



MHMPXPPXHU3W

KONTROLNÍ ČÍSLO: P22V00226728

HLAVNÍ MĚSTO PRAHA

• • •

CETUS PLUS, A.S.

SMLOUVA O DÍLO

Stavba č. 8262 JM I – ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ;

ZHOTOVITEL STAVBY

číslo smlouvy objednatele: DIL/21/08/008237/2025

číslo smlouvy zhotovitele: 207/2025

Níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavřely Smluvní strany

HLAVNÍ MĚSTO PRAHA

se sídlem: Mariánské náměstí 2/2, 110 00 Praha 1 – Staré Město
IČO: 00064581
DIČ: CZ00064581
registrované dle ustanovení § 94 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů
bankovní spojení: PPF banka a.s.
číslo účtu: 20028-5157998/6000
zastoupené: Ing. Miroslavem Dvořákem, ředitelem odboru investičního Magistrátu hlavního města Prahy
dále jen jako „**Objednatel**“

pro vybrané činnosti dle této Smlouvy zastoupené příkazníkem (TDI / TDS):

SIN spol. s r. o.

se sídlem: Pod Barvířkou 610/2 Praha 5 Smíchov
IČO: 49707221
dále jen jako „**Příkazník**“

na straně jedné

a

CETUS PLUS, a.s.

společnost vedená u Městského soudu v Praze pod sp. zn. B oddílu číslo 6931
se sídlem: Plzeňská 183/181, 150 00 Praha 5
IČO: 26419823
DIČ: CZ26419823
registrovaná dle ustanovení § 94 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
číslo účtu: 2281352/0800
zastoupená: Karlem Muzikou, členem představenstva
dále jen jako „**Zhotovitel**“

na straně druhé

uzavírají tuto

SMLOUVU O DÍLO

k provedení stavby č. 8262 JM I – ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ;

ve smyslu ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

dále jen jako „Smlouva“

ČÁST I. OBECNÁ UJEDNÁNÍ

1. ÚČEL A PRÁVNÍ REŽIM SMLOUVY

Účel Smlouvy

- 1.1. Účelem této Smlouvy je provedení stavby č. 8262 JM I – ukončení Centrálního parku, etapa 0006 – Západ, a to řádně a včas.

Právní režim Smlouvy a výklad jejích ustanovení

- 1.2. Smlouva je uzavřená podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen jako „**občanský zákoník**“), jakožto smlouva o dílo na zhotovení, údržbu, opravu či úpravu stavby nebo její části (etapy).
- 1.3. Obsah této Smlouvy se vykládá podle jazykového vyjádření jednotlivých ujednání. K úmyslu jednajícího lze přihlídnout jen, není-li v rozporu s jazykovým vyjádřením. K tomu, co předcházelo nebo následovalo po uzavření Smlouvy, se v takovém případě nepřihlíží. Teprve v případě nejasností ohledně významu jazykového vyjádření jednotlivých ujednání Smlouvy se použijí ostatní pravidla výkladu právních norem, přičemž v takovém případě se k tomu, co předcházelo nebo následovalo po uzavření Smlouvy, přihlíží.

Komunikace mezi Smluvními stranami a doručování

- 1.4. Vzájemná komunikace Smluvních stran bude probíhat v českém jazyce.
- 1.5. Nestanoví-li Smlouva výslovně jinak, probíhá veškerá komunikace mezi Smluvními stranami písemně. Veškerá oznámení, souhlasy i jiná sdělení proto musejí být učiněna vůči druhé Smluvní straně zásadně písemně, ledaže prokazatelně hrozí nebezpečí z prodlení. V takovém případě lze provést oznámení, souhlas či jiné sdělení ústně s jejich písemným doplněním, nejpozději však následující pracovní den.
- 1.6. Písemnosti se považují za doručené i v případě, že kterákoliv ze Smluvních stran její doručení odmítne či jinak znemožní.
- 1.7. Adresou pro doručování písemnosti Objednateli je:
- a) adresa datové schránky: 48ia97h;
 - b) e-mailová adresa: posta@praha.eu;
 - c) poštovní adresa: Mariánské náměstí 2/2, 110 01 Praha 1.
- 1.8. Adresou pro doručování písemností Zhotoviteli je:

- a) adresa datové schránky: 6w6ddn8;
 - b) e-mailová adresa: cetusplus@cetusplus.cz nebo [REDACTED]
 - c) poštovní adresa: Litovická 435/38, 161 00 Praha 6.
- 1.9. Zhotovitel je oprávněn měnit poštovní adresu pro doručování písemností pouze v rámci České republiky, přičemž tato změna musí být písemně oznámena Objednateli nejméně 10 dnů před její změnou.

2. JEDNÁNÍ PŘED UZAVŘENÍM SMLOUVY A ZÁVAZNÉ PODKLADY

Identifikace zadávacího řízení

- 2.1. Smlouva je uzavřena na základě otevřeného zadávacího řízení ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen jako „**ZZVZ**“), k veřejné zakázce „Stavba č. 8262 JM I – ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ“ (INV/OR/0003/22), uveřejněného ve Věstníku veřejných zakázek pod evidenčním číslem zakázky Z2022-035684 (dále jen jako „**Veřejná zakázka**“), a usnesení Rady hl. m. Prahy č. 569 ze dne 24. 3. 2025, jímž Objednatel rozhodnul o výběru Zhotovitele.

Závažné podklady pro uzavření Smlouvy

- 2.2. Závažnými podklady pro uzavření této Smlouvy a provedení jejího předmětu (dále jen jako „**Závažné podklady**“) jsou, a to s vztupným pořadím významnosti:
- a) zadávací podmínky Veřejné zakázky včetně návrhu smlouvy o dílo;
 - b) nabídka Zhotovitele podaná do Veřejné zakázky;
 - c) oznámení rozhodnutí o výběru dodavatele č. j. MHMP 141582/2025 ze dne 27. 3. 2025;
 - d) stavební povolení na stavbu nazvanou „JM I – Ukončení centrálního parku – etapa 0006 – západ“, Praha 11, Chodov č. j. MCP11/18/021016/OV/Mo ze dne 29.6.2018 vydané úřadem MČ Praha 11, Odbor výstavby, se sídlem Vidimova 1325, Praha 4, které nabylo právní moci dne 2.8.2018;
 - e) projektová dokumentace pro provádění stavby s názvem „Stavba č. 8262 JM I – ukončení Centrálního parku, etapa 0006 – Západ „doplnění zázemí a vybavenosti“ zpracovaná Ing. Zdeňkem Sendlerem se sídlem Wanklova 576/6, 602 00 Brno – Stránice, IČO: 12189391, z 07/2021 (dále jen jako „**Projektová dokumentace**“); a
 - f) soupis stavebních prací, dodávek a služeb zpracovaný Ing. Zdeňkem Sendlerem, Ing. Miluší Obrtelovou, Ing. Lýdií Šušlíkovou, Ing. Barborou Kubickou a Ing. Markétou Jurečkovou, se sídlem Wanklova 576/6, 602 00 Brno – Stránice, IČO: 12189391, z 10/2021 (dále jen jako „**Soupis s výkazem výměr**“).
- 2.3. Zhotovitel od Objednatele při uzavření této Smlouvy převzal Projektovou dokumentaci. Zhotovitel je povinen jako odborně způsobilá osoba zkontrolovat technickou část předané Projektové dokumentace nejpozději do 15 kalendářních dnů ode dne uzavření této Smlouvy a upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné zjevné vady a nedostatky, a to ve smyslu ustanovení § 2594 občanského zákoníku. Touto kontrolou

není dotčena odpovědnost Objednatele za správnost předané Projektové dokumentace.

ČÁST II. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE O STAVBĚ

Stavba

- 2.1. Základními identifikačními údaji o Stavbě jsou:

číslo stavby: 8262

název stavby: JM - ukončení Centrálního parku

číslo etapy: 0006

název etapy: Západ

Příkazník pro výkon inženýrské a další činnosti

- 2.2. Příkazníkem Stavby je SIN spol. s r. o. se sídlem Pod Barvířkou 610/2, Praha 5 Smíchov, IČO 49707221, DIČ CZ49707221 (dále jen jako „**Příkazník**“).
- 2.3. Příkazník vykonává inženýrskou a další činnost za Objednatele.
- 2.4. Příkazník vykonává činnost na základě objednávky intermí zak. č. OBJ/03/155/06 č.j. OMI/2587/661/06 ze dne 6.3.2006, ve znění jejích 3 dodatků.

Projektant pro výkon autorského dozoru

- 2.5. Autorem Projektové dokumentace je Ing. Zdeněk Sendler se sídlem Wanklova 576/6, 602 00 Brno – Stránice, IČO: 12189391, (dále jen jako „**Projektant**“).
- 2.6. Projektant vykonává autorský dozor.
- 2.7. Projektant vykonává činnost na základě smlouvy č. DIL/21/08/006774/2020 ze dne 2. 7. 2020 ve znění dodatku č. 1 a činnost autorského dozoru na základě smlouvy č. DIL/21/03/005979/2012 ze dne 11. 12. 2012 ve znění dodatku č. 1.

