porušení povinnosti.
- 12.5. V případě porušení povinnosti zhotovitele dle odst. 7.9. této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každé porušení povinnosti.
- 12.6. V případě prodlení objednatele s úhradou faktury má zhotovitel nárok účtovat úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení, maximálně však do výše 20 % dlužné částky.
- 12.7. V případě porušení povinnosti zhotovitele předložit objednateli pojistnou smlouvu dle čl. 11.4 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý i započatý den prodlení.
- 12.8. Smluvní pokutu lze uložit opakovaně za každý jednotlivý případ porušení povinnosti. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo stran na náhradu škody v plné výši a věřitel je oprávněn domáhat se náhrady škody v plné výši, i když přesahuje výši smluvní pokuty.
- 12.9. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným dokončením díla, nezanikají nároky na smluvní pokuty, pokud vznikly dřívějším porušením povinností. Zánik závazku jeho pozdním plněním neznamena zánik nároku na smluvní pokutu z prodlení s plněním či plnění ze záruky za vady.
- 12.10. Smluvní pokuty a způsobené škody je objednatel oprávněn započítat proti jakékoliv pohledávce zhotovitele nebo pohledávkám, které bude objednatel povinen uhradit v budoucnu. Uplatnění nákladů, škod a smluvních pokut nevylučuje odpovědnost zhotovitele za realizované dílo.
- 12.11. Splatnost smluvních pokut a úroků z prodlení je dohodnuta na 30 dnů po obdržení daňového dokladu (faktury) s jejich vyčíslením a s uvedením důvodu jejich uplatnění a příslušného ustanovení této smlouvy, podle kterého jsou uplatněny.

13. Ukončení smlouvy

- 13.1. Tuto smlouvu je možno ukončit písemnou dohodou smluvních stran.
- 13.2. Smluvní strany mohou odstoupit od smlouvy za podmínek uvedených v § 2001 a násl. občanského zákoníku v případě porušení smlouvy podstatným způsobem druhou smluvní stranou.
- 13.3. Za porušení smlouvy podstatným způsobem, při kterém je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy, se považuje zejména:

- a) vadnost díla již v průběhu jeho provádění, pokud zhotovitel na písemnou výzvu objednatele vady neodstraní v stanovené lhůtě, porušení technologických postupů, předpisů a norem,
- b) prodlení zhotovitele se zahájením nebo dokončením díla o více než 10 dnů,
- c) úpadek zhotovitele ve smyslu zák. č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů, nebo vstup do likvidace.
- d) porušování předpisů bezpečnosti práce a technických zařízení, předpisů požární ochrany,
- e) neoprávněné zastavení či přerušení prací na díle na dobu delší než 10 dnů bez předchozího souhlasu objednatele,
- f) nepředložení pojistné smlouvy objednateli dle odst. 11.4 této smlouvy ani v náhradní lhůtě stanovené objednatelem.

13.4. Za porušení smlouvy podstatným způsobem, při kterém je zhotovitel oprávněn odstoupit od smlouvy, se považuje zejména:

- a) prodlení objednatele s předáním staveniště nebo dokladů nezbytných pro řádné plnění této smlouvy delší jak 10 dnů od smluvně dohodnutého termínu nebo neposkytnutí potřebné součinnosti zhotoviteli nutné k řádnému provádění díla dle této smlouvy, pokud objednatel nezjedná nápravu ani v náhradní lhůtě stanovené zhotovitelem,
- b) prodlení objednatele s úhradou dílčího daňového dokladu (faktury) zhotovitele delší než 30 dnů, pokud objednatel nezjedná nápravu ani v náhradní lhůtě stanovené zhotovitelem.

13.5. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé straně smlouvy.

13.6. Strany se dohodly, že po ukončení smlouvy trvají a zůstávají v platnosti ujednání stran týkající se odpovědnosti za vady díla, záruky za jakost a záruční lhůty, smluvních pokut, vlastnictví díla, náhrady škody a cenová ujednání obsažená v této smlouvě.

13.7. Dojde-li k ukončení smlouvy způsoby uvedenými v tomto článku smlouvy, povinnosti smluvních stran jsou následující:

- a) zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněných způsobem, jakým je stanovena cena díla, tento soupis s objednatelem odsouhlasí,
- b) zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje fakturu,
- c) zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak,
- d) zhotovitel vyzve písemně objednatele k převzetí části díla nejpozději do 3 pracovních dnů od ukončení této smlouvy a objednatel je povinen do 5 pracovních dnů po obdržení této výzvy zahájit přejímací řízení,
- e) objednatel převezme dosud provedené práce a dodávky do 10 pracovních dnů ode dne ukončení platnosti a účinnosti smlouvy, a uhradí zhotoviteli cenu předaných věcí, které opatřil do ukončení smlouvy, a to do 14 dnů ode dne předložení vyúčtování, odsouhlaseného oběma smluvními stranami,
- f) smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti včetně stavu rozpracovanosti díla, jeho ohodnocení, vymezení vad a nedodělků a sjednání způsobu jejich odstranění. Objednatel má v případě ukončení smlouvy i u odstranitelných vad právo požadovat slevu z ceny, namísto odstranění takových vad.

14. Závěrečná ustanovení

14.1. Veškerá jednání o stavbě a na stavbě s objednatelem či státními orgány budou probíhat v českém jazyce. Veškeré doklady o stavbě, použitých materiálech a konstrukcích předávané objednateli budou v českém jazyce.

14.2. Tuto smlouvu lze měnit pouze číslovanými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami.

14.3. Případná neplatnost některého ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení. Pro případ, že se kterékoliv ustanovení této smlouvy stane neúčinným nebo neplatným, se smluvní strany zavazují bez zbytečného odkladu nahradit takové ustanovení novým.

14.4. Smluvní strany se dohodly na způsobu doručování písemností tak, že doporučená zásilka je podána k poštovní přepravě na adresu smluvních stran uvedených v záhlaví této smlouvy. Pro případ, že některá ze smluvních stran odmítne převzít takto doručovanou písemnost se má za to, že písemnost byla doručena dnem odmítnutí

jejího převzetí. Pokud takto doručovanou písemnost některá ze smluvních stran nepřevzme nebo její převzetí znemožní, má se za to, že byla doručena třetím pracovním dnem po odeslání.

- 14.5. Smlouva se řídí českým právním řádem. Obě strany se dohodly, že pro neupravené vztahy plynoucí z této smlouvy platí příslušná ustanovení občanského zákoníku.
- 14.6. Smluvní strany se dohodly, že případné spory budou přednostně řešeny dohodou. V případě, že nedojde k dohodě stran, bude spor řešen místně a věcně příslušným soudem.
- 14.7. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva vyžaduje ke své účinnosti uveřejnění v registru smluv podle 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. Za účelem splnění povinnosti uveřejnění této smlouvy se smluvní strany dohodly, že ji do registr smluv zašle město Beroun neprodleně, nejdéle však do 15 dnů, po jejím podpisu všemi smluvními stranami. Smluvní strany se dohodly, že město Beroun uveřejní tuto smlouvu za stejných podmínek jako v registru smluv také na svém profilu zadavatele.
- 14.8. Plnění předmětu této smlouvy před její účinností se považuje za plnění podle této smlouvy a práva a povinnosti z něj vzniklé se řídí touto smlouvou.
- 14.9. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství podle § 504 občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
- 14.10. Smluvní strany souhlasí s tím, aby na oficiálních webových stránkách města Beroun (www.mesto-beroun.cz) byly uveřejněny veškeré faktury s finanční částkou nad 50 000 Kč bez DPH, které budou na základě této smlouvy, včetně případných dodatků, vystaveny k úhradě městu Beroun, a to bez časového omezení, s výjimkou informací, které nelze poskytnout při postupu podle předpisů upravujících svobodný přístup k informacím.
- 14.11. Zhotovitel je na základě § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb. o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel je v tomto případě povinen poskytnout veškerou součinnost při kontrole.
- 14.12. Tato smlouva je vyhotovena v elektronickém originále a podepsána uznávanými elektronickými podpisy.
- 14.13. Uzavření této smlouvy bylo schváleno Radou města Beroun dne 4. 10. 2023 usnesením č. 466/24/RM/2023. Město Beroun potvrzuje ve smyslu ustanovení § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů, že byly splněny všechny podmínky podmiňující platnost tohoto právního jednání.
- 14.14. Obě strany smlouvy prohlašují, že si smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí a že byla sepsána na základě jejich pravé a svobodné vůle, prostě omylů.
- 14.15. Nedílnou součástí této smlouvy je:

Příloha č. 1: Položkový rozpočet

Zhotovitel:

V Litoměřicích dne

 Digitálně podepsal
Datum: 2023.10.27
13:24:54 +02'00'

pověřená osoba

Objednatel:

V Berouně dne

 Digitálně podepsal
Datum: 2023.11.02
09:44:49 +01'00'

RNDr. Soňa Chalupová
starostka

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 312a
Stavba: Park Homolka Beroun, 1.etapa

KSO:
Místo: Beroun

Zadavatel:
Město Beroun

Uchazeč:
Gardenline s.r.o.

Projektant:


Zpracovatel:


Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 15.09.2023

IČ:
DIČ: CZ00233129

IČ:
DIČ: CZ27263827

IČ:
DIČ:


Cena bez DPH			7 854 000,00
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	7 854 000,00	1 649 340,00
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			9 503 340,00

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 312a

Stavba: Park Homolka Beroun, 1.etapa

Místo: Beroun

Datum: 15.09.2023

Zadavatel: Město Beroun

Projektant:

Uchazeč: Gardenline s.r.o.

Zpracovatel:



Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů		7 854 000,00	9 503 340,00
00	Vedlejší a ostatní náklady	255 000,00	308 550,00
01	SO 01 oválná dráha	1 714 939,56	2 075 076,87
02	SO 02 dětské hřiště	1 580 693,53	1 912 639,17
03	SO 03 tréninkové hřiště	1 305 844,28	1 580 071,58
04	SO 04 terénní schody	180 284,87	218 144,69
05	SO 05 chodníky a zpevněná plocha	718 060,95	868 853,75
06	SO 06 úpravy sadové plochy	318 211,66	385 036,11
07	SO 07 sportovní trávník	422 018,58	510 642,48
08	IO 01 VO	941 664,15	1 139 413,62
09	příprava staveniště	417 282,42	504 911,73

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Park Homolka Beroun, 1.etapa
Objekt:
00 - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:
Místo: Beroun

Zadavatel:
Město Beroun

Uchazeč:
Gardenline s.r.o.

Projektant:


Zpracovatel:


Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 15.09.2023
IČ: 00233129
DIČ: CZ00233129
IČ: 27263827
DIČ: CZ27263827

IČ:
DIČ:


Cena bez DPH			255 000,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	255 000,00	21,00%	53 550,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	308 550,00

ProjektantZpracovatel

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

ObjednavatelUchazeč

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Park Homolka Beroun, 1.etapa
Objekt:

00 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Beroun
Zadavatel: Město Beroun
Uchazeč: Gardenline s.r.o.

Datum: 15.09.2023
Projektant: 
Zpracovatel: 

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	255 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	255 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	65 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	160 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	25 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	5 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Park Homolka Beroun, 1.etapa

Objekt: 00 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Beroun

Datum: 15.09.2023

Zadavatel: Město Beroun

Projektant: 

Uchazeč: Gardenline s.r.o.