ČÁST III. PŘEDMĚT SMLOUVY

3. DÍLO

- 3.1. Zhotovitel se touto Smlouvou zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro Objednatele dále vymezené stavební Dílo, a to podle Závazných podkladů a této Smlouvy, a Objednatel se za to zavazuje Dílo bez vad a nedodělků převzít a zaplatit za něj dále sjednanou Cenu.

Dílem je realizace etapy 0006 - Západ stavby č. 8262 JM I – ukončení Centrálního parku, jejímž předmětem je doplnění vybavenosti parku v centrální ploše parku, terénní úpravy a modelace, vybudování zpevněných ploch, úprava komunikací a cyklostezky, vybudování objektů vybavenosti čítající kavárnu, sklad, WC, altán, amfiteátrové schody, obvodovou zeď, podium, mlhoviště, gril, pítka, vybavení mobiliářem, splaškovou kanalizační přípojkou s areálovou kanalizací, vodovodní přípojkou s rozvodem vody po areálu, veřejné osvětlení a příprava slavnostního osvětlení,

rozvody k ostatním odběrům N.N., založení parkového trávníku, výsadbu stromů a rostlin.

3.2. Dílo dále zahrnuje i

- a) náklady na skládky přebytečného materiálu, vybouraných konstrukcí a hmot, uložené ornice, případně nutné biologické rekultivace;
- b) náklady na zřízení a přístup na staveniště;
- c) atesty materiálů, potřebné zkoušky, měření a revize, provozní předpisy a řády, zaškolení obsluhy, výstražné tabulky, informační zařízení a schémata;
- d) výkon geodetických prací souvisejících se zhotovením stavby;
- e) veškeré potřebné průzkumné práce ve fázi realizace stavby;
- f) nezbytné úkony vyplývající ze zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči;
- g) provozní i komplexní vyzkoušení díla;
- h) zpracování dokumentace skutečně provedeného díla včetně geodetického zaměření digitální formou podle pravidel Institutu plánování a rozvoje hlavního města Prahy ve trojím vyhotovení;
- i) projednání záborů veřejných prostranství a jejich úhrada;
- j) projednání dopravních opatření a jejich realizace;
- k) projednání a realizace napojení a odpojení inženýrských sítí;
- l) vytýčení podzemních sítí vymezených projektem a zajištění jejich ochrany při realizaci Díla;
- m) zpracování realizační (výrobní, resp. dílenské) dokumentace;
- n) zajištění pasportizace stávajících objektů (pasport a dokumentace výchozího stavu) a dokumentace stavu dotčených staveb;
- o) náklady na pojištění Díla a odpovědnosti za škody;
- p) náklady na bankovní záruky;
- q) náklady na zajištění péče o zhotovené stavební Dílo, až do jeho převzetí Objednatelem;
- r) náklady na zkušební provoz a na požadavky plynoucí ze zkušebního provozu;
- s) náklady na informační panel zhotovený rozměrově, graficky i obsahově dle manuálu kodifikujícího standardy tvorby informačních panelů pro stavby, jejichž investorem je hlavní město Praha.

3.3. Stavba je realizována v rozsahu Soupisu s výkazem výměr postupem uvedeným v Projektové dokumentaci. V pochybnostech se má za to, že předmětem Díla jsou veškeré stavební práce, dodávky a služby obsažené v Projektové dokumentaci, a to bez ohledu na to, zda jsou uvedeny v textové či výkresové části.

3.4. Vlastníkem zhotovovaného Díla je Objednatel, Zhotovitel však nese nebezpečí na Dílo do jeho předání a převzetí bez vad a nedodělků.

4. ZMĚNY DÍLA

Obecná ustanovení ke změnám Díla

- 4.1. Změnou Díla se rozumí jeho provedení v kvalitativně (materiál, standard nebo provedení) nebo kvantitativně (objem) jiném rozsahu než sjednaném ve Smlouvě.
- 4.2. Změnu Díla není Zhotovitel oprávněn provést, dokud nebude provedena smluvní změna Díla podle dále uvedených pravidel.
- 4.3. Smluvní změny Díla (předmětu Smlouvy) jsou následující

- a) změna Díla, která **podmiňuje** provedení Díla v původně sjednaném rozsahu, **a** která zároveň **brání** pokračování provádění Díla (dále jen jako „**Neodkladná změna**“);
- b) změna Díla, která **podmiňuje** provedení Díla v původně sjednaném rozsahu, **a** která zároveň **nebrání** pokračování provádění Díla (dále jen jako „**Odkladná změna**“); nebo
- c) změna Díla, která **nepodmiňuje** provedení předmětu Smlouvy v původně sjednaném rozsahu, **a** která **není nezbytně nutná** (dále jen jako „**Změna malého rozsahu**“),

přičemž Zhotovitel se tímto zavazuje poskytnout Objednateli součinnost při prokázání charakteru změn, tak aby byly naplněny podmínky stanovené touto Smlouvou nebo příslušnými právními předpisy (zejm. ZZVZ).

- 4.4. Jakákoliv změna Díla nesmí být podstatnou změnu závazku ze Smlouvy, přičemž za takovou změnu se považuje změna Díla, která by
 - a) umožnila účast jiných dodavatelů (zhotovitelů) nebo by mohla ovlivnit výběr dodavatele (zhotovitele) v původním zadávacím řízení, pokud by zadávací podmínky původního zadávacího řízení odpovídaly této změně;
 - b) měnila ekonomickou rovnováhu závazku ze Smlouvy ve prospěch Zhotovitele, nebo
 - c) vedla k významnému rozšíření Díla.
- 4.5. Smluvní strany stanovují, bez ohledu na druh změny Díla, že jednotkové ceny stavebních prací, dodávek a služeb v případě změny Díla budou určeny tímto postupem:
 - a) stavební práce, dodávky a služby, které Specifikace díla a kalkulace ceny podle Smlouvy obsahuje, budou jednotkově oceněny ve shodně (totožně) s touto přílohou;
 - b) stavební práce, dodávky a služby, které Specifikaci díla a kalkulace ceny podle Smlouvy neobsahuje, budou jednotkově oceněny ve shodně (totožně) s cenovou soustavou ÚRS, a pokud je tato cenová soustava neobsahuje, pak v cenách v místě a čase obvyklých.

- 4.6. Ustanoveními tohoto článku nejsou dotčeny jiné právní důvody změny Díla.

Neodkladná změna

- 4.7. Zhotovitel ve spolupráci s Příkazníkem a Projektantem provede určení rozsahu Neodkladné změny odhadem (dále jen jako „**Návrh neodkladné změny**“) a tento

návrh, který musí být podepsán Příkazníkem a Projektantem, předloží Objednateli ke schválení.

- 4.8. Objednatel po posouzení Návrhu neodkladné změny udělí souhlas s jejím provedením prostřednictvím podpisu zástupce Objednatele (pozn. osoba Objednatele oprávněná k uzavření Smlouvy a dodatků) nebo požádá Zhotovitele o jeho úpravu nebo upřesnění, přičemž Zhotovitel pak takový Návrh neodkladné změny opětovně předloží Objednateli k udělení souhlasu.
- 4.9. Zhotovitel provede Neodkladnou změnu na základě Návrhu neodkladné změny, přičemž se má za to, že její rozsah je v něm určen s výhradou nezaručené úplnosti (viz ustanovení § 2622 občanského zákoníku). Zhotovitel provede Neodkladnou změnu tak, aby bylo úplně dosaženo odsouhlaseného účelu. Příkazník, případně přímo Objednatel, po dobu provádění Neodkladné změny provádí měření skutečně provedených stavebních prací, dodávek a služeb (tzv. měřený kontrakt). Změní-li se rozsah Neodkladných změn podstatně, je o tom Zhotovitel povinen bezodkladně písemně uvědomit Objednatele.
- 4.10. Zhotovitel po provedení Neodkladné změny zpracuje a předloží Příkazníkovi Specifikaci díla a kalkulaci ceny Neodkladné změny, který provede kontrolu její věcné i množství správnosti i určení ceny podle pravidel uvedených v této Smlouvě. Má-li Specifikace díla a kalkulace ceny Neodkladné změny vady, vrátí jej Příkazník Zhotoviteli k opravě, přičemž opravenou Specifikaci díla a kalkulaci ceny Neodkladné změny Příkazník opětovně zkontroluje. Příkazník potvrdí Zhotoviteli Specifikaci díla a kalkulaci ceny Neodkladné změny svým podpisem.
- 4.11. Zhotovitel předloží Objednateli odsouhlasenou Specifikaci díla a kalkulaci ceny Neodkladné změny Příkazníkem, který provede její kontrolu. Objednatel je oprávněn Specifikaci díla a kalkulaci ceny Neodkladné změny Zhotoviteli vrátit s požadavkem na dopracování.
- 4.12. Smluvní strany na základě odsouhlasené Specifikace díla a kalkulaci ceny Neodkladné změny uzavřou dodatek k této Smlouvě, kterým provedou stanovení ceny Neodkladné změny a určení platebních podmínek pro její úhradu.

Odkladná změna

- 4.13. Zhotovitel ve spolupráci s Příkazníkem a Projektantem provede určení rozsahu Odkladné změny (dále jen jako „**Specifikace díla a kalkulaci ceny odkladné změny**“) a tuto specifikaci, která musí být podepsána Příkazníkem a Projektantem, předloží Objednateli, který provede její kontrolu. Objednatel je oprávněn Specifikaci díla a kalkulaci ceny odkladné změny Zhotoviteli vrátit s požadavkem na dopracování.
- 4.14. Smluvní strany na základě odsouhlasené Specifikace díla a kalkulaci ceny odkladné změny uzavřou dodatek k této Smlouvě, kterým provedou změnu Díla, určí cenu Odkladné změny a určí platební podmínky pro její úhradu.
- 4.15. Zhotovitel provede Odkladnou změnu a dále postupuje podle příslušného dodatku a této Smlouvy o dílo.

Změna malého rozsahu

- 4.16. Změna malého rozsahu nesmí měnit celkovou povahu Díla a její hodnota musí být nižší než 15 % původní ceny Díla (viz ustanovení § 222 odst. 4 ZZVZ) a zároveň nižší než finanční limit pro nadlimitní Veřejnou zakázku.
- 4.17. Smluvní strany jsou oprávněny provést více Změn malého rozsahu, avšak součet hodnot všech těchto Změn malého rozsahu nesmí přesáhnout limity uvedené v předchozím odstavci.
- 4.18. Změna malého rozsahu je podmíněna předchozím uzavřením dodatku k této Smlouvě. Jakákoliv provedená Změna malého rozsahu bez uzavření jí předcházejícího dodatku jde k tíži Zhotovitele, přičemž ten nemá právo na její úhradu po Objednateli a je ji na výzvu Objednatele povinen odstranit.

5. MÍSTO PLNĚNÍ

- 5.1. Místo plnění je vymezeno Projektovou dokumentací.

ČÁST IV. CENA DÍLA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

6. CENA DÍLA

- 6.1. Celková cena za zhotovení Díla v rozsahu stanoveném čl. 3. této Smlouvy je stanovena v souladu s oznámením zadavatele o výběru dodavatele veřejné zakázky č. j. MHMP 141582/2025 ze dne 27. 3. 2025 jako **cena nejvýše přípustná**, a to ve výši:

ZÁKLADNÍ CENA DÍLA BEZ DPH	74 893 932,05 Kč
DPH	15 727 725,73 Kč
CENA DÍLA VČETNĚ DPH	90 621 657,78 Kč

- 6.2. Cena díla obsahuje veškeré náklady spojené s provedením předmětu Smlouvy. Cena díla obsahuje i případně zvýšené náklady spojené s vývojem cen vstupních nákladů, a to až do doby splnění Smlouvy.

7. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 7.1. Zhotovitel je povinen účtovat daň z přidané hodnoty (dále jen jako „DPH“) v zákonem stanovené výši platné v den uskutečnění zdanitelného plnění. Zhotovitel je povinen uvádět na fakturách – daňových dokladech za názvem stavby event. etapy, Kontrolní číslo vyznačené na první straně Smlouvy vpravo nahoře. Pokud faktura nebude obsahovat Kontrolní číslo, nebude uhrazena a Objednatel ji vrátí Zhotoviteli.
- 7.2. Smluvní strany se dohodly na tom, že úhrada Ceny díla bude uskutečňována postupně formou měsíčního dílčího plnění Zhotovitele pro Objednatele maximálně do výše 90 % základní ceny Díla. Dílčím plněním se rozumí rozsah a cena skutečně provedených stavebních prací, dodávek a služeb uskutečněných Zhotovitelem v kalendářním měsíci a zjištěných k poslednímu pracovnímu dni tohoto měsíce. Zjišťování rozsahu a ceny

dílčího plnění se provádí zjišťovacím protokolem, doloženým soupisem provedených prací a dodávek v členění dle specifikace s uvedením jednotkové ceny, množství a výsledné ceny za příslušnou položku. Podpisem zjišťovacího protokolu a soupisu provedených prací zástupci smluvních stran vzniká Zhotoviteli právo fakturovat odsouhlasenou cenu dílčího plnění daňovým dokladem a **tento den se stává dnem uskutečnění zdanitelného plnění**.

- 7.3. Zbývajících 10 % základní ceny Díla bude tvořit smluvní pozastávku – zádržné (dále jen jako „**Smluvní pozastávka**“), která bude uvolněna po předání a převzetí Díla bez vad a nedodělků.
- 7.4. U faktur, které budou vystavovány nad 90% základní ceny Díla, bude základní cena Díla odpovídající Smluvní pozastávce vyznačena jako „smluvní pozastávka“. DPH z fakturované částky bude Objednatelem vždy uhrazena v plné výši.
- 7.5. Dohodou o dílčím plnění nejsou dotčena práva a povinnosti Smluvních stran týkající se předání a převzetí celého Díla, odstranění vad a nedodělků a záručních podmínek.
- 7.6. Zhotovitel je povinen stavební práce, dodávky a služby fakturovat samostatně dle objektů budoucích správců – provozovatelů a v rámci objektů dle položek rozpočtu, a to podle přílohy této Smlouvy (Specifikace díla a kalkulace ceny dle budoucích správců – provozovatelů). Zhotovitel je rovněž povinen odděleně fakturovat položky samostatných movitých věcí a souborů movitých věcí, které nejsou pevně a neoddělitelně spojené se stavbou, případně samostatně fakturovat i další drobný hmotný majetek.
- 7.7. Objednatel v této Smlouvě nevystupuje v postavení osoby povinné k dani, neboť přijaté stavební a montážní práce nepoužije ke své ekonomické činnosti. Z tohoto důvodu nebude při fakturaci použit režim přenesení daňové povinnosti dle ustanovení § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění (dále jen jako „**zákon o dani z přidané hodnoty**“), ale bude použit standardní režim – daňové doklady budou obsahovat i výši daně z přidané hodnoty.
- 7.8. Konečná faktura bude vystavena na základě „Protokolu o předání a převzetí díla“. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění bude den převzetí Díla, tj. datum podpisu „Protokolu o předání a převzetí díla“. Konečná faktura včetně již vytvořených Smluvních pozastávek, bude Objednatelem uhrazena v případě, že Dílo bude dokončeno bez vad a nedodělků. Pokud budou zjištěny vady a nedodělky, bude Objednatelem uhrazena DPH z konečné faktury a všechny částky Smluvní pozastávky budou uvolněny až po předložení „Protokolu o odstranění vad a nedodělků“, který bude podepsaný oběma Smluvními stranami.
- 7.9. Veškeré faktury budou vystaveny a odeslány na adresu Objednatele:
Hlavní město Praha, Mariánské náměstí 2/2, 110 00 Praha 1 – Staré Město
Faktury je možné doručit i osobně nebo kurýrem do podatelny Magistrátu hlavního města Prahy na adresách Mariánské náměstí 2/2, 110 00 Praha 1 – Staré Město nebo Jungmannova 35/29, 110 00 Praha 1 – Nové Město, případně datovou schránkou.
- 7.10. Veškeré přílohy k vystavovaným fakturám musejí být v originálu, včetně originálu podpisů a razítek obou Smluvních stran.

- 7.11. Lhůta splatnosti dílčích faktur i konečné faktury je 30 dní od doručení Objednateli. Termín úhrady se rozumí den odpisu platby z účtu Objednatele.
- 7.12. Oprávněně vystavená faktura – daňový doklad – musí mít veškeré náležitosti daňového dokladu ve smyslu zákona o dani z přidané hodnoty i další náležitosti požadované Objednatelem. Musí tedy obsahovat tyto údaje:
- údaje Objednatele, sídlo, IČO, DIČ
 - údaje Zhotovitele, sídlo, IČO, DIČ
 - evidenční číslo daňového dokladu
 - bankovní spojení Zhotovitele
 - datum vystavení daňového dokladu
 - datum uskutečnění zdanitelného plnění
 - rozsah a předmět fakturovaného plnění
 - číslo Smlouvy
 - kontrolní číslo (vyznačené vpravo nahoře na první straně Smlouvy pod označením KONTROLNÍ ČÍSLO)
 - číslo a název stavby, popř. číslo a název etapy
 - fakturovanou částku ve složení základní cena, DPH a cena celkem
 - zápis v obchodním rejstříku (číslo vložky, oddíl)
 - razítko a podpis oprávněné osoby Zhotovitele, stvrzující oprávněnost, formální a věcnou správnost faktury.
- 7.13. Objednatel bude hradit přijaté faktury pouze na bankovní účet Zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy, zveřejněný správcem daně způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu § 96 odst. 2 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.
- 7.14. V případě, že faktura nebude vystavena oprávněně, či nebude obsahovat náležitosti uvedené v této Smlouvě, je Objednatel oprávněn ji vrátit Zhotoviteli k doplnění. V takovém případě se začne počítat nová lhůta splatnosti dnem doručení opravené či oprávněně vystavené faktury.
- 7.15. Zhotovitel se zavazuje spolu s každou fakturou jako její přílohu vyhotovit soupis provedených stavebních prací, dodávek a služeb účtovaných touto fakturou, a to ve formátu .xml XC4 (ve stejném formátu, v jakém v rámci zadávací dokumentace převzal projektovou dokumentaci, zjišťovací protokoly, převedené rozpočty, kontrolní rozpočty a další dokumenty); zjišťovací protokol a soupis provedených stavebních prací, dodávek a služeb bude předán kromě tištěné podoby také v elektronické verzi na CD, DVD nebo USB flash disku.