Zpracovatel: 

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

Náklady soupisu celkem

255 000,00

D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady			255 000,00	
D		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce			65 000,00	
1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00
P		Poznámka k položce: geodetické vytýčení stavby					
2	K	012303000	Zaměření skutečného provedení stavby	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00
3	K	013002000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00
D		VRN3	Zařízení staveniště			160 000,00	
4	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	160 000,00	160 000,00
P		Poznámka k položce: položka zahrnuje: vybavení staveniště , připojení staveniště na inženýrské sítě, sklad stavebního materiálu, zabezpečení staveniště, oplocení, zrušení zařízení staveniště					
D		VRN4	Inženýrská činnost			25 000,00	
5	K	043134000	Měření a zkoušky zatěžkávací - předepsané zkoušky hutnění	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00
6	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00
D		VRN9	Ostatní náklady			5 000,00	
7	K	091704000	Náklady na údržbu	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
P		Poznámka k položce: čištění vozidel a místa výjezdu ze staveniště na veřejné komunikace					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Park Homolka Beroun, 1.etapa
Objekt:
01 - SO 01 oválná dráha

KSO:
Místo: Beroun

Zadavatel:
Město Beroun

Uchazeč:
Gardenline s.r.o.

Projektant:


Zpracovatel:


Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 15.09.2023
IČ: 00233129
DIČ: CZ00233129
IČ: 27263827
DIČ: CZ27263827

IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:


Cena bez DPH			1 714 939,56
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 714 939,56	21,00%	360 137,31
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	2 075 076,87

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Park Homolka Beroun, 1.etapa
Objekt: 01 - SO 01 oválná dráha

Místo: Beroun
Zadavatel: Město Beroun
Uchazeč: Gardenline s.r.o.

Datum: 15.09.2023
Projektant: 
Zpracovatel: 

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		1 714 939,56
HSV - Práce a dodávky HSV		1 656 685,56
1 - Zemní práce		142 202,63
2 - Zakládání		733 103,50
4 - Vodorovné konstrukce		7 514,73
5 - Komunikace pozemní		305 967,09
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní		377 507,80
8 - Trubní vedení		12 744,89
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		43 092,00
998 - Přesun hmot		34 552,92
PSV - Práce a dodávky PSV		58 254,00
783 - Dokončovací práce - nátěry		58 254,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Park Homolka Beroun, 1.etapa
Objekt: 01 - SO 01 oválná dráha

Místo: Beroun
Zadavatel: Město Beroun
Uchazeč: Gardenline s.r.o.

Datum: 15.09.2023
Projektant:
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 1 714 939,56

D HSV Práce a dodávky HSV 1 656 685,56

D 1 Zemní práce 142 202,63

1	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	470,000	92,82	43 625,40
VV		odk	470,0		470,000		
2	K	132251102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	43,864	502,64	22 047,80
VV		hlr	"vsakovací žebra"(3,0+6,0)*0,57*0,8+(45,3+2,2+2,2+40,9)*0,57*0,45+(35,7+40,0)*(0,4+0,57)*0,5*0,45		43,864		
3	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	513,864	40,00	20 554,56
P		Poznámka k položce: předpoklad průměrná délka odvozu na mezideponii 80 m "přemístění na mezideponii" odk+hlr					
VV					513,864		
4	K	171151101	Hutnění boků násypů pro jakýkoliv sklon a míru zhutnění svahu	m2	85,000	43,96	3 736,60
VV			85,0		85,000		
5	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	200,000	70,00	14 000,00
VV			200,0		200,000		
6	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	36,255	109,13	3 956,51
P		Poznámka k položce: předpoklad zpětný zásyp vykopanou zeminou, výměna ŠD v místní komunikaci					
VV		hlr			43,864		
VV			"odpočet zemina vytlačená potrubím"-dr*3,14*0,05*0,05		-1,091		
VV			"odpočet lože"-lo		-6,518		
VV		SD	Součet		36,255		
7	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	50,553	350,00	17 693,55
VV			(SD-SD1)*1,7		50,553		
8	M	58344121	šterkodrt' frakce 0/8	t	11,081	410,00	4 543,21
VV		SD1	((2*1,0+1,8+1,23+45,3+2,2+2,2+40,9+35,7)*0,45+(2*1,0+1,3+4,3)*0,8)*0,1		6,518		
VV			SD1*1,7		11,081		
9	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	803,000	15,00	12 045,00
VV		od*1,1			803,000		
D		2	Zakládání				733 103,50
10	K	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	269,008	34,28	9 221,59
VV			"vsakovací žebra"(3,0+6,0)*(2*0,57+0,8)+(45,3+2,2+2,2+40,9)*(2*0,57+0,45)+(35,7+40,0)*(2*(0,4+0,57)*0,5+0,45)		269,008		
11	M	69311225	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 100g/m2	m2	318,640	15,80	5 034,51
VV			269,008*1,1845 "Přepočtené koeficientem množství		318,640		
12	K	273322511	Základové desky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	131,400	3 900,00	512 460,00
VV		od			730,000		
VV		od*0,18			131,400		
13	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	62,496	550,00	34 372,80
VV		bd	2*(50,9+37,7+2*42,5)*0,18		62,496		
14	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	62,496	100,00	6 249,60
VV		bd			62,496		
15	K	273361821	Výztuž základových desek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,792	40 000,00	31 680,00
VV		kp	"plocha klopeného pruhu"113,1		113,100		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"předpoklad vyztužení á 7 kg/m2"kp*0,007		0,792		
16	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	3,831	35 000,00	134 085,00
	VV		"sít' KARI 8/15" (od-kp)*1,15*0,0054		3,831		
	D	4	Vodorovné konstrukce				7 514,73
17	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	6,518	1 152,92	7 514,73
	VV	lo	((2*1,0+1,8+1,23+45,3+2,2+2,2+40,9+35,7)*0,45+(2*1,0+1,3+4,3)*0,8)*0,1		6,518		
	D	5	Komunikace pozemní				305 967,09
18	K	561061111	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl přes 350 do 400 mm pl do 1000 m2	m2	803,000	80,00	64 240,00
	VV	sz	od*1,1		803,000		
19	M	58530170	vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemin standardní	t	12,848	3 870,00	49 721,76
	VV		"předpoklad stabilizace v objemu á 4%"sz*0,4*0,04		12,848		
20	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	803,000	239,11	192 005,33
	VV	od	"plocha oválné dráhy" 730,0		730,000		
	VV		od*1,1		803,000		
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				377 507,80
21	K	631319013	Příplatek k mazanině tl přes 120 do 240 mm za přehlazení povrchu	m3	131,400	300,00	39 420,00
	VV		od*0,18		131,400		
22	K	63131901R	Příplatek k mazanině tl přes 120 do 240 mm za leštění povrchu	m2	730,000	400,00	292 000,00
	VV		od		730,000		
23	K	631319175	Příplatek k mazanině tl přes 120 do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	131,400	100,00	13 140,00
	VV		od*0,18		131,400		
24	K	631319185	Příplatek k mazanině tl přes 120 do 240 mm za sklon přes 15 do 35°	m3	20,358	100,00	2 035,80
	VV		kp*0,18		20,358		
25	K	63381111R	Broušení hran betonových podlah do 4 mm	m	257,600	120,00	30 912,00
	VV		2*(16,2+15,6+12,0+2*42,5)		257,600		
	D	8	Trubní vedení				12 744,89
26	K	871228111	Kladení drenážního potrubí z tvrdého PVC průměru přes 90 do 150 mm	m	138,930	12,16	1 689,39
	VV	dr	2*1,0+1,8+1,3+2*1,0+1,23+4,3+45,3+2,2+2,2+40,9+35,7		138,930		
27	M	28610559	trubka drenážní korugovaná sendvičová HD-PE SN 4 perforace 360° pro liniové stavby DN 100	m	141,014	78,40	11 055,50
	VV		138,93*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		141,014		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				43 092,00
28	K	919111112	Řezání dilatačních spár š 5 mm hl přes 60 do 80 mm příčných nebo podélných v čerstvém CB krytu	m	113,400	140,00	15 876,00
	VV	sp	"spáry V CB krytu po 4,5m "27*4,2		113,400		
29	K	91912111R	Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 5 mm hl 80 mm trvale pružným tmelem	m	113,400	240,00	27 216,00
	VV		sp		113,400		
	D	998	Přesun hmot				34 552,92
30	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	863,823	40,00	34 552,92
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				58 254,00
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				58 254,00
31	K	783927151	Krycí jednonásobný akrylátový nátěr betonové podlahy	m2	730,000	45,00	32 850,00
	VV		od		730,000		
32	M	2455153R	hmota nátěrová uzavírací roztokem akrylátové pryskyřice v organických rozpouštědlech	l	109,500	232,00	25 404,00
	P		Poznámka k položce:				
	VV		např. Sikafloor ProSeal-12, spotřeba: 0,10- 0,20 l/m2				
	VV		od*0,15		109,500		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Park Homolka Beroun, 1.etapa
Objekt:
02 - SO 02 dětské hřiště

KSO:
Místo: Beroun

Zadavatel:
Město Beroun

Uchazeč:
Gardenline s.r.o.

Projektant:


Zpracovatel:

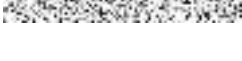
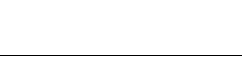

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 15.09.2023

IČ: 00233129
DIČ: CZ00233129

IČ: 27263827
DIČ: CZ27263827

IČ: 
DIČ: 

IČ: 
DIČ: 

Cena bez DPH			1 580 693,53
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 580 693,53	21,00%	331 945,64
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	1 912 639,17

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Park Homolka Beroun, 1.etapa
Objekt: 02 - SO 02 dětské hřiště

Místo: Beroun
Zadavatel: Město Beroun
Uchazeč: Gardenline s.r.o.