ČÁST V. LHŮTY PROVÁDĚNÍ DÍLA

8. LHŮTY PLNĚNÍ

- 8.1. **Lhůta pro předání Staveniště:** do 15 kalendářních dnů ode dne doručení výzvy k plnění.

- 8.2. **Lhůta pro zahájení realizace Díla:** do 15 kalendářních dnů ode dne předání Staveniště.
- 8.3. **Lhůta pro dokončení Díla:** 15 měsíců ode dne zahájení realizace Díla.
- 8.4. Stavební práce, dodávky a služby budou probíhat v souladu s harmonogramem stavebních prací, dodávek a služeb, který tvoří přílohu této Smlouvy.
- 8.5. Zhotovitel splní svou povinnost provést Dílo jeho řádným zhotovením a předáním Objednateli bez vad a nedodělků.
- 8.6. O předání a převzetí Díla jsou Zhotovitel i Objednatel povinni sepsat protokol, v jehož závěru Objednatel prohlásí, zda Dílo přijímá nebo nepřijímá, a pokud ne, tak z jakých důvodů.

9. ZMĚNY LHŮT PLNĚNÍ

- 9.1. Lhůty plnění se prodlužují o dobu, po kterou trvá nemožnost plnění ze strany Zhotovitele pro důvody spočívající na straně Objednatele nebo způsobené mimo zavinění obou Smluvních stran, přičemž takové prodloužení je podmíněno neprodleným písemným oznámením vzniku takové nemožnosti plnění Objednateli. Oznámení musí obsahovat
 - a) věcné vymezení důvodu nemožnosti plnění a
 - b) okamžik vzniku okolnosti, pro kterou vznikla předmětná nemožnost plnění.
- 9.2. Prodloužení lhůty plnění pak trvá do té doby, než pomine oznámená nemožnost plnění, přičemž Zhotovitel se pominutí zavazuje písemně oznámit Objednateli bez zbytečného odkladu po tom, co nastane.

ČÁST VI. PROVÁDĚNÍ DÍLA

10. POVINNOSTI OBJEDNATELE

- 10.1. Objednatel poskytne Zhotoviteli součinnost potřebnou pro provedení Díla, zejména mu předá potřebné doklady, zabezpečí plnění povinností, které na sebe převzal, či které vyplývají z potřeby Díla, zúčastní se jednání, na nichž je jeho účast žádoucí, a poskytne Zhotoviteli informace potřebné pro řádné provádění Díla.
- 10.2. Objednatel je povinen řádně a včas provedené Dílo převzít a včas hradit Zhotoviteli jeho oprávněné a řádně doložené finanční nároky, vzniklé v důsledku plnění Smlouvy.
- 10.3. Objednatel pověřil poskytováním součinnosti za Objednatele osoby, které jmenovitě určuje v příloze Smlouvy (Realizační tým Objednatele). Změna těchto osob je možná prostým písemným oznámením Zhotoviteli.

11. POVINNOSTI ZHOTOVITELE

- 11.1. Zhotovitel je povinen provést Dílo na svůj náklad a své nebezpečí ve smluvené době jako celek v souladu s touto Smlouvou a Závaznými podklady.
- 11.2. Zhotovitel je povinen při realizaci Díla zachovávat principy rovných příležitostí, rovnosti mužů a žen, princip nediskriminace a dbát ochrany životního prostředí.

- 11.3. Případy zásahu vyšší moci nebo výjimečné okolnosti, které mají vliv na plnění Smlouvy, oznámí Zhotovitel Objednateli nejpozději **do pěti pracovních dnů** ode dne, kdy tak může učinit. K oznámení přiloží odpovídající důkazy.
- 11.4. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru stavebníka (TDI) a autorský dozor projektanta (AD), případně výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (BOZP), pokud to stanoví Objednatel nebo právní předpis.
- 11.5. Provedením části díla, může Zhotovitel pověřit třetí osobu (dále jen jako „**Podzhotovitel**“), a to v rozsahu dle přílohy této Smlouvy (Podzhotovitelské schéma), přičemž za výsledek těchto činností, tj. za plnění Díla včetně odpovědnosti za škody, odpovídá Objednateli stejně, jako by je provedl sám. Zhotovitel není bez předchozího souhlasu Objednatele oprávněn pověřit provedením Díla nebo jeho části jinou osobu, než uvedenou v příloze této Smlouvy (Podzhotovitelské schéma). V případě pochybností o udělení souhlasu nese důkazní břemeno Zhotovitel.
- 11.6. Změna Podzhotovitele, prostřednictvím kterého Zhotovitel prokázal v zadávacím řízení Veřejné zakázky plnění část kvalifikace, je možná pouze z vážných důvodů a za předpokladu doložení příslušné části kvalifikace ve stejném či větším rozsahu novým Podzhotovitelem a současně až po předchozím písemném schválení Objednatelem.
- 11.7. Zhotovitel pověřil realizací hlavních činností při provádění Díla osoby, které jmenovitě určuje v příloze Smlouvy (Realizační tým Zhotovitele). Změna těchto osob je možná pouze po předchozím písemném schválení Objednatelem a za podmínky nahrazením pracovníka stejně nebo vyšší kvalifikace a zkušeností.
- 11.8. Zhotovitel provede práce dle této Smlouvy kompletně, kvalitně a ve smluvených lhůtách plnění. Kvalita prováděných prací bude odpovídat systému jakosti daného ČSN EN ISO. Veškeré materiály a dodávky ke zhotovení Díla zajistí Zhotovitel tak, aby odpovídaly platným technickým normám.
- 11.9. Zhotovitel se bude při své činnosti řídit ujednáními této Smlouvy, Závaznými podklady, pokyny Objednatele, zápisy a dohodami na úrovni statutárních orgánů Smluvních stran a rozhodnutími a vyjádřeními veřejnoprávních orgánů.
- 11.10. Zhotovitel bude řádně udržovat veřejné komunikace v prostoru Staveniště a okolí, neprodleně odstraní veškerá jejich zničení a poškození.
- 11.11. Zhotovitel bude při své činnosti minimalizovat negativní dopady ze své stavební činnosti na okolí.
- 11.12. Zhotovitel zajistí pro vlastní provoz zařízení Staveniště, které vyklidí do lhůty stanovené touto Smlouvou. Po tomto termínu je Zhotovitel oprávněn ponechat na Staveništi pouze zařízení a materiál, nutný k odstranění vad a nedodělků, bude-li s nimi dílo Objednavatelem převzato, případně zařízení a materiál potřebný ke splnění podmínek kolaudačního řízení.
- 11.13. Zhotovitel zajistí na své náklady veškeré provozní i komplexní zkoušky.
- 11.14. Zhotovitel souhlasí s tím, že si ponechá Dílo ve své péči až do převzetí Objednatelem.
- 11.15. Zhotovitel zajistí účast svých zmocněných odpovědných zástupců na pravidelných kontrolních poradách, jejichž termíny budou oznámeny přípisem Objednatele.
- 11.16. Zhotovitel se zavazuje dodržovat platební povinnost vůči svým podzhotovitelům.

- 11.17. Zhotovitel vypracuje na své náklady a předá dvě vyhotovení realizační dokumentace Objednateli a jeho případné připomínky k této dokumentaci se zavazuje akceptovat. Jestliže se bude tato dokumentace odchylovat od řešení v Projektové dokumentaci, musí tyto odchylky projednat a odsouhlasit se zhotovitelem Projektové dokumentace a s Autorským dozorem. Zhotovitel předloží toto projednání Objednateli prostřednictvím zástupce Objednatele s jeho stanoviskem.
- 11.18. Zhotovitel je povinen si sám a na své náklady zajistit projednání záborů veřejného prostranství a dopravních opatření spojených s realizací díla (DIR + DIO).
- 11.19. Povinností Zhotovitele je na vlastní náklady označit staveniště info tabulemi dle manuálu kodifikujícího standardy tvorby informačních panelů pro stavby, jejichž investorem je Objednatel.
- 11.20. Zhotovitel se zavazuje, že až do dokončení a předání Díla bez vad a nedodělků bude mít veškerá oprávnění nezbytná k provedení Díla.

12. KONTROLA PROVÁDĚNÍ DÍLA

- 12.1. Zhotovitele je povinen účastnit se kontrolních dnů.
- 12.2. Zhotovitel se zavazuje k součinnosti (koordinaci) se zodpovědným zástupcem Objednatele.

Kontrolní dny

- 12.3. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje Zhotovitel kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však 1x týdně.
- 12.4. Zhotovitel je povinen oznámit konání kontrolního dne písemně nejméně 3 dny před jeho konáním.
- 12.5. Kontrolních dnů se zúčastní zástupci Objednatele (osob vykonávající funkci technického dozoru a autorského dozoru).
- 12.6. Zástupci Zhotovitele jsou povinni se zúčastňovat kontrolních dnů.
- 12.7. Zhotovitel má právo přizvat na kontrolní den své podzhotovitele.
- 12.8. Kontrolní dny vede osoba vykonávající funkci technického dozoru stavebníka (TDI/TDS).
- 12.9. Obsahem kontrolního dne je zejména informace Zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci technického a autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.

Zásady kontroly

- 12.10. Smluvní strany stanovují tyto zásady kontroly provádění Díla:
 - a) Kontrola dodávek: průběžná kontrola jednotlivých dodávek za účelem posuzování souladu Díla s Projektovou dokumentací, materiálové kvality a geometrického provedení díla. Dodávky budou posuzovány při převzetí na Staveništi, kdy Zhotovitel předloží zejména příslušné atesty, revizní zprávy a doklady o vykonaných zkouškách. To se týká i dodávek Podzhotovitelů.

- b) Kontrola prováděných prací: kontrola provádění stavebních prací včetně technologických postupů.
- c) Kontroly dle Projektové dokumentace.

13. SPECIFICKÉ PODMÍNKY A POŽADAVKY NA PROVÁDĚNÍ DÍLA

- 13.1. Objednatel není povinen pro Zhotovitele zajistit jakékoliv zázemí pro provedení Díla (uložení stavebního materiálu a náradí, šatnu, sociální zařízení atd.).
- 13.2. Napájecí body, měření, způsob úhrady s tím spojených nákladů: odběr elektrické energie bude zajištěn přes vlastní staveništní rozvaděč s pomocným měřením spotřeby elektřiny, odběr vody pak přes vlastní instalovaný vodoměr, vše bude hrazeno a zajištěno Zhotovitelem na vlastní náklady, stav měřidel před začátkem a po skončení prací bude zaznamenán do Stavebního deníku.
- 13.3. Stavební práce budou prováděny s ohledem na okolní občanskou zástavbu, s maximálním omezením šíření hluku a prachu do bezprostředního okolí.
- 13.4. Zhotovitel je povinen se řídit doklady vydanými v průběhu stavebního řízení a plnit všechny povinnosti z nich vyplývající.
- 13.5. Veškeré stavební a montážní práce budou prováděny pracovníky s příslušnou kvalifikací.
- 13.6. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují.
- 13.7. Zhotovitel odpovídá za zabezpečení předmětu Díla proti vniknutí třetích osob v době realizace Díla i mimo pracovní dobu, Objednatel nenese odpovědnost za případné vniknutí třetích osob na Staveniště a s tím související následky.

14. STAVENIŠTĚ A JEHO PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ

- 14.1. Staveniště ve stavu umožňujícím provádění Díla bude předáno na základě předávacího protokolu.
- 14.2. Zhotovitel se zavazuje Staveniště převzít.
- 14.3. O předání a převzetí Staveniště bude mezi Objednatelem a Zhotovitelem sepsán předávací protokol.
- 14.4. Obvod Staveniště je vymezen Projektovou dokumentací. Pokud bude Zhotovitel potřebovat pro provádění Díla prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady a vlastním jménem.
- 14.5. Vodné, stočné, elektrickou energii a další média odebraná při provádění Díla hradí Zhotovitel. Zhotovitel zabezpečí na své náklady odběrné místo a měření odběru médií. Odběrná místa budou po celou dobu výstavby přístupná Objednateli a osobě vykonávající technický dozor stavebníka. Pokud bude Zhotovitel odebírat výše uvedená média od Objednatele, uzavře s ním písemnou dohodu o způsobu úhrady za jejich odběr.
- 14.6. Zhotovitel se zavazuje zcela vyklidit a vyčistit Staveniště do 5 dnů od provedení Díla. Při nedodržení tohoto termínu se Zhotovitel zavazuje uhradit Objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly.

- 14.7. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru Staveniště, za bezpečný přístup ke stávajícím objektům, za dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů, včetně prostoru zařízení Staveniště, a za bezpečnost provozu v prostoru Staveniště.
- 14.8. Zhotovitel se zavazuje udržovat na převzatém Staveništi pořádek a čistotu, na svůj náklad odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností, a to v souladu s požadavky uvedenými v Projektové dokumentaci a příslušnými předpisy, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů.
- 14.9. Zhotovitel se zavazuje na své náklady řádně označit Staveniště v souladu s právními předpisy.
- 14.10. Zařízení Staveniště zabezpečí zhotovitel v souladu se svými potřebami, Projektovou dokumentací předanou Objednatelem a s požadavky Objednatele.
- 14.11. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení Staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka, případně činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, a to v přiměřeném rozsahu.

15. STAVEBNÍ DENÍK

- 15.1. Zhotovitel povede ode dne převzetí Staveniště stavební deník (dále jen jako „**Stavební deník**“).
- 15.2. Obsahové náležitosti Stavebního deníku jsou dány přílohou č. 16 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci stavby, v platném znění (dále jen jako „**vyhláška o dokumentaci staveb**“).
- 15.3. Zhotovitel povede ode dne převzetí Staveniště Stavební deník v souladu s ustanovením § 157 zákona č. 183/2006 Sb., stavebního zákona, v platném znění (dále jen jako „**stavební zákon**“), a v souladu s vyhláškou o dokumentaci staveb.
- 15.4. Stavební deník musí, mimo náležitosti vymezené v ustanovení § 157 stavebního zákona a přílohou č. 16 vyhlášky o dokumentaci staveb, obsahovat také následující údaje:
 - a) název, adresu sídla a IČO Objednatele včetně jmenného seznamu osob oprávněných za Objednatele provádět zápisy do stavebního deníku s uvedením jejich kontaktů a podpisového vzoru;
 - b) název, adresu sídla a IČO Zhotovitele včetně jmenného seznamu osob oprávněných za Zhotovitele provádět zápisy do stavebního deníku s uvedením jejich kontaktů a podpisového vzoru;
 - c) název, sídlo a IČO zpracovatele Projektové dokumentace;
 - d) název, sídlo a IČO všech podzhotovitelů;
 - e) jména, příjmení a funkce dalších osob oprávněných k provádění záznamů do stavebního deníku;
 - f) seznam nebo odvolávky na dokumenty a doklady ke stavbě;
 - g) změny dodavatelů nebo odpovědných osob během výstavby;

- h) zřízení, provozování a odstranění dočasných objektů zařízení staveniště.
- 15.5. Zápisy do stavebního deníku provádí Zhotovitel formou denních záznamů. Zhotovitel je povinen veškeré okolnosti rozhodné pro plnění Díla zapsat v ten den, kdy nastaly nebo nejpozději následující den, kdy se na stavbě pracuje.
- 15.6. Zápisy do stavebního deníku se provádí v jednom originále a dvou čitelných kopiích. Originál zápisů je Zhotovitel povinen předat Objednateli po provedení Díla. První kopii zápisů přebírá průběžně Objednatel nebo jím pověřený zástupce. Druhá kopie zůstává Zhotoviteli.
- 15.7. Zhotovitel je povinen zajistit přístupnost stavebního deníku kdykoliv v průběhu pracovní doby oprávněným osobám Objednatele, případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat.
- 15.8. Je-li na Díle vykonávána funkce technického dozoru stavebníka jako občasná, je Zhotovitel povinen Objednatele prokazatelně informovat o skutečnostech, které vyžadují vyjádření osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka tak, aby se osoba vykonávající funkci stavebního dozoru stavebníka mohla vyjádřit v termínu podle předchozího odstavce.

16. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DOKONČENÉHO DÍLA

- 16.1. Objednatel převezme po dokončení Dílo, případně jeho části.
- 16.2. Přejímací řízení bude Objednatelem zahájeno do 10 pracovních dnů po obdržení písemné výzvy Zhotovitele.
- 16.3. O předání Díla nebo jeho části bude sepsán protokol o předání a převzetí Díla. Protokol sepíše Objednatel a bude obsahovat:
 - a) označení Díla;
 - b) označení Objednatele a Zhotovitele Díla;
 - c) číslo a datum uzavření Smlouvy o dílo;
 - d) zahájení a dokončení prací na zhotovovaném Díle;
 - e) prohlášení Objednatele, že Dílo přejímá nebo nepřejímá a soupis případných vad a nedodělků;
 - f) datum a místo sepsání zápisu;
 - g) jména a podpisy zástupců Objednatele a Zhotovitele;
 - h) seznam převzaté dokumentace;
 - i) soupis nákladů od zahájení po dokončení Díla;
 - j) termín vyklizení Staveniště; a
 - k) datum ukončení záruky na Dílo.
- 16.4. Zhotovitel také předá Objednateli doklady o řádném provedení Díla dle technických norem a předpisů a doklad o likvidaci odpadu.
- 16.5. Zhotovitel a Objednatel jsou oprávněni uvést v zápise cokoliv, co budou považovat za nutné.

- 16.6. Objednatel přizve k předání a převzetí Díla osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka (TDI), případně také autorského dozoru projektanta (AD).

ČÁST VII. JAKOST DÍLA A ODPOVĚDNOST ZHOTOVITELE

17. JAKOST DÍLA

- 17.1. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného Díla bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. využitelnosti, bezpečnosti, bezporuchovosti, udržitelnosti, hospodárnosti, ochrany životního prostředí atd. Ty budou odpovídat platné právní úpravě, technickým normám a Závazným podkladům.
- 17.2. Kvalita dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí Díla.
- 17.3. Smluvní strany se dohodly na I. jakosti Díla.

18. ODPOVĚDNOST ZHOTOVITELE ZA PODZHOTOVITELE

- 18.1. Pověřil-li Zhotovitel provedením části Díla jinou osobu (tj. podzhotovitele / poddodavatele) (dále jen jako „**Podzhotovitel**“), má Zhotovitel odpovědnost jako by Dílo prováděl sám. Zhotovitel je v takovém případě povinen v podzhotovitelské smlouvě zajistit, aby byl Podzhotovitel povinen spolupůsobit při provádění kontroly plnění. Tato povinnost se přiměřeně vztahuje i na Podzhotovitele v dalších úrovních podzhotovitelského řetězce.

19. ZÁRUČNÍ A REKLAMAČNÍ PODMÍNKY

Záruka na Dílo

- 19.1. Dílo má vady, jestliže provedení Díla neodpovídá požadavkům uvedeným ve Smlouvě vztahujícím se k provedení Díla (dále jen jako „**Vady díla**“).
- 19.2. Zhotovitel odpovídá za Vady díla, které má Dílo v době předání.
- 19.3. Zhotovitel odpovídá za Vady díla, které se vyskytly v záruční době (dále jen jako „Záruční doba“).
- 19.4. V záruční době Zhotovitel neodpovídá za Vady díla, které vznikly nedodržováním nebo porušením předpisů o provozu a údržbě.
- 19.5. Za Vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá Zhotovitel jen tehdy, pokud jejich příčinou bylo porušení jeho povinností.
- 19.6. Zhotovitel poskytuje na provedené stavební práce, dodávky a služby záruku **v délce 60 měsíců**.
- 19.7. Záruční doba začíná plynout ode dne předání a převzetí celého Díla bez vad a nedodělků a po nabytí právní moci kolaudačního souhlasu na celou Stavbu.
- 19.8. Záruční doba neběží po dobu, po kterou nemůže Objednatel Dílo pro Vadu díla řádně užívat.

Reklamační podmínky

- 19.9. Vyskytne-li se v průběhu záruční doby Vada díla nebránící jeho provozu, je Objednatel povinen bezodkladně oznámit Zhotoviteli její výskyt. Jakmile Objednatel odeslal toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady.
- 19.10. Zhotovitel započne s odstraněním Vady nebránící užívání díla do 5 pracovních dnů ode dne doručení oznámení o Vadě, pokud se Smluvní strany nedohodnou jinak.
- 19.11. V případě havárie nebo Vady bránící provozu Díla započne s odstraněním vady do 48 hod. ode dne uplatnění Vady.
- 19.12. Vada (její oznámení) bude Objednatelem uplatněna datovou schránkou, faxem, e-mailem nebo poštou.
- 19.13. Oznámení o vadě musí mj. obsahovat stručný popis vzniklé Vady, místo a způsob, jakým k závadě došlo a jak se projevuje.
- 19.14. Objednatel je povinen umožnit Zhotoviteli odstranění Vady.
- 19.15. Objednatel je povinen zajistit během odstraňování záruční Vady přítomnost odpovědného zástupce provozovatele Díla.
- 19.16. V případě, že Zhotovitel nezačne s odstraněním Vady dle tohoto článku, je Objednatel oprávněn objednat odstranění vady u třetí osoby. Zhotovitel je pak povinen uhradit náklady na odstranění vady, a to do 14 dnů od předložení jejich vyúčtování Objednatelem.
- 19.17. Provedenou opravu Vady Zhotovitel Objednateli předá. Na provedenou opravu poskytne Zhotovitel záruku odpovídající celé původní délce záruční doby. Běh této záruční doby neskončí před uplynutím záruční doby na celé Dílo.
- 19.18. V případě vzniku škody při odstraňování záruční Vady, je Zhotovitel povinen ji nahradit v plné výši, a to do 3 dnů od jejich uplatnění Objednatelem.

20. ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU

- 20.1. Odpovědnost za škodu na zhotovovaném Díle nebo jeho části nese Zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí celého Díla bez vad a nedodělků.
- 20.2. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na Stavbě.
- 20.3. Zhotovitel je povinen nahradit Objednateli škodu v plné výši, která vznikla při realizaci Díla, bez ohledu na zavinění.
- 20.4. Zhotovitel nenese odpovědnost v případě vzniku zvláštních rizik např. války, vojenské operace, invaze, povstání, revoluce, nepokojů, občanské války, vojenského převratu, tlakové vlny letadlem a ostatních vzdušných prostředků, šarvátek, porušení veřejného pořádku atd.
- 20.5. Škodu je Objednatel oprávněn započíst proti pohledávce Zhotovitele. V případě, že taková pohledávka neexistuje, bude Objednatelem vystavena a Zhotovitelem uhrazena faktura dle platebních podmínek obdobně.

ČÁST VIII. ZAJIŠTĚNÍ A UTVRZENÍ ZÁVAZKU ZE SMLOUVY

21. POJIŠTĚNÍ ZHOTOVITELE

Pojištění obecné odpovědnosti Zhotovitele

- 21.1. Zhotovitel se zavazuje mít sjednáno pojištění odpovědnosti za újmu z výkonu podnikatelské činnosti způsobenou třetí osobě s limitem pojistného plnění ve výši **100 % ceny díla** (dále jen jako „**Pojištění obecné odpovědnosti**“).
- 21.2. Pojištění obecné odpovědnosti musí zahrnovat pojištění odpovědnosti Zhotovitele za majetkovou a nemajetkovou újmu vzniklou jinému (Objednateli či třetí osobě) z výkonu podnikatelské činnosti.
- 21.3. Zhotovitel se zavazuje udržovat Pojištění obecné odpovědnosti v platnosti ode dne účinnosti této Smlouvy do alespoň 14 dnů po podpisu Protokolu o převzetí díla bez vad a nedodělků.
- 21.4. Originál nebo úředně ověřenou kopii pojistné smlouvy zahrnující Pojištění obecné odpovědnosti se zavazuje Zhotovitel předat Objednateli nejpozději ke dni uzavření této Smlouvy. Předložení pojistné smlouvy lze nahradit originálem nebo úředně ověřenou kopií pojistky vydané pojistitelem.

Stavebně-montážní pojištění Díla

- 21.5. Zhotovitel se zavazuje mít sjednáno pojištění odpovědnosti za újmu z provádění stavebně montážních prací na Díle způsobenou třetí osobě s limitem pojistného plnění ve výši Ceny díla (dále jen jako „**Stavebně-montážní pojištění**“).
- 21.6. Stavebně-montážní pojištění musí zahrnovat pojištění odpovědnosti Zhotovitele za majetkovou a nemajetkovou újmu vzniklou jinému (Objednateli či třetí osobě) v souvislosti s prováděnými stavebně-montážními pracemi na Díle.
- 21.7. Zhotovitel se zavazuje udržovat Stavebně-montážní pojištění v platnosti ode dne zahájení realizace Díla do předání a převzetí Díla bez vad a nedodělků.
- 21.8. Originál nebo úředně ověřenou kopii pojistné smlouvy zahrnující Stavebně-montážní pojištění se zavazuje Zhotovitel předat Objednateli nejpozději ke dni uzavření této Smlouvy. Předložení pojistné smlouvy lze nahradit originálem nebo úředně ověřenou kopií pojistky vydané pojistitelem.