Datum: 15.09.2023
Projektant: 
Zpracovatel: 

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		1 580 693,53
HSV - Práce a dodávky HSV		1 580 693,53
1 - Zemní práce		14 218,24
2 - Zakládání		40 650,33
5 - Komunikace pozemní		649 469,32
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání		871 644,00
998 - Přesun hmot		4 711,64

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Park Homolka Beroun, 1.etapa
Objekt: 02 - SO 02 dětské hřiště

Místo: Beroun Datum: 15.09.2023
Zadavatel: Město Beroun Projektant:
Uchazeč: Gardenline s.r.o. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 1 580 693,53

D HSV Práce a dodávky HSV 1 580 693,53

D 1 Zemní práce 14 218,24

1	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	50,100	92,82	4 650,28
VV		odk	167,0*0,3		50,100		
2	K	131213101	Hloubení jam v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	3,780	847,00	3 201,66
VV			"patka A"0,6*0,6*0,4*20		2,880		
VV			"patka B"0,5*0,5*0,4*9		0,900		
VV		hlj	Součet		3,780		
3	K	132212111	Hloubení rýh š do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	0,600	1 316,00	789,60
VV		hl	"základ pod lavičku" (2*1,5+4*0,5)*0,3*0,4		0,600		
4	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	54,480	40,00	2 179,20
P			Poznámka k položce:				
VV			předpoklad průměrná délka odvozu na mezideponii 80 m				
VV			"přemístění na mezideponii" odk+hlj+hl		54,480		
5	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	226,500	15,00	3 397,50
VV		hr	453,0/2		226,500		

D 2 Zakládání 40 650,33

6	K	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného šterkopísku	m3	1,095	1 163,60	1 274,14
VV			"základ pod lavičku" (2*1,5+4*0,5)*0,3*0,1		0,150		
VV			"patka A"0,6*0,6*0,1*20		0,720		
VV			"patka B"0,5*0,5*0,1*9		0,225		
VV			Součet		1,095		
7	K	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	2,519	3 908,52	9 845,56
VV			"patka A"3,14*0,2*0,2*0,8*20		2,010		
VV			"patka B"3,14*0,15*0,15*0,8*9		0,509		
VV			Součet		2,519		
8	K	275356031	Bednění základových patek ploch zaoblených zřízení	m2	26,878	856,57	23 022,89
VV			"patka A"2*3,14*0,2*0,8*20		20,096		
VV			"patka B"2*3,14*0,15*0,8*9		6,782		
VV		bp	Součet		26,878		
9	K	275356032	Bednění základových patek ploch zaoblených odstranění	m2	26,878	139,23	3 742,22
VV		bp			26,878		
10	K	279113134	Základová zeď tl přes 250 do 300 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	1,500	1 843,68	2 765,52
VV			"základ pod lavičku" (2*1,5+4*0,5)*0,3		1,500		

D 5 Komunikace pozemní 649 469,32

11	K	564750115	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm tl 190 mm	m2	226,500	200,52	45 417,78
VV		hr			226,500		
12	K	564801111	Podklad ze kameniva drceného vel. 0-4 mm ŠD tl 30 mm	m2	226,500	43,19	9 782,54
VV		hr			226,500		
13	K	58918111R	kryt venkovních hřišť dvojítlý litý povrch - litá guma (granulát SBR a barevné EPDM) do tl.40 mm	m2	53,000	2 243,00	118 879,00
VV		hr1	53,0		53,000		
14	K	58918112R	kryt venkovních hřišť dvojítlý litý povrch - litá guma (granulát SBR a barevné EPDM) do tl.90 mm	m2	173,500	2 740,00	475 390,00
VV		hr-hr1			173,500		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							871 644,00
15	M	Pol15	D+M SESTAVA SE SÍTĚMI	ks	1,000	393 300,00	393 300,00
16	M	Pol16	D+M HOUPAČKA HNÍZDO	ks	1,000	113 544,00	113 544,00
17	M	Pol17	D+M HOUPAČKA SEDÁKY	ks	1,000	97 584,00	97 584,00
18	M	Pol18	D+M TOČIDLO	ks	1,000	41 268,00	41 268,00
19	M	Pol10	D+M STOJAN NA JÍZDNÍ KOLO	ks	2,000	12 312,00	24 624,00
20	M	Pol11	D+M INFOCEDULE	ks	1,000	19 380,00	19 380,00
21	M	Pol19	D+M DUBOVÝ HRANOL 1	ks	2,000	24 168,00	48 336,00
22	M	Pol20	D+M DUBOVÝ HRANOL SET 2	kpl	1,000	133 608,00	133 608,00
D 998 Přesun hmot							4 711,64
23	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	117,791	40,00	4 711,64

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Park Homolka Beroun, 1.etapa
Objekt:
03 - SO 03 tréninkové hřiště

KSO:
Místo: Beroun

Zadavatel:
Město Beroun

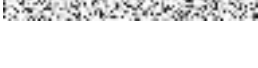
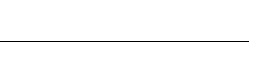
Uchazeč:
Gardenline s.r.o.

Projektant:


Zpracovatel:


Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 15.09.2023
IČ: 00233129
DIČ: CZ00233129
IČ: 27263827
DIČ: CZ27263827

IČ: 
DIČ: 
IČ: 
DIČ: 

Cena bez DPH			1 305 844,28
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 305 844,28	21,00%	274 227,30
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			1 580 071,58
v CZK			

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Park Homolka Beroun, 1.etapa
Objekt: 03 - SO 03 tréninkové hřiště

Místo: Beroun
Zadavatel: Město Beroun
Uchazeč: Gardenline s.r.o.

Datum: 15.09.2023
Projektant: 
Zpracovatel: 

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		1 305 844,28
HSV - Práce a dodávky HSV		1 305 844,28
1 - Zemní práce		23 129,16
2 - Zakládání		39 335,36
5 - Komunikace pozemní		675 810,32
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání		562 774,80
998 - Přesun hmot		4 794,64

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Park Homolka Beroun, 1.etapa
Objekt: 03 - SO 03 tréninkové hřiště

Místo: Beroun Datum: 15.09.2023
Zadavatel: Město Beroun Projektant:
Uchazeč: Gardenline s.r.o. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 1 305 844,28

D HSV Práce a dodávky HSV 1 305 844,28

D 1 Zemní práce 23 129,16

1	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	116,900	92,82	10 850,66
VV		odk	167,0*0,7		116,900		
2	K	131213101	Hloubení jam v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	3,640	847,00	3 083,08
VV			"patka A"0,6*0,6*0,4*10		1,440		
VV			"patka B"0,5*0,5*0,4*22		2,200		
VV		hlj	Součet		3,640		
3	K	132212111	Hloubení rýh š do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	0,720	1 316,00	947,52
VV		hl	"základ pod lavičku" (2*1,5+2*0,5)*0,3*0,4+2*0,6*0,5*0,4		0,720		
4	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	121,260	40,00	4 850,40
P		Poznámka k položce:					
VV		předpoklad průměrná délka odvozu na mezideponii 80 m			121,260		
VV		"přemístění na mezideponii" odk+hlj+hl					
5	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	226,500	15,00	3 397,50
VV		hr	453,0/2		226,500		

D 2 Zakládání 39 335,36

6	K	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného šterkopísku	m3	1,090	1 163,60	1 268,32
VV			"základ pod lavičku" (2*1,5+2*0,5)*0,3*0,1+2*0,6*0,5*0,1		0,180		
VV			"patka A"0,6*0,6*0,1*10		0,360		
VV			"patka B"0,5*0,5*0,1*22		0,550		
VV			Součet		1,090		
7	K	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	2,248	3 908,52	8 786,35
VV			"patka A"3,14*0,2*0,2*0,8*10		1,005		
VV			"patka B"3,14*0,15*0,15*0,8*22		1,243		
VV			Součet		2,248		
8	K	275356031	Bednění základových patek ploch zaoblených zřízení	m2	26,627	856,57	22 807,89
VV			"patka A"2*3,14*0,2*0,8*10		10,048		
VV			"patka B"2*3,14*0,15*0,8*22		16,579		
VV		bp	Součet		26,627		
9	K	275356032	Bednění základových patek ploch zaoblených odstranění	m2	26,627	139,23	3 707,28
VV		bp			26,627		
10	K	279113134	Základová zeď tl přes 250 do 300 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	1,500	1 843,68	2 765,52
VV			"základ pod lavičku" (2*1,5+6*0,5)*0,25		1,500		

D 5 Komunikace pozemní 675 810,32

11	K	564750115	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm tl 190 mm	m2	226,500	200,52	45 417,78
VV		hr			226,500		
12	K	564801111	Podklad ze kameniva drceného vel. 0-4 mm ŠD tl 30 mm	m2	226,500	43,19	9 782,54
VV		hr			226,500		
13	K	58918112R	kryt venkovních hřišť dvojité litý povrch - litá guma (granulát SBR a barevné EPDM) do tl.90 mm	m2	226,500	2 740,00	620 610,00
VV		hr			226,500		

D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 562 774,80

14	K	91633111R	Osazení skryté ocelové obruby do lože z betonu s boční opěrou	m	24,000	160,00	3 840,00
----	---	-----------	---	---	--------	--------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV		24,0	24,000				
15	M	13010324	tyč ocelová plochá jakost S235JR (11 375) 180x8mm	t	0,276	43 300,00	11 950,80
P		Poznámka k položce: Hmotnost: 11,50 kg/m					
VV		24,0*11,5*0,001	0,276				
16	M	Pol4	D+M FITNESS SESTAVA 1	ks	1,000	153 336,00	153 336,00
17	M	Pol5	D+M FITNESS SESTAVA 2	ks	1,000	100 776,00	100 776,00
18	M	Pol6	D+M BRADLA NÍZKÁ	kpl	1,000	20 748,00	20 748,00
19	M	Pol7	D+M ZÁBRADLÍ NÍZKÝ	ks	1,000	10 488,00	10 488,00
20	M	Pol8	D+M ZÁBRADLÍ STŘEDNÍ	ks	1,000	12 312,00	12 312,00
21	M	Pol9	D+M ZÁBRADLÍ VYSOKÝ	ks	1,000	13 908,00	13 908,00
22	M	Pol10	D+M STOJAN NA JÍZDNÍ KOLO	ks	2,000	12 312,00	24 624,00
23	M	Pol11	D+M INFOCEDULE	ks	1,000	19 380,00	19 380,00
24	M	Pol12	D+M DUBOVÝ HRANOL 1	ks	1,000	24 168,00	24 168,00
25	M	Pol13	D+M DUBOVÝ HRANOL FIT	kpl	1,000	63 276,00	63 276,00
26	M	Pol14	D+M DUBOVÝ HRANOL SET 1	kpl	1,000	103 968,00	103 968,00
D		998	Přesun hmot	4 794,64			
27	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	119,866	40,00	4 794,64

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Park Homolka Beroun, 1.etapa
Objekt:
04 - SO 04 terénní schody

KSO:
Místo: Beroun

Zadavatel:
Město Beroun

Uchazeč:
Gardenline s.r.o.

Projektant:


Zpracovatel:


Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 15.09.2023
IČ: 00233129
DIČ: CZ00233129
IČ: 27263827
DIČ: CZ27263827

IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:


Cena bez DPH			180 284,87
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	180 284,87	21,00%	37 859,82
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	218 144,69

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Park Homolka Beroun, 1.etapa
Objekt: **04 - SO 04 terénní schody**

Místo: Beroun
Zadavatel: Město Beroun
Uchazeč: Gardenline s.r.o.