Pojištění křížové odpovědnosti

- 21.9. Pojištění Zhotovitele musí zahrnovat pojištění křížové odpovědnosti (krytí odpovědnosti za újmu způsobenou oprávněnou osobou provádějící stavební či montážní práce na pojištěném Díle na základě písemné smlouvy uzavřené se Zhotovitelem – Podzhotovitel).
- 21.10. Podmínka pojištění křížové odpovědnosti je splněna také v případě, že pojistné podmínky pojištění Zhotovitele podle této Smlouvy nevylučují takové plnění pojistitelem (tj. plnění z křížové odpovědnosti pojistitelem za Zhotovitele není obsaženo ve výlukách pojistných podmínek).

22. FINANČNÍ ZÁRUKA ZA PROVÁDĚNÍ DÍLA A ZA ZÁRUČNÍ VADY

Finanční záruka za řádné a včasné provádění Díla

- 22.1. Zhotovitel při uzavření této Smlouvy poskytuje Objednateli finanční záruku za řádné provedení a dokončení Díla, a to ve výši 3 % z ceny Díla, vystavenou bankou s platnou bankovní licencí udělenou Českou národní bankou (dále jen jako „**Bankovní záruka na provedení díla**“).
- 22.2. Bankovní záruka na provedení díla kryje finanční nároky Objednatele za Zhotovitelem (zejména zákonné či smluvní sankce, náhradu škody) vzniklé Objednateli z důvodů porušení povinností Zhotovitele plynoucích z uzavřené Smlouvy týkajících se řádného a včasného provedení Díla, zejména jeho provedení v předepsané kvalitě a smluvené lhůtě.
- 22.3. Bankovní záruka na provedení díla musí být sjednána
- a) na riziko a náklady Zhotovitele,
 - b) ve prospěch Objednatele,
 - c) jako neodvolatelná a nepodmíněná a
 - d) splatná na první výzvu Zadavatele.
- 22.4. Zhotovitel se zavazuje udržovat Bankovní záruku na provedení díla v platnosti ode dne účinnosti této Smlouvy do alespoň 14 dnů po podpisu Protokolu o převzetí díla bez vad a nedodělků.
- 22.5. Originál Bankovní záruky na provedení díla se zavazuje Zhotovitel předat Objednateli nejpozději ke dni uzavření této Smlouvy.

Finanční záruka za Vady díla

- 22.6. Zhotovitel se zavazuje nejpozději při podpisu Protokolu o převzetí díla bez vad a nedodělků poskytnout Objednateli finanční záruku za Vady díla, které se vyskytnou v Záruční době, a to ve výši 2 % z ceny Díla, vystavenou bankou s platnou bankovní licencí udělenou Českou národní bankou (dále jen jako „**Bankovní záruka na záruční vady**“).
- 22.7. Bankovní záruka na záruční vady kryje finanční nároky Objednatele za Zhotovitelem (zejména náklady na odstranění Vady díla, zákonné či smluvní sankce, náhradu škody) vzniklé Objednateli z důvodů porušení povinností Zhotovitele plynoucích ze záručních a reklamačních podmínek uvedených v této Smlouvě.
- 22.8. Bankovní záruka na záruční vady musí být sjednána
- a) na riziko a náklady Zhotovitele,
 - b) ve prospěch Objednatele,
 - c) jako neodvolatelná a nepodmíněná a
 - d) splatná na první výzvu Zadavatele.
- 22.9. Zhotovitel se zavazuje udržovat Bankovní záruku na záruční vady v platnosti ode dne podpisu Protokolu o převzetí díla bez vad a nedodělků až do skončení Záruční doby.
- 22.10. Originál Bankovní záruky na záruční vady se zavazuje Zhotovitel předat Objednateli nejpozději ke dni podpisu Protokolu o převzetí díla bez vad a nedodělků.

23. SMLUVNÍ SANKCE

Uplatnění práva na smluvní pokutu nebo úrok z prodlení

- 23.1. Je-li podle Smlouvy sjednána smluvní pokuta nebo úrok z prodlení, je jejich uplatnění na vůli oprávněné Smluvní strany.
- 23.2. Uplatněním smluvní pokuty nebo úroku z prodlení nejsou dotčena práva z odpovědnosti za způsobenou újmu nebo z odpovědnosti za Vadu díla.
- 23.3. Smluvní pokuty je Objednatel oprávněn započíst proti pohledávce Zhotovitele. V případě, že taková pohledávka neexistuje, bude Objednatel vystavena a Zhotovitelem uhrazena faktura ve lhůtě stanovené v této Smlouvě.
- 23.4. Smluvní pokuty a úroky z prodlení jsou splatné do 30 kalendářních dnů ode dne doručení daňového dokladu, kterým jsou vyúčtovány druhé smluvní straně.

Smluvní pokuty

- 23.5. Objednatel je oprávněn účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z Ceny díla za každý i započatý den prodlení s jeho dokončením a Zhotovitel je povinen smluvní pokutu uhradit.
- 23.6. Objednatel je oprávněn účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.500,- Kč za každý i započatý den prodlení s vyklizením a vyčištěním staveniště a Zhotovitel je povinen smluvní pokutu uhradit.
- 23.7. Objednatel je oprávněn účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý i započatý den prodlení s nástupem na odstranění záruční vady nebránící užívání Díla a Zhotovitel je povinen smluvní pokutu uhradit.
- 23.8. Objednatel je oprávněn účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení s nástupem na odstranění havárie Díla a Zhotovitel je povinen smluvní pokutu uhradit.
- 23.9. Objednatel je oprávněn účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši do 5.000,- Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti stanovené touto Smlouvou a Zhotovitel je povinen smluvní pokutu uhradit, nevztahuje-li se na takové porušení jiná sankce podle tohoto článku.

Úrok z prodlení

- 23.10. Zhotovitel je oprávněn účtovat Objednateli úrok z prodlení ve výši stanovené právními předpisy ke dni počátku prodlení Objednatel s úhradou faktury za každý i započatý den prodlení.

ČÁST IX. OSTATNÍ A ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

24. OSTATNÍ USTANOVENÍ

Závazek k řešení sporů ze Smlouvy a Salvátorská klauzule

- 24.1. Smluvní strany se zavazují řešit případné spory vzniklé z této Smlouvy zásadně smírnou cestou. Všechny spory vyplývající z této Smlouvy a s touto Smlouvou související, a to včetně sporů týkajících se její platnosti, se budou řešit u věcně a místě příslušného soudu v České republice.

- 24.2. Smluvní strany se dohodly na tom, že v rozsahu, ve kterém to připouští právní předpisy, je místně příslušným soudem ve všech případech soud Objednatele.
- 24.3. Neplatnost některého ustanovení této Smlouvy nemá za následek neplatnost celé Smlouvy.
- 24.4. Pokud jakýkoliv závazek vyplývající z této Smlouvy, avšak netvořící její podstatnou náležitost, je nebo se stane neplatným nebo nevymahatelným jako celek nebo jeho část, je plně oddělitelným od ostatních ustanovení této Smlouvy a taková neplatnost nebo nevymahatelnost nemá nebo nebude mít žádný vliv na platnost a vymahatelnost jakýchkoliv ostatních závazků z této Smlouvy. Smluvní strany se zavazují v rámci této Smlouvy nahradit formou dodatku k této Smlouvě tento neplatný nebo nevymahatelný oddělitelný závazek takovým novým platným a vymahatelným závazkem, jehož předmět bude v nejvyšší možné míře odpovídat předmětu původního oddělitelného závazku.

Změny Smlouvy

- 24.5. Zhotovitel nemůže bez předchozího souhlasu Objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí z této Smlouvy třetí osobě.
- 24.6. Tuto Smlouvu mohou Smluvní strany změnit pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této Smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci Smluvních stran, nestanoví-li tato Smlouva výslovně, že není třeba dodatků uzavřít.
- 24.7. Závazek ze Smlouvy o dílo nelze podstatně změnit. Podstatnou změnou závazku ze Smlouvy o dílo je taková změna smluvních podmínek, která by
- a) umožnila účast jiných dodavatelů nebo by mohla ovlivnit výběr dodavatele v původním zadávacím řízení, pokud by zadávací podmínky původního zadávacího řízení odpovídaly této změně;
 - b) měnila ekonomickou rovnováhu závazku ze Smlouvy ve prospěch Zhotovitele; nebo
 - c) vedla k významnému rozšíření rozsahu Díla.

Ukončení Smlouvy

- 24.8. Smluvní strany mohou ukončit smluvní vztah vzájemnou písemnou dohodou.
- 24.9. Smluvní vztah lze také ukončit
- a) písemnou výpovědí Objednatele s 1měsíční výpovědní dobou, a to i bez uvedení důvodu,
 - b) písemnou výpovědí Zhotovitele s 1měsíční výpovědní dobou, a to v případě, že Zhotovitel neobdrží od Objednatele pokyn k byť dílčímu plnění ze Smlouvy nejméně po dobu 1 roku od okamžiku ukončení posledního plnění nebo uzavření Smlouvy, pokud nebylo plněno ze Smlouvy vůbec.