Datum: 15.09.2023
Projektant: 
Zpracovatel: 

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		180 284,87
HSV - Práce a dodávky HSV		178 669,22
1 - Zemní práce		3 730,45
2 - Zakládání		7 258,91
4 - Vodorovné konstrukce		160 015,52
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		6 454,02
998 - Přesun hmot		1 210,32
PSV - Práce a dodávky PSV		1 615,65
783 - Dokončovací práce - nátěry		1 615,65

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Park Homolka Beroun, 1.etapa
Objekt: 04 - SO 04 terénní schody

Místo: Beroun Datum: 15.09.2023
Zadavatel: Město Beroun Projektant: 
Uchazeč: Gardenline s.r.o. Zpracovatel: 

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

Náklady soupisu celkem 180 284,87

D HSV Práce a dodávky HSV 178 669,22

D 1 Zemní práce 3 730,45

1	K	122251101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	13,000	175,25	2 278,25
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

VV	odk	13,0			13,000		
----	-----	------	--	--	--------	--	--

2	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	13,000	40,00	520,00
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------

P		Poznámka k položce: předpoklad průměrná délka odvozu na mezideponii 80 m					
VV	odk				13,000		

3	K	182151111	Svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 strojně	m2	11,550	80,71	932,20
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------

VV		2,1*5,5			11,550		
----	--	---------	--	--	--------	--	--

D 2 Zakládání 7 258,91

4	K	273313611	Základové desky z betonu tř. C 16/20	m3	1,492	3 908,52	5 831,51
---	---	-----------	--------------------------------------	----	-------	----------	----------

VV		"podkladní beton"0,1*(4,14+2*0,4)*3,02			1,492		
----	--	--	--	--	-------	--	--

5	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	2,196	550,00	1 207,80
---	---	-----------	-----------------------------------	----	-------	--------	----------

VV		2*2*(0,4+3,02)*0,1+2*4,14*0,1			2,196		
----	--	-------------------------------	--	--	-------	--	--

6	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	2,196	100,00	219,60
---	---	-----------	--------------------------------------	----	-------	--------	--------

D 4 Vodorovné konstrukce 160 015,52

7	K	430321616	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 30/37	m3	5,800	5 554,42	32 215,64
---	---	-----------	--	----	-------	----------	-----------

VV		"venkovní schodiště"5,8			5,800		
----	--	-------------------------	--	--	-------	--	--

8	K	430361821	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy betonářskou ocelí 10 505	t	0,153	60 000,00	9 180,00
---	---	-----------	--	---	-------	-----------	----------

VV		152,8/1000			0,153		
----	--	------------	--	--	-------	--	--

9	K	430362021	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy svařovanými sítěmi Kari	t	0,138	40 154,44	5 541,31
---	---	-----------	---	---	-------	-----------	----------

VV		2,93*4,86*(0,003+0,0054)*1,15			0,138		
----	--	-------------------------------	--	--	-------	--	--

10	K	431351121	Zřízení bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	5,020	963,88	4 838,68
----	---	-----------	---	----	-------	--------	----------

VV		2*2,51			5,020		
----	--	--------	--	--	-------	--	--

11	K	431351122	Odstranění bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	5,020	156,95	787,89
----	---	-----------	--	----	-------	--------	--------

12	K	434121426	Osazení ŽB schodišťových stupňů na desku drsných	m	21,140	645,38	13 643,33
----	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------

VV		"stupeň P01" 7*3,02			21,140		
----	--	---------------------	--	--	--------	--	--

13	M	5937375R	stupeň schodišťový prefabrikovaný 3020x705x295cm	kus	7,000	12 195,00	85 365,00
----	---	----------	--	-----	-------	-----------	-----------

P		Poznámka k položce: viz. výkresová dokumentace schodů					
VV		"stupeň P01"7			7,000		

14	K	434351141	Zřízení bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	12,231	579,67	7 089,94
----	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

VV		3,02*(0,3*6+0,8+0,7+0,27+0,48)			12,231		
----	--	--------------------------------	--	--	--------	--	--

15	K	434351142	Odstranění bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	12,231	110,68	1 353,73
----	---	-----------	--	----	--------	--------	----------

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 6 454,02

16	K	985131211	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah sušeným křemičitým pískem	m2	20,246	318,78	6 454,02
----	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

VV	st	"předpoklad zdrsnění povrchu prefa stupňů"14,01+7*0,295*3,02			20,246		
----	----	--	--	--	--------	--	--

D 998 Přesun hmot 1 210,32

17	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	30,258	40,00	1 210,32
----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------

D PSV Práce a dodávky PSV 1 615,65

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 783			Dokončovací práce - nátěry	1 615,65			
18	K	783927151	Krycí jednonásobný akrylátový nátěr betonové podlahy	m2	20,246	45,00	911,07
VV			st	20,246			
19	M	2455153R	hmota nátěrová uzavírací roztokem akrylátové pryskyřice v organických rozpouštědlech	l	3,037	232,00	704,58
P			Poznámka k položce:				
VV			např. Sikafloor ProSeal-12, spotřeba: 0,10- 0,20 l/m2				
			st*0,15				
			3,037				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Park Homolka Beroun, 1.etapa
Objekt:
05 - SO 05 chodníky a zpevněná plocha

KSO:
Místo: Beroun

Zadavatel:
Město Beroun

Uchazeč:
Gardenline s.r.o.

Projektant:


Zpracovatel:


Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 15.09.2023
IČ: 00233129
DIČ: CZ00233129
IČ: 27263827
DIČ: CZ27263827
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:



Cena bez DPH			718 060,95
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	718 060,95	21,00%	150 792,80
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			868 853,75
v CZK			

ProjektantZpracovatel

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

ObjednavatelUchazeč

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Park Homolka Beroun, 1.etapa

Objekt: 05 - SO 05 chodníky a zpevněná plocha

Místo: Beroun

Datum: 15.09.2023

Zadavatel: Město Beroun

Projektant:

Uchazeč: Gardenline s.r.o.

Zpracovatel:



Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		718 060,95
HSV - Práce a dodávky HSV		689 731,95
1 - Zemní práce		28 823,10
2 - Zakládání		2 259,15
4 - Vodorovné konstrukce		573,89
5 - Komunikace pozemní		473 822,17
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní		23 859,62
8 - Trubní vedení		13 905,18
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		130 761,60
998 - Přesun hmot		15 727,24
PSV - Práce a dodávky PSV		28 329,00
783 - Dokončovací práce - nátěry		28 329,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Park Homolka Beroun, 1.etapa
Objekt: 05 - SO 05 chodníky a zpevněná plocha

Místo: Beroun Datum: 15.09.2023
Zadavatel: Město Beroun Projektant: 
Uchazeč: Gardenline s.r.o. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 718 060,95

D HSV Práce a dodávky HSV 689 731,95

D 1 Zemní práce 28 823,10

1	K	113106134	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2	m2	32,000	32,85	1 051,20
VV "rozebrání dlažby z chodníku"32,0					32,000		
2	K	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	16,000	69,78	1 116,48
VV 16,0					16,000		
3	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	150,000	92,82	13 923,00
VV odk 150,0					150,000		
4	K	132212111	Hloubení rýh š do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	0,320	1 316,00	421,12
VV hl "základ pod trojitě koše" 2*1,0*0,4*0,4					0,320		
5	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	150,320	40,00	6 012,80

P Poznámka k položce:							
VV předpoklad průměrná délka odvozu na mezideponii 80 m					150,320		
VV "přesun na mezideponii"odk+hl							
6	K	181951112	Úprava pláňe v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	419,900	15,00	6 298,50
VV zp*1,1+bd1+bd2+bd1a+bd2a					419,900		

D 2 Zakládání 2 259,15

7	K	274313511	Základové pásy z betonu tř. C 12/15	m3	0,320	3 692,22	1 181,51
VV "základ pod trojitě koše" 2*1,0*0,4*0,4					0,320		
8	K	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	2,240	403,29	903,37
VV bed 2*2*(0,4+1,0)*0,4					2,240		
9	K	274351122	Odstanění bednění základových pasů rovného	m2	2,240	77,80	174,27
VV bed					2,240		

D 4 Vodorovné konstrukce 573,89

10	K	451579777	Příplatek ZKD 10 mm tl u podkladu nebo lože pod dlažbu z kameniva těženého	m2	29,400	19,52	573,89
VV 1*(bd1+bd1a+bd2+bd2a)					29,400		

D 5 Komunikace pozemní 473 822,17

11	K	561061111	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl přes 350 do 400 mm pl do 1000 m2	m2	368,200	80,00	29 456,00
VV zp					355,000		
VV bd1					12,000		
VV bd1a					1,200		
VV sz Součet					368,200		
12	M	58530170	vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemin standardní	t	5,891	3 870,00	22 798,17
VV "předpoklad stabilizace v objemu á 4%"sz*0,4*0,04					5,891		
13	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	16,200	149,29	2 418,50
VV bd2+bd2a					16,200		
14	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	13,200	194,41	2 566,21
VV bd1+bd1a					13,200		
15	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	355,000	239,11	84 884,05
VV zp					355,000		
16	K	581131314	Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB III tl 180 mm	m2	355,000	859,44	305 101,20
VV zp "zpevněná plocha" 355,0					355,000		
17	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	16,200	418,47	6 779,21
VV bd2 "chodník"15,0					15,000		
VV bd2a "chodník slepecká"1,2					1,200		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		16,200		
18	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	15,450	375,00	5 793,75
	VV		bd2		15,000		
	VV		1,2*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		15,450		
19	M	59245019	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm přírodní	m2	1,236	576,00	711,94
	VV		bd2a		1,200		
	VV		1,2*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		1,236		
20	K	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	13,200	453,87	5 991,08
	VV	bd1	"zesílený chodník"12,0		12,000		
	VV	bd1a	"zesílený chodník slepecká"1,2		1,200		
	VV		Součet		13,200		
21	M	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	12,360	519,00	6 414,84
	VV		bd1		12,000		
	VV		12*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		12,360		
22	M	59245225	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm přírodní	m2	1,236	734,00	907,22
	VV		bd1a		1,200		
	VV		1,2*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		1,236		
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				23 859,62
23	K	631319023	Příplatek k mazanině tl přes 120 do 240 mm za přehlazení s poprašením cementem	m3	63,900	373,39	23 859,62
	VV		zp*0,18		63,900		
D	8		Trubní vedení				13 905,18
24	K	899104112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000	3 745,18	3 745,18
	VV		"osazení nového poklopu šachty"1		1,000		
25	M	28661935	poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení D400	kus	1,000	8 360,00	8 360,00
26	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	1,000	1 800,00	1 800,00
	VV		1		1,000		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				130 761,60
27	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	11,000	337,60	3 713,60
	VV	ob	11,0		11,000		
28	M	59217013	obrubník betonový zahradní 1000x80x250mm	m	11,550	120,00	1 386,00
	VV		ob*1,05		11,550		
29	K	919111112	Řezání dilatačních spár š 5 mm hl přes 60 do 80 mm příčných nebo podélných v čerstvém CB krytu	m	97,100	140,00	13 594,00
	VV	sp	"spáry V CB krytu po 4,5m "97,1		97,100		
30	K	91912111R	Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 5 mm hl 80 mm trvale pružným tmelem	m	97,100	280,00	27 188,00
	VV		sp		97,100		
31	K	93610421R	Montáž odpadkového koše do betonové patky	kus	2,000	3 500,00	7 000,00
P			Poznámka k položce: kotvení 4x chemická kotva M12x165, viz. D.1.1.510.DE.OK				
32	M	74910120R	koš trojitý odpadkový opláštěný plechem, objem nádob 3x50 l	kus	2,000	38 940,00	77 880,00
P			Poznámka k položce: př. uvažovaného standardu viz. D.1.1.510.DE.OK				
D	998		Přesun hmot				15 727,24
33	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	393,181	40,00	15 727,24
D	PSV		Práce a dodávky PSV				28 329,00
D	783		Dokončovací práce - nátěry				28 329,00
34	K	783927151	Krycí jednonásobný akrylátový nátěr betonové podlahy	m2	355,000	45,00	15 975,00
	VV		zp		355,000		
35	M	2455153R	hmota nátěrová uzavírací roztokem akrylátové pryskyřice v organických rozpouštědlech	l	53,250	232,00	12 354,00
P			Poznámka k položce: např. Sikafloor ProSeal-12, spotřeba: 0,10- 0,20 l/m2				
	VV		zp*0,15		53,250		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Park Homolka Beroun, 1.etapa
Objekt:
06 - SO 06 úpravy sadové plochy

KSO:
Místo: Beroun

Zadavatel:
Město Beroun

Uchazeč:
Gardenline s.r.o.

Projektant:


Zpracovatel:


Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 15.09.2023

IČ: 00233129
DIČ: CZ00233129

IČ: 27263827
DIČ: CZ27263827

IČ: 
DIČ: 

IČ: 
DIČ: 

Cena bez DPH			318 211,66
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	318 211,66	21,00%	66 824,45
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	385 036,11

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Park Homolka Beroun, 1.etapa
Objekt: 06 - SO 06 úpravy sadové plochy

Místo: Beroun
Zadavatel: Město Beroun
Uchazeč: Gardenline s.r.o.

Datum: 15.09.2023
Projektant:
Zpracovatel:



Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	318 211,66
HSV - Práce a dodávky HSV	318 211,66
1 - Zemní práce	169 679,05
2 - Zakládání	2 974,97
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	145 008,00
998 - Přesun hmot	549,64

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Park Homolka Beroun, 1.etapa
Objekt: 06 - SO 06 úpravy sadové plochy

Místo: Beroun Datum: 15.09.2023
Zadavatel: Město Beroun Projektant:
Uchazeč: Gardenline s.r.o. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 318 211,66

D HSV Práce a dodávky HSV 318 211,66

D 1 Zemní práce 169 679,05

1	K	122251103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	96,000	185,57	17 814,72
VV		odk	96,0		96,000		
2	K	132212111	Hloubení rýh š do 800 mm v soudrzných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	0,720	1 316,00	947,52
VV		hl	"základ pod lavičku" (2*1,5+2*1,0+2*0,5)*0,3*0,4		0,720		
3	K	15389111R	Zajištění ošetých ploch před vstupem osob	kg	12,000	120,00	1 440,00
P		Poznámka k položce: plastové červenobílé výstražné pásy „zákaz vstupu“ upevněné na kůly z roxorů prům. 8 mm a délky 1200 mm se zahnutým koncem					
VV			"dle počtu kůlů" 25*1,2*0,4		12,000		
4	M	13021011	tyč ocelová kruhová žebírková DIN 488 jakost B500B (10 505) výztuž do betonu D 8mm	t	0,012	32 000,00	384,00
P		Poznámka k položce: Hmotnost: 0,40 kg/m					
VV			12*0,001 'Přepočtené koeficientem množství		0,012		
5	M	73558001	páska výstražná vstup zakázán	m	109,250	1,16	126,73
VV			"délka ohrazení"95,0		95,000		
VV			95*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		109,250		
6	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	96,720	40,00	3 868,80
P		Poznámka k položce: předpoklad průměrná délka odvozu na mezideponii 80 m					
VV			odk+hl		96,720		
7	K	181411142	Založení parterového trávníku výsevem pl do 1000 m2 ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	134,000	40,97	5 489,98
VV			st		134,000		
8	M	0057247R	osivo směs parková	kg	2,680	180,00	482,40
P		Poznámka k položce: -doporučený výsevek: 25 - 30 g/m2 -př. standardu "VV-20 parková směs"					
VV			134*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		2,680		
9	K	182111111	Zpevnění svahu jutovou, kokosovou nebo plastovou rohoží přes 1:2 do 1:1	m2	67,000	205,84	13 791,28
VV			67,0		67,000		
10	M	61894013	sít protierozní z kokosových vláken 700g/m2	m2	70,350	63,40	4 460,19
VV			67*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		70,350		
11	K	182151111	Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 strojně	m2	134,000	80,71	10 815,14
VV			st		134,000		
12	K	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl do 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5	m2	180,500	20,20	3 646,10
VV		pt	"ošetření stávajícího trávníku"180,5		180,500		
13	M	1037150R	substrát pro trávníky	m3	10,469	1 200,00	12 562,80
P		Poznámka k položce: parametry substrátu vegetační vrstvy viz.část D. 1.1 Technická zpráva					
VV			odst. 5.9, např. travníkový substrát (Agro CS)				
VV			180,5*0,058 'Přepočtené koeficientem množství		10,469		
14	K	182311123	Rozprostření ornice ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm ručně	m2	67,000	287,25	19 245,75
VV			0,5*st		67,000		
15	K	182351023	Rozprostření ornice pl do 100 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	67,000	120,53	8 075,51
VV			st*0,5		67,000		
16	M	10371500	substrát pro trávníky VL	m3	20,100	1 200,00	24 120,00
P		Poznámka k položce: parametry substrátu vegetační vrstvy viz.část D. 1.1 Technická zpráva					
P		oddl 5.5					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		st*0,15		20,100		
17	K	183101321	Jamky pro výsadbu s výměnou 100 % půdy zeminy tř 1 až 4 obj přes 0,4 do 1 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	5,000	1 595,43	7 977,15
	VV		4+1		5,000		
18	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	3,000	1 200,00	3 600,00
	VV		5*0,6 'Přepočtené koeficientem množství		3,000		
19	K	183451431	Prořezání trávníku s přísevem pl do 1000 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	180,500	7,90	1 425,95
	VV		"stávající zelená plocha"pt		180,500		
20	M	0057247R	osivo směs parková	kg	3,610	180,00	649,80
	P		Poznámka k položce: -doporučený výsevek: 25 - 30 g/m2 -př. standardu "VV-20 parková směs"				
	VV		180,5*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		3,610		
21	K	184201111	Výsadba stromu bez balu do jamky v kmene do 1,8 m v rovině a svahu do 1:5	kus	5,000	128,93	644,65
	VV		4+1		5,000		
22	M	0265043R	Ořešák královský /Juglans regia/ 170-180cm	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
	VV		1		1,000		
23	M	0264044R	Mandloň obecná /Prunus dulcis/ 150-160cm	kus	4,000	3 000,00	12 000,00
	VV		4		4,000		
24	K	184215132	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 2 m	kus	5,000	223,43	1 117,15
	VV		4+1		5,000		
25	M	60591251	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 1,5m	kus	15,000	82,60	1 239,00
	VV		5*3 'Přepočtené koeficientem množství		15,000		
26	K	184501131	Zhotovení obalu z juty ve dvou vrstvách v rovině a svahu do 1:5	m2	1,020	220,55	224,96
	VV		4*0,12*1,6+0,14*1,8		1,020		
27	K	184801121	Ošetřování vysazených dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	kus	5,000	91,85	459,25
	VV		4+1		5,000		
28	K	184802311	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko ve svahu přes 1:2 do 1:1	m2	134,000	6,40	857,60
	VV	st	"svahový trávaník"134,0		134,000		
29	K	184802634	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem smáčením ve svahu přes 1:2 do 1:1	m2	134,000	15,20	2 036,80
	VV		st		134,000		
30	K	184806111	Řez stromů netrnitých průklestem D koruny do 2 m	kus	5,000	64,14	320,70
	VV		4+1		5,000		
31	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	2,512	45,41	114,07
	VV	km	5*3,14*0,4*0,4		2,512		
32	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	0,259	1 580,00	409,22
	VV		km*0,1*1,03		0,259		
33	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,002	7 899,18	15,80
	P		Poznámka k položce: NPK 1,5-2,0 kg/100 m2 (st/100)*1,75*0,001				
	VV				0,002		
34	M	25191155	hnojivo průmyslové	kg	2,000	35,00	70,00
	VV		0,002*1000 'Přepočtené koeficientem množství		2,000		
35	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	180,500	4,87	879,04
	VV		"stávající zelená plocha"pt		180,500		
36	K	185803112	Ošetření trávníku shrabáním ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	134,000	8,44	1 130,96
	VV		st		134,000		
37	K	185803211	Uválnování trávníku v rovině a svahu do 1:5	m2	134,000	0,86	115,24
	VV		st		134,000		
38	K	185804311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	0,250	503,15	125,79
	P		Poznámka k položce: 50 l vody/strm				
	VV		"výsadba stromů"5*0,05		0,250		
39	K	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	29,125	120,00	3 495,00
	VV		st*0,15+pt*0,05		29,125		
	D	2	Zakládání				2 974,97
40	K	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného štěrkopísku	m3	0,180	1 163,60	209,45
	VV		"základ pod lavičku" (2*1,5+2*1,0+2*0,5)*0,3*0,1		0,180		
41	K	279113134	Základová zeď tl přes 250 do 300 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	1,500	1 843,68	2 765,52
	VV		"základ pod lavičku" 2*1,5*0,25+2*1,0*0,25+2*0,5*0,25		1,500		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				145 008,00
42	M	Pol1	D+M DUBOVÝ HRANOL 1	KPL	1,000	24 168,00	24 168,00
43	M	Pol2	D+M DUBOVÝ HRANOL 1+1	KPL	1,000	48 336,00	48 336,00
44	M	Pol3	D+M DUBOVÝ HRANOL 1+1+1	KPL	1,000	72 504,00	72 504,00
D 998			Přesun hmot				549,64
45	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	13,741	40,00	549,64

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Park Homolka Beroun, 1.etapa
Objekt:
07 - SO 07 sportovní trávník

KSO:
Místo: Beroun

Zadavatel:
Město Beroun

Uchazeč:
Gardenline s.r.o.

Projektant:


Zpracovatel:


Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 15.09.2023
IČ: 00233129
DIČ: CZ00233129
IČ: 27263827
DIČ: CZ27263827

IČ: 
DIČ: 

Cena bez DPH			422 018,58
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	422 018,58	21,00%	88 623,90
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	510 642,48

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Park Homolka Beroun, 1.etapa
Objekt: 07 - SO 07 sportovní trávník

Místo: Beroun
Zadavatel: Město Beroun
Uchazeč: Gardenline s.r.o.

Datum: 15.09.2023
Projektant: 
Zpracovatel: 

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	422 018,58
HSV - Práce a dodávky HSV	422 018,58
1 - Zemní práce	412 976,14
998 - Přesun hmot	9 042,44

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Park Homolka Beroun, 1.etapa
Objekt: 07 - SO 07 sportovní trávník

Místo: Beroun Datum: 15.09.2023
Zadavatel: Město Beroun Projektant:
Uchazeč: Gardenline s.r.o. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 422 018,58

D HSV Práce a dodávky HSV 422 018,58

D 1 Zemní práce 412 976,14

1	K	122251101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	13,000	175,25	2 278,25
VV		odk	13,0		13,000		
2	K	15389111R	Zajištění osetých ploch před vstupem osob	kg	15,360	120,00	1 843,20
P		Poznámka k položce: plastové červenobílé výstražné pásy „zákaz vstupu“ upevněné na kůly z roxorů prům. 8 mm a délky 1200 mm se zahnutým koncem					
VV		"dle počtu kůlů bet.vý" 32*1,2*0,4			15,360		
3	M	13021011	tyč ocelová kruhová žebírková DIN 488 jakost B500B (10 505) výztuž do betonu D 8mm	t	0,015	32 000,00	480,00
P		Poznámka k položce: Hmotnost: 0,40 kg/m					
VV		15,36*0,001 'Přepočtené koeficientem množství			0,015		
4	M	73558001	páska výstražná vstup zakázán	m	147,200	1,16	170,75
VV		"délka ohrazení"128,0			128,000		
VV		128*1,15 'Přepočtené koeficientem množství			147,200		
5	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	13,000	40,00	520,00
P		Poznámka k položce: předpoklad průměrná délka odvozu na mezideponii 80 m					
VV		odk			13,000		
6	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	82,000	70,00	5 740,00
VV		82,0			82,000		
7	K	180404111	Založení hřišťového trávníku výsevem na vrstvě ornice	m2	960,000	60,00	57 600,00
VV		st			960,000		
8	M	0057244R	osivo směs univerzální rekreační	kg	28,800	180,00	5 184,00
P		Poznámka k položce: -doporučený výsevek rekreačních travních směsí je 25 - 30 g/m2 -př. standardu "VV-4/1 univerzální rekreační směs"					
VV		960*0,03 'Přepočtené koeficientem množství			28,800		
9	K	181311103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	192,000	223,90	42 988,80
VV		"předpoklad z 20%"0,2*st			192,000		
10	K	181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	768,000	16,65	12 787,20
P		Poznámka k položce: viz. část D.1.1 technická zpráva oddíl 5.4 Sportovní trávník -celková mocnost vegetační vrstvy 18 cm -20% ornice 43 m3 x koef.1,3 -76% písek 120 m3 x koef.1,8 -4% humus 20 m3x koef.0,5 "předpoklad z 80%"0,8*st					
VV					768,000		
11	M	10311100	rašelina zahradnická VL	m3	20,000	2 500,00	50 000,00
P		Poznámka k položce: humus 4% z celkové hmotnosti vegetační vrstvy					
VV		20,0			20,000		
12	M	5815442R	písek křemičitý pro založení sportovního trávníku	t	216,000	780,00	168 480,00
P		Poznámka k položce: -76% z celkové hmotnosti vegetační vrstvy -hlavní podíl zrn v rozmezí 0,30 – 4,00 mm tvoří 70% hmotnosti, vlhkost při expedici nepřesahuje 8% -př. standardu "písek křemičitý ST 93 - Střelec"					
VV		120,0*1,8			216,000		
13	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	960,000	15,00	14 400,00
VV		st			960,000		
14	K	184802614	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem smáčením v rovině a svahu do 1:5	m2	960,000	6,50	6 240,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV		st			960,000		
15	K	184854115	Míchání vegetačních substrátů v homogenizačním zařízení v množství přes 100 m3	m3	172,800	100,00	17 280,00
P		Poznámka k položce: viz. část D. 1.1 technická zpráva oddíl 5.4 Sportovní trávník					
VV		st*0,18			172,800		
16	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,017	7 899,18	134,29
P		Poznámka k položce: NPK 1,5-2,0 kg/100 m2					
VV		((st/100)*1,75)*0,001			0,017		
17	M	25191155	hnojivo průmyslové	kg	17,510	35,00	612,85
VV		0,017*1030 'Přepočtené koeficientem množství			17,510		
18	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	960,000	4,87	4 675,20
VV		st			960,000		
19	K	185803211	Uválcování trávníku v rovině a svahu do 1:5	m2	960,000	0,86	825,60
VV		st			960,000		
20	K	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	172,800	120,00	20 736,00
VV		st*0,18			172,800		
D		998	Přesun hmot				9 042,44
21	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	226,061	40,00	9 042,44

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Park Homolka Beroun, 1.etapa
Objekt:
08 - IO 01 VO

KSO:
Místo: Beroun

Zadavatel:
Město Beroun

Uchazeč:
Gardenline s.r.o.

Projektant:


Zpracovatel:


Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 15.09.2023
IČ: 00233129
DIČ: CZ00233129
IČ: 27263827
DIČ: CZ27263827
IČ: 
DIČ: 

Cena bez DPH			941 664,15
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	941 664,15	21,00%	197 749,47
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	1 139 413,62

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Park Homolka Beroun, 1.etapa
Objekt: 08 - IO 01 VO

Místo: Beroun
Zadavatel: Město Beroun
Uchazeč: Gardenline s.r.o.

Datum: 15.09.2023
Projektant: 
Zpracovatel: 

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	941 664,15
HSV - Práce a dodávky HSV	6 005,25
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	6 005,25
M - Práce a dodávky M	859 640,59
21-M - Elektromontáže	859 640,59
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	63 518,31
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	58 498,31
58-M - Revize vyhrazených technických zařízení	620,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	12 500,00
VRN3 - Zařízení staveniště	2 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	8 000,00
VRN6 - Územní vlivy	2 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Park Homolka Beroun, 1.etapa
Objekt: 08 - IO 01 VO

Místo: Beroun Datum: 15.09.2023
Zadavatel: Město Beroun Projektant:
Uchazeč: Gardenline s.r.o. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 941 664,15

D	HSV		Práce a dodávky HSV				6 005,25
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				6 005,25
1	K	919535556	Obetonování trubního propustku betonem se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 - ochranný límec sloupu	m3	0,025	5 810,00	145,25
P			Poznámka k položce: Krycí límec sloupového pouzdra, betonování do formy, vyšší časová náročnost. (pi*0,2*0,2*0,05)*4				
VV					0,025		
2	K	945412111	Teleskopická hydraulická montážní plošina výška zdvihu do 8 m	den	1,000	3 110,00	3 110,00
P			Poznámka k položce: index ceny respektuje poplatek za přistavení a odvoz plošiny				
3	K	945421110	Hydraulická zvedací plošina na automobilovém podvozku výška zdvihu do 18 m včetně obsluhy	hod	2,500	1 100,00	2 750,00
D	M		Práce a dodávky M				859 640,59
D	21-M		Elektromontáže				859 640,59
4	K	210100096	Ukončení vodičů na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm2	kus	90,000	30,00	2 700,00
P			Poznámka k položce: Ukončení vodiče ke svítidlu na svorkovnici ve sloupu VO, v ovládací skříni				
VV			3+3+3+3+3+3+3+3		24,000		
VV			3*5*4+3+3		66,000		
VV			Součet		90,000		
5	K	210100099	Ukončení vodičů na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu včetně zapojení průřezu žíly do 10 mm2	kus	32,000	55,00	1 760,00
VV			4+3*4+4+2*4+4		32,000		
6	K	210191551	Montáž skříní bez zapojení vodičů oceloplechových, plastových, typ [VRIS] na stožár	kus	1,000	250,00	250,00
7	M	35711806P	Skříň přípojková na sloup celoplastové - termoplast, šedá, provedení prázdná (SP100/NSP1P), min. IP44 včetně výbavy: DIN lišta, pojistkový odpínač OPV 10-1F, válcová vložka gG 6A, DALI napájecí jednotka, DALI řídicí jednotka včetně vstupů, spínací hodiny	kus	1,000	24 634,95	24 634,95
8	M	40445260	páska upínací 12,7x0,75mm	m	2,000	47,10	94,20
9	M	40445261	spona upínací 12,7mm	100 kus	0,040	933,00	37,32
10	K	210202013	Montáž svítidlo výbojkové průmyslové nebo venkovní na výložník	kus	12,000	535,00	6 420,00
11	M	347740P	Svítidlo reflektorové LED, 2700K, 6.660lm, 77,5W, kužel 36°, stmívatelné DALI řízení, blíže viz TZ	kus	8,000	55 151,00	441 208,00
12	M	347740P1	Svítidlo reflektorové LED, 2700K, 6.660lm, 77,5W, kužel 52°, stmívatelné DALI řízení, blíže viz TZ	kus	4,000	55 151,00	220 604,00
13	M	309P	šroub nerezový se šestihrannou hlavou M8x30mm, včetně podložky	100 kus	0,240	600,00	144,00
14	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	4,000	3 200,00	12 800,00
15	M	59245021	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x60mm přírodní	m2	0,160	405,00	64,80
P			Poznámka k položce: Podklad pod sloupovou patku				
VV			0,2*0,2*4		0,160		
16	M	31674107P	Sloup ocelový osvětlovací žár. Zn kuželový kruhový, průměry 186mm, vrcholový průměr 76mm, atypické provedení včetně montážních otvorů a kabelových průstupů, viz TZ pro místo P2	kus	1,000	16 531,90	16 531,90

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
17	M	31674107P1	Sloup ocelový osvětlovací žár. Zn kuželový kruhový, průměry 186mm, vrcholový průměr 76mm, atypické provedení včetně montážních otvorů a kabelových průstupů, viz TZ pro místo P1, P4	kus	1,000	16 531,90	16 531,90
18	M	31674107P2	Sloup ocelový osvětlovací žár. Zn kuželový kruhový, průměry 186mm, vrcholový průměr 76mm, atypické provedení včetně montážních otvorů a kabelových průstupů, viz TZ pro místo P3	kus	2,000	16 531,90	33 063,80
19	K	210204201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	2,000	650,00	1 300,00
20	K	210204202	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 2 okruhy	kus	1,000	700,00	700,00
21	K	210204203	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 3 okruhy	kus	2,000	750,00	1 500,00
22	M	3457P	Sloupová rozvodnice 2-vývody, IP54, včetně 3x pojistkové vložky 6A	kus	3,000	1 645,60	4 936,80
23	M	3457P1	Sloupová rozvodnice 2-vývody, IP54, včetně 3x pojistkové vložky 6A	kus	1,000	1 645,60	1 645,60
24	M	3457P2	Sloupová rozvodnice 2-vývody, IP54, včetně 3x pojistkové vložky 6A	kus	1,000	1 645,60	1 645,60
25	K	210220022	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem průměru do 10 mm ve městské zástavbě	m	116,390	60,00	6 983,40
VV		113*1,03 'Přepočtené koeficientem množství			116,390		
26	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	72,744	57,20	4 160,96
VV		(40,5+1,5+1,5+43+22,5+4)/1,6			70,625		
VV		70,625*1,03 'Přepočtené koeficientem množství			72,744		
27	M	35441885	svorka spojovací pro lano D 8-10mm	kus	3,000	14,30	42,90
28	M	35441080	drát D 8mm nerez	kg	3,924	159,50	625,88
VV		3,81*1,03 'Přepočtené koeficientem množství			3,924		
29	M	35441996	svorka odbočovací a spojovací pro spojování kruhových a páskových vodičů, FeZn	kus	1,000	28,60	28,60
30	M	35441895	svorka připojovací k připojení kovových částí	kus	4,000	17,60	70,40
31	M	35441875	svorka křížová pro vodič D 6-10mm	kus	2,000	29,70	59,40
32	M	35442092	tyč zemnicí 1,5m FeZn	kus	4,000	537,90	2 151,60
33	M	24617150	nátěr hydroizolační na bázi asfaltu a plastu do spodní stavby	kg	1,000	155,00	155,00
34	K	210280003	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem montážních prací přes 500 do 1 000 tis Kč	kus	1,000	20 000,00	20 000,00
35	K	210812033	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žíly 4x6 až 10 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	128,000	30,00	3 840,00
VV		94+26+2+2+2+2			128,000		
36	M	34111076	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 4x10mm2	m	147,200	108,90	16 030,08
VV		128*1,15 'Přepočtené koeficientem množství			147,200		
37	K	210812061	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žíly 5x1,5 až 2,5 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	96,000	30,00	2 880,00
VV		(3*8)*4			96,000		
38	K	220P	Oživení a nastavení systému řízení svítidel s DALI sběrnici	kus	1,000	5 000,00	5 000,00
39	M	1287493	Svorka instalační krabicová bezšroubá 6x4, průhledná	kus	12,000	12,10	145,20
VV		4*3			12,000		
40	M	34571478	krabice v uzavřeném provedení PP s krytím IP 66 čtvercová 80x80mm	kus	4,000	53,90	215,60
41	M	34111090	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x1,5mm2	m	100,800	23,10	2 328,48
VV		(3*8)*4			96,000		
VV		96*1,05 'Přepočtené koeficientem množství			100,800		
42	K	210812011	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žíly 3x1,5 až 6 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	111,000	30,00	3 330,00
P		Poznámka k položce: 8 metrů na sloup a svítidlo+ kabely do ovládací skříně					
VV		120-20+2+2+2+5			111,000		
VV		Součet			111,000		
43	M	34111030	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2	m	5,000	14,30	71,50
VV		4,76190476190476*1,05 'Přepočtené koeficientem množství			5,000		
44	M	34111036	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2	m	127,650	23,10	2 948,72
VV		120-20+2+2+2+5			111,000		
VV		111*1,15 'Přepočtené koeficientem množství			127,650		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D HZS			Hodinové zúčtovací sazby	63 518,31			
45	K	HZS2231	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář - práce nezahrnuté v montážních položkách (zavedení kabelu do stávajícího sloupu, nastavení svítidel dle polohových vektorů a pod.)	hod	6,000	400,00	2 400,00
46	K	HZS2232	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný - vnitřní zapojení regulačního systému DALI	hod	5,000	400,00	2 000,00
D 46-M			Zemní práce při extr.mont.pracích	58 498,31			
47	K	460141111	Hloubení nezapažených jam při elektromontážích strojně v hornině tř I skupiny 1 a 2	m3	3,200	280,00	896,00
P			<i>Poznámka k položce:</i>				
VV			<i>Index ceny zohledňuje nutné přesuny techniky mezi jednotlivými pracovními místy (0,8*0,8*1,25)*4</i>				
48	M	1290543	Stožárové pouzdro 315/1250	kus	4,000	2 098,80	8 395,20
49	K	460171281	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 50 cm hl 90 cm v hornině tř I skupiny 1 a 2	m	113,000	90,00	10 170,00
VV			40,5+1,5+1,5+43+22,5+4				
50	K	460451181	Zásyp kabelových rýh strojně se zhutněním š 35 cm hl 80 cm z horniny tř I skupiny 1 a 2	m	113,000	40,00	4 520,00
51	K	460641113	Základové konstrukce při elektromontážích z monolitického betonu tř. C 16/20	m3	3,200	3 800,00	12 160,00
VV			(0,8*0,8*1,25)*4				
52	K	460661512	Kabelové lože z písku pro kabely nn kryté plastovou fólií š lože přes 25 do 50 cm	m	113,000	120,00	13 560,00
53	K	460791112	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy tuhých D přes 32 do 50 mm uložených do rýhy	m	126,000	50,00	6 300,00
54	M	34571361	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 41/50mm	m	132,300	18,70	2 474,01
VV			126*1,05 'Přepočtené koeficientem množství				
55	M	34571P	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 18,3/25mm, HDPE+LDPE, UV stabilní	m	1,500	15,40	23,10
VV			1,42857142857143*1,05 'Přepočtené koeficientem množství				
D 58-M			Revize vyhrazených technických zařízení	620,00			
56	K	580106009	Měření impedance ochranné smyčky na rozvodném zařízení, spotřebičích nebo přístrojích	měření	4,000	25,00	100,00
57	K	580107001	Vypnutí vedení, přezkoušení a zajištění vypnutého stavu, označení tabulkou a opětné zapnutí	kus	1,000	85,00	85,00
58	K	580107004	Demontáž a zpětná montáž krytu rozvaděče nebo rozvodnice	kus	1,000	150,00	150,00
59	K	580107008	Demontáž a zpětná montáž krytu elektrického přístroje, spotřebiče nebo krabice	kus	4,000	50,00	200,00
60	K	580107011	Kontrola zkratových poměrů v rozvaděči a vypínací schopnosti přístrojů	kus	1,000	85,00	85,00
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady	12 500,00			
D VRN3			Zařízení staveniště	2 000,00			
61	K	034103000	Oplocení staveniště - označení a zabezpečení otevřených výkopů a nebezpečných míst	komlet	1,000	2 000,00	2 000,00
D VRN4			Inženýrská činnost	8 000,00			
62	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	komple t	1,000	5 000,00	5 000,00
63	K	043194000	Ostatní zkoušky - finální kontrola a nastavení svítidel	komple t	1,000	3 000,00	3 000,00
D VRN6			Územní vlivy	2 500,00			
64	K	061002000	Vliv klimatických podmínek	komple t	1,000	500,00	500,00
65	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	komple t	1,000	2 000,00	2 000,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Park Homolka Beroun, 1.etapa
Objekt:
09 - příprava staveniště

KSO:
Místo: Beroun

Zadavatel:
Město Beroun

Uchazeč:
Gardenline s.r.o.

Projektant:


Zpracovatel:


Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 15.09.2023

IČ: 00233129
DIČ: CZ00233129

IČ: 27263827
DIČ: CZ27263827

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:



Cena bez DPH			417 282,42
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	417 282,42	21,00%	87 629,31
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			504 911,73
v CZK			

ProjektantZpracovatel

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

ObjednavatelUchazeč

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Park Homolka Beroun, 1.etapa
Objekt: **09 - příprava staveniště**

Místo: Beroun
Zadavatel: Město Beroun
Uchazeč: Gardenline s.r.o.

Datum: 15.09.2023
Projektant: 
Zpracovatel: 

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		417 282,42
HSV - Práce a dodávky HSV		417 282,42
1 - Zemní práce		369 096,52
5 - Komunikace pozemní		39 811,82
8 - Trubní vedení		4 500,00
998 - Přesun hmot		3 874,08

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Park Homolka Beroun, 1.etapa
Objekt: 09 - příprava staveniště

Místo: Beroun Datum: 15.09.2023
Zadavatel: Město Beroun Projektant:
Uchazeč: Gardenline s.r.o. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 417 282,42

D HSV Práce a dodávky HSV 417 282,42

D 1 Zemní práce 369 096,52

1	K	121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	5 954,340	10,00	59 543,40
	VV	or1	"z plochy dočasného záboru"1183,17		1 183,170		
	VV	or2	"z plochy řešeného území"4771,17		4 771,170		
	VV	or	Součet		5 954,340		
2	K	162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	236,634	20,00	4 732,68
	VV		"přemístění ornice z pozemků 1410/65, 1410/92, 1410/62 a 1410/224"or1*0,2		236,634		
3	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	954,234	40,00	38 169,36
	P		Poznámka k položce: předpoklad průměrná délka odvozu na mezideponii 80 m				
	VV		"mezideponie"or2*0,2		954,234		
4	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	172,000	70,00	12 040,00
	VV		"vjezd na staveniště"172,0		172,000		
5	K	181101133	Úprava pozemku s rozpojením, přehrnutím, urovnáním a přehrnutím přes 40 do 60 m zeminy tř 3	m3	954,234	25,00	23 855,85
	VV	or0	or2*0,2		954,234		
6	K	181305111	Převrstvení ornice na skládce	m3	1 190,868	30,00	35 726,04
	VV		or0+or1*0,2		1 190,868		
7	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	4 771,170	8,00	38 169,36
	VV		or0/0,2		4 771,170		
8	M	0057248R	osivo bylinná rekultivační směs	kg	62,025	570,00	35 354,25
	P		Poznámka k položce: -doporučený výsevek: 10-15 g/m2 -př. standardu "KORIDOR bylinná rekultivační směs"				
	VV		4771,17*0,013 'Přepočtené koeficientem množství		62,025		
9	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	450,000	10,00	4 500,00
	P		Poznámka k položce: přebytek zeminy bude uložen na pozemcích 1410/63, 2272/1, 2272/6, 2272/9, 1410/225, 1410/62 a 140/224, viz.S.1.1.100.TZ				
	VV		450,0		450,000		
10	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	166,500	15,00	2 497,50
	VV		vs		166,500		
11	K	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	954,234	120,00	114 508,08
	VV		or0		954,234		
	D	5	Komunikace pozemní				39 811,82
12	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	166,500	239,11	39 811,82
	VV	vs	"vjezd na staveniště"37,0*4,5		166,500		
	D	8	Trubní vedení				4 500,00
13	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	2,500	1 800,00	4 500,00
	VV		"výšková úprava poklopu kanalizační šachty – zvýšení o 50 cm"1		1,000		
	VV		1*2,5 'Přepočtené koeficientem množství		2,500		
	D	998	Přesun hmot				3 874,08

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
14	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	96,852	40,00	3 874,08

SEZNAM FIGUR

Kód: 312a
 Stavba: Park Homolka Beroun, 1.etapa

Datum: 15.09.2023

Kód	Popis	MJ	Výměra
01	SO 01 oválná dráha		
bd			62,496
bd	2*(50,9+37,7+2*42,5)*0,18		62,496
Použití figury:			
273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	62,496
273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	62,496
dr			138,930
dr	2*1,0+1,8+1,3+2*1,0+1,23+4,3+45,3+2,2+2,2+40,9+35,7		138,930
Použití figury:			
871228111	Kladení drenážního potrubí z tvrdého PVC průměru přes 90 do 150 mm	m	138,930
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	36,255
hlr			43,864
hlr	"vsakovací žebra"(3,0+6,0)*0,57*0,8+(45,3+2,2+2,2+40,9)*0,57*0,45+(35,7+40,0)*(0,4+0,57)*0,5*0,45		43,864
Použití figury:			
132251102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	43,864
162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	513,864
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	36,255
kp			113,100
kp	"plocha klopeného pruhu"113,1		113,100
Použití figury:			
273361821	Výztuž základových desek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,792
273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	3,831
631319185	Příplatek k mazanině tl přes 120 do 240 mm za sklon přes 15 do 35°	m3	20,358
lo			6,518
lo	((2*1,0+1,8+1,23+45,3+2,2+2,2+40,9+35,7)*0,45+(2*1,0+1,3+4,3)*0,8)*0,1		6,518
Použití figury:			
451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	6,518
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	36,255
od			730,000
od	"plocha oválné dráhy" 730,0		730,000
Použití figury:			
564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	803,000
181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	803,000
273322511	Základové desky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	131,400
273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	3,831
561061111	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl přes 350 do 400 mm pl do 1000 m2	m2	803,000
631319013	Příplatek k mazanině tl přes 120 do 240 mm za přehlazení povrchu	m3	131,400
63131901R	Příplatek k mazanině tl přes 120 do 240 mm za leštění povrchu	m2	730,000
631319175	Příplatek k mazanině tl přes 120 do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	131,400
783927151	Krycí jednonásobný akrylátový nátěr betonové podlahy	m2	730,000
2455153R	hmota nátěrová uzavírací roztokem akrylátové pryskyřice v organických rozpouštědlech	l	109,500
odk			470,000
odk	470,0		470,000
Použití figury:			
122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	470,000
162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	513,864
SD			36,255
hlr			43,864

Kód	Popis	MJ	Výměra
SD	"odpočet zemina vytlačená potrubím"-dr*3,14*0,05*0,05		-1,091
	"odpočet lože"-lo		-6,518
	Součet		36,255
Použití figury:			
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	36,255
58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	50,553
SD1			6,518
SD1	((2*1,0+1,8+1,23+45,3+2,2+2,2+40,9+35,7)*0,45+(2*1,0+1,3+4,3)*0,8)*0,1		6,518
Použití figury:			
58344121	šterkodrt' frakce 0/8	t	11,081
58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	50,553
sp			113,400
sp	"spáry V CB krytu po 4,5m "27*4,2		113,400
Použití figury:			
919111112	Řezání dilatačních spár š 5 mm hl přes 60 do 80 mm příčných nebo podélných v čerstvém CB krytu	m	113,400
91912111R	Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 5 mm hl 80 mm trvale pružným tmelem	m	113,400
sz			803,000
sz	od*1,1		803,000
Použití figury:			
561061111	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl přes 350 do 400 mm pl do 1000 m2	m2	803,000
58530170	vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemin standardní	t	12,848
02 SO 02 dětské hřiště			
bp			26,878
bp	"patka A"2*3,14*0,2*0,8*20		20,096
	"patka B"2*3,14*0,15*0,8*9		6,782
	Součet		26,878
Použití figury:			
275356031	Bednění základových patek ploch zaoblených zřízení	m2	26,878
275356032	Bednění základových patek ploch zaoblených odstranění	m2	26,878
hl			0,600
hl	"základ pod lavičku" (2*1,5+4*0,5)*0,3*0,4		0,600
Použití figury:			
132212111	Hloubení rýh š do 800 mm v soudrzných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	0,600
162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	54,480
hlj			3,780
hlj	"patka A"0,6*0,6*0,4*20		2,880
	"patka B"0,5*0,5*0,4*9		0,900
	Součet		3,780
Použití figury:			
131213101	Hloubení jam v soudrzných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	3,780
162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	54,480
hr			226,500
hr	453,0/2		226,500
Použití figury:			
181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	226,500
564750115	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm tl 190 mm	m2	226,500
564801111	Podklad ze kameniva drceného vel. 0-4 mm ŠD tl 30 mm	m2	226,500
58918112R	kryt venkovních hřišť dvojíty lity povrch - litá guma (granulát SBR a barevné EPDM) do tl.90 mm	m2	173,500
hr1			53,000
hr1	53,0		53,000
Použití figury:			
58918111R	kryt venkovních hřišť dvojíty lity povrch - litá guma (granulát SBR a barevné EPDM) do tl.40 mm	m2	53,000
58918112R	kryt venkovních hřišť dvojíty lity povrch - litá guma (granulát SBR a barevné EPDM) do tl.90 mm	m2	173,500
odk			50,100

Kód	Popis	MJ	Výměra
odk	167,0*0,3		50,100
Použití figury:			
122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	50,100
162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	54,480

03 SO 03 tréninkové hřiště

bp			26,627
	"patka A"2*3,14*0,2*0,8*10		10,048
	"patka B"2*3,14*0,15*0,8*22		16,579
bp	Součet		26,627

Použití figury:			
275356031	Bednění základových patek ploch zaoblených zřízení	m2	26,627
275356032	Bednění základových patek ploch zaoblených odstranění	m2	26,627

hl			0,720
hl	"základ pod lavičku" (2*1,5+2*0,5)*0,3*0,4+2*0,6*0,5*0,4		0,720

Použití figury:			
132212111	Hloubení rýh š do 800 mm v soudrzných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	0,720
162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	121,260

hlj			3,640
	"patka A"0,6*0,6*0,4*10		1,440
	"patka B"0,5*0,5*0,4*22		2,200
hlj	Součet		3,640

Použití figury:			
131213101	Hloubení jam v soudrzných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	3,640
162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	121,260

hr			226,500
hr	453,0/2		226,500

Použití figury:			
181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	226,500
564750115	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm tl 190 mm	m2	226,500
564801111	Podklad ze kameniva drceného vel. 0-4 mm ŠD tl 30 mm	m2	226,500
58918112R	kryt venkovních hřišť dvojité lité povrch - litá guma (granulát SBR a barevné EPDM) do tl.90 mm	m2	226,500

odk			116,900
odk	167,0*0,7		116,900

Použití figury:			
122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	116,900
162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	121,260

04 SO 04 terénní schody

odk			13,000
odk	13,0		13,000
Použití figury:			
122251101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	13,000
162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	13,000

st			20,246
st	"předpoklad zdrsnění povrchu prefa stupňů"14,01+7*0,295*3,02		20,246

Použití figury:			
985131211	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah sušeným křemičitým pískem	m2	20,246
783927151	Krycí jednonásobný akrylátový nátěr betonové podlahy	m2	20,246
2455153R	hmota nátěrová uzavírací roztokem akrylátové pryskyřice v organických rozpouštědlech	l	3,037

05 SO 05 chodníky a zpevněná plocha

bd1			12,000
bd1	"zesílený chodník"12,0		12,000
Použití figury:			
596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	13,200

Kód	Popis	MJ	Výměra
181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	419,900
451579777	Příplatek ZKD 10 mm tl u podkladu nebo lože pod dlažbu z kameniva těžného	m2	29,400
561061111	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl přes 350 do 400 mm pl do 1000 m2	m2	368,200
564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	13,200
59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	12,360
bd1a			1,200
bd1a	"zesílený chodník slepecká"1,2		1,200
Použití figury:			
596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	13,200
181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	419,900
451579777	Příplatek ZKD 10 mm tl u podkladu nebo lože pod dlažbu z kameniva těžného	m2	29,400
561061111	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl přes 350 do 400 mm pl do 1000 m2	m2	368,200
564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	13,200
59245225	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm přírodní	m2	1,236
bd2			15,000
bd2	"chodník"15,0		15,000
Použití figury:			
596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	16,200
181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	419,900
451579777	Příplatek ZKD 10 mm tl u podkladu nebo lože pod dlažbu z kameniva těžného	m2	29,400
564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	16,200
59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	15,450
bd2a			1,200
bd2a	"chodník slepecká"1,2		1,200
Použití figury:			
596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	16,200
181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	419,900
451579777	Příplatek ZKD 10 mm tl u podkladu nebo lože pod dlažbu z kameniva těžného	m2	29,400
564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	16,200
59245019	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm přírodní	m2	1,236
bed			2,240
bed	2*2*(0,4+1,0)*0,4		2,240
Použití figury:			
274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	2,240
274351122	Odstranění bednění základových pasů rovného	m2	2,240
hl			0,320
hl	"základ pod trojitě koše" 2*1,0*0,4*0,4		0,320
Použití figury:			
132212111	Hloubení rýh š do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	0,320
162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	150,320
ob			11,000
ob	11,0		11,000
Použití figury:			
916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	11,000
59217013	obrubník betonový zahradní 1000x80x250mm	m	11,550
odk			150,000
odk	150,0		150,000
Použití figury:			
122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	150,000
162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	150,320
sp			97,100
sp	"spáry V CB krytu po 4,5m "97,1		97,100
Použití figury:			
919111112	Řezání dilatačních spár š 5 mm hl přes 60 do 80 mm příčných nebo podélných v čerstvém CB krytu	m	97,100
91912111R	Těsnění spár závlivkou za studena pro komůrky š 5 mm hl 80 mm trvale pružným tmelem	m	97,100

Kód	Popis	MJ	Výměra
sz			368,200
	zp		355,000
	bd1		12,000
	bd1a		1,200
sz	Součet		368,200
Použití figury:			
561061111	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl přes 350 do 400 mm pl do 1000 m2	m2	368,200
58530170	vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemin standardní	t	5,891
zp			355,000
zp	"zpevněná plocha" 355,0		355,000
Použití figury:			
581131314	Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB III tl 180 mm	m2	355,000
181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	419,900
561061111	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl přes 350 do 400 mm pl do 1000 m2	m2	368,200
564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	355,000
631319023	Příplatek k mazanině tl přes 120 do 240 mm za přehlazení s poprášením cementem	m3	63,900
783927151	Krycí jednonásobný akrylátový nátěr betonové podlahy	m2	355,000
2455153R	hmota nátěrová uzavírací roztokem akrylátové pryskyřice v organických rozpouštědlech	l	53,250
06	SO 06 úpravy sadové plochy		
hl			0,720
hl	"základ pod lavičku" (2*1,5+2*1,0+2*0,5)*0,3*0,4		0,720
Použití figury:			
132212111	Hloubení rýh š do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	0,720
162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	96,720
km			2,512
km	5*3,14*0,4*0,4		2,512
Použití figury:			
184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	2,512
10391100	kůra mulčovací VL	m3	0,259
odk			96,000
odk	96,0		96,000
Použití figury:			
122251103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	96,000
162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	96,720
pt			180,500
pt	"ošetření stávajícího trávníku"180,5		180,500
Použití figury:			
182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl do 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5	m2	180,500
183451431	Prořezání trávníku s přísevem pl do 1000 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	180,500
185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	180,500
185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	29,125
st			134,000
st	"svahový trávník"134,0		134,000
Použití figury:			
184802311	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko ve svahu přes 1:2 do 1:1	m2	134,000
181411142	Založení parterového trávníku výsevem pl do 1000 m2 ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	134,000
182151111	Svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 strojně	m2	134,000
182311123	Rozprostření ornice ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm ručně	m2	67,000
182351023	Rozprostření ornice pl do 100 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	67,000
184802634	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem smáčením ve svahu přes 1:2 do 1:1	m2	134,000
185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,002
185803112	Ošetření trávníku shrabáním ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	134,000
185803211	Uválcování trávníku v rovině a svahu do 1:5	m2	134,000
185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	29,125

Kód	Popis	MJ	Výměra
10371500	substrát pro trávníky VL	m3	20,100

07 SO 07 sportovní trávník

odk			13,000
odk	13,0		13,000

Použití figury:

122251101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	13,000
162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	13,000

st			960,000
st	"sportovní trávník" 40,0*24,0		960,000

Použití figury:

181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	960,000
180404111	Založení hřišťového trávníku výsevem na vrstvě ornice	m2	960,000
181311103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	192,000
181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	768,000
184802614	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem smáčením v rovině a svahu do 1:5	m2	960,000
184854115	Míchání vegetačních substrátů v homogenizačním zařízení v množství přes 100 m3	m3	172,800
185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,017
185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	960,000
185803211	Uválcování trávníku v rovině a svahu do 1:5	m2	960,000
185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	172,800

09 příprava stavenišť

or			5 954,340
or1	"z plochy dočasného záboru"1183,17		1 183,170
or2	"z plochy řešeného území"4771,17		4 771,170
or	Součet		5 954,340

or0			954,234
or0	or2*0,2		954,234

Použití figury:

181101133	Úprava pozemku s rozpojením, přehrnutím, urovnáním a přehrnutím přes 40 do 60 m zeminy tř 3	m3	954,234
181305111	Převrstvení ornice na skládce	m3	1 190,868
181411121	Založení lučního trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	4 771,170
185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	954,234

or1			1 183,170
or1	"z plochy dočasného záboru"1183,17		1 183,170

Použití figury:

121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	5 954,340
162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	236,634
181305111	Převrstvení ornice na skládce	m3	1 190,868

or2			4 771,170
or2	"z plochy řešeného území"4771,17		4 771,170

Použití figury:

121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	5 954,340
162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	954,234
181101133	Úprava pozemku s rozpojením, přehrnutím, urovnáním a přehrnutím přes 40 do 60 m zeminy tř 3	m3	954,234

vs			166,500
vs	"vjezd na staveniště"37,0*4,5		166,500

Použití figury:

564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	166,500
181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	166,500