Výpovědní doba začíná běžet dnem následujícím po dni doručení výpovědi druhé Smluvní straně.

Zhotovitel je ve výpovědní době povinen provést pouze takové stavební práce, dodávky a služby, které vedou k řádnému dočasnému přerušení provádění Díla (tzv. zakonzervování stavby).

Smluvní strany se v případě výpovědi zavazují k vzájemnému vyúčtování nákladů, které jsou tímto způsobem ukončení smluvního vztahu způsobeny.

- 24.10. Objednatel je také oprávněn od Smlouvy odstoupit, nastanou-li skutečnosti uvedené v ustanovení § 223 ZZVZ.
- 24.11. Těmito ustanoveními nejsou dotčeny zvláštní důvody ukončení smluvního závazku stanovené obecnými či zvláštními právními předpisy.
- 24.12. Platí, že při ukončení Smlouvy před jejím úplným splněním zůstávají, bez ohledu na způsob jejího ukončení, v platnosti a účinnosti ustanovení Smlouvy, na jejichž zachování leží oprávněný zájem Objednatele (zejm. záruční podmínky, náhrada škody).

Ostatní ustanovení

- 24.13. Smluvní strany si sdělily všechny skutkové a právní okolnosti, o nichž ke dni uzavření Smlouvy věděly nebo vědět musely, a které jsou relevantní ve vztahu k uzavření Smlouvy. Kromě ujištění, která si Smluvní strany poskytly ve Smlouvě, nebude mít žádná ze Smluvních stran žádná další práva a povinnosti v souvislosti s jakýmkoliv skutečnostmi, které vyjdou najevo a o kterých neposkytla protějšší Smluvní strana informace při jednání o Smlouvě. Výjimkou budou případy, kdy daná Smluvní strana úmyslně uvedla protějšší Smluvní stranu ve skutkový omyl ohledně Předmětu smlouvy.
- 24.14. Smluvní strany shodně prohlašují, že si Smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
- 24.15. Práva Smluvních stran vyplývající z této Smlouvy či jejího porušení se promlčují ve lhůtě 10 let ode dne, kdy právo mohlo být uplatněno poprvé.

25. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

Ochrana osobních údajů (GDPR)

- 25.1. Smluvní strany berou na vědomí, že tato Smlouva obsahuje jejich osobní údaje, a ujednávají si, že s jejich uvedením souhlasí. Smluvní strany berou taktéž na vědomí, že ochranu osobních údajů upravuje Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů), ve znění pozdějších předpisů. Ochrana osobních údajů v této Smlouvě obsažených se řídí tímto nařízením.

Poskytování Smlouvy a součinnost při kontrole

- 25.2. Smluvní strany ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, berou na vědomí, že Objednatel je povinným subjektem ve smyslu tohoto zákona, a pro tento účel si sjednávají, že obě souhlasí s poskytováním veškerých informací obsažených v této Smlouvě žadatelům.

- 25.3. Smluvní strany výslovně souhlasí, aby Smlouva byla uvedena v Centrální evidenci smluv (CES) vedené Objednatelem, která je veřejně přístupná a která obsahuje údaje o Smluvních stranách, předmětu Smlouvy, číselném označení Smlouvy, datech jejího podpisu a plný text Smlouvy. Smluvní strany výslovně prohlašují, že skutečnosti uvedené ve Smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.

Platnost, účinnost a uveřejnění Smlouvy

- 25.4. Smlouva nabývá platnosti dnem připojení platných uznávaných elektronických podpisů dle zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů (dále jen jako „**zákon o službách vytvářejících důvěru**“) obou Smluvních stran, příp. jejich zástupců, do této Smlouvy a všech jejích jednotlivých příloh, nejsou-li součástí jediného elektronického dokumentu (tj. všech samostatných souborů tvořících v souhrnu Smlouvu), a to dnem připojení posledního z nich.
- 25.5. Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího 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, přičemž toto uveřejnění zajistí Objednatel. Smlouvu je oprávněn uveřejnit v registru smluv též Zhotovitel, přičemž v takovém případě je o tom povinen Objednatele bez zbytečného odkladu uvědomit.
- 25.6. Na důkaz svého souhlasu s obsahem Smlouvy k ní Smluvní strany připojily své uznávané elektronické podpisy podle zákona o službách vytvářejících důvěru a určily, že tímto způsobem uzavřely Smlouvu.

Doložka schválení Smlouvy

- 25.7. V souladu s ustanovením § 43 zákona č. 131/2000 Sb., o hlavním městě Praze, ve znění pozdějších předpisů, tímto Objednatel potvrzuje, že uzavření Smlouvy schválila Rada hlavního města Prahy usnesením č. 569 ze dne 24. 3. 2025.

Přílohy Smlouvy

- 25.8. Součástí této Smlouvy jsou následující přílohy:
- příloha č. 1 Smlouvy: Specifikace díla a kalkulace ceny (Soupis s výkazem výměr)
 - příloha č. 2 Smlouvy: Specifikace díla a kalkulace ceny podle budoucích správců – provozovatelů
 - příloha č. 3 Smlouvy: Podzhotovitelské schéma
 - příloha č. 4 Smlouvy: Harmonogram stavebních prací, dodávek a služeb
 - příloha č. 5 Smlouvy: Plán kontrol a zkoušek
 - příloha č. 6 Smlouvy: Realizační tým Objednatele
 - příloha č. 7 Smlouvy: Realizační tým Zhotovitele

za Objednatele:

Zhotovitel / za Zhotovitele:

.....
Ing. Miroslav Dvořák
ředitel odboru investičního
Magistrátu hlavního města Prahy
elektronicky podepsáno

.....
Karel Muzika
člen představenstva
CETUS PLUS, a.s.
elektronicky podepsáno

příloha č. 1 Smlouvy: Specifikace díla a kalkulace ceny (Soupis s výkazem výměr)

**Specifikace díla a kalkulace ceny
(soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr)**

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 8262
Stavba: JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 7. 10. 2022

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			74 893 932,05
DPH základní snížená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	74 893 932,05	15 727 725,73
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			90 621 657,78

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 8262

Stavba: JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

Místo: Datum: 7. 10. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		74 893 932,05	90 621 657,78
SO 01	ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ČÁST	26 630 951,10	32 223 450,83
D1-SO 01A	Příprava území	11 429 969,62	13 830 263,24
01A.1	Demolice	6 983 564,72	8 450 113,31
01A.2	HTÚ a terénní modelace	4 446 404,90	5 380 149,93
D1-SO 01B	Zpevněné plochy a konstrukce	6 151 396,39	7 443 189,63
01B.1	Zpevněné plochy	2 698 638,83	3 265 352,98
01B.2	Stavební konstrukce - opěrné zdi a schodiště	3 452 757,56	4 177 836,65
D1-SO 01C	Architektonicko - stavební část - Stavby	5 366 795,28	6 493 822,29
01	stavební	4 866 908,28	5 888 959,02
02	hromosvod	499 887,00	604 863,27
D1-SO 01D	Mobiliář a mlhoviště	3 682 789,81	4 456 175,67
01D.1	Mobiliář	3 537 789,81	4 280 725,67
01D.2	Mlhoviště č. 1-3	145 000,00	175 450,00
SO 02	KOMUNIKACE A CYKLOSTEZKA	21 749 294,67	26 316 646,55
SO 02.1	Komunikace a cyklostezka	21 515 357,62	26 033 582,72
SO 02.2	Dopravně inženýrské opatření - DIO	233 937,05	283 063,83
SO 03	VEREJNE OSVETLENI, SLAVNOSTNI OSVETLENI, OSTATNÍ ODBĚRY NN	8 825 597,00	10 678 972,37
SO 03.1	Veřejné osvětlení	5 804 907,00	7 023 937,47
SO 03.2	Slavnostní osvětlení	185 430,00	224 370,30
SO 03.3	Ostatní odběry NN	2 835 260,00	3 430 664,60
SO 04	VODOHOSPODÁŘSKÁ ČÁST	7 590 713,02	9 184 762,75
SO 04.1	Vodovodní přípojka+Rozvod vody v areálu+vodní prvky	6 372 588,81	7 710 832,46
SO 04.2a	Kanalizační přípojka+areálová kanalizace	1 051 317,34	1 272 093,98
SO 04.2b	Podmíněná oprava stávající kanalizace	166 806,87	201 836,31
SO 06	ŘEŠENÍ ZELENĚ	8 442 376,26	10 215 275,27
6.1.	Přípravné práce	112 470,00	136 088,70
6.2.	Parkový trávník	3 173 851,25	3 840 360,01
6.3.	Štěrkový trávník	46 970,96	56 834,86
6.4.	Zatrávněná kamenná dlažba	8 075,36	9 771,19
6.5.	Výsadba stromů	4 831 229,11	5 845 787,22
6.6.	Popínavé rostliny	16 609,35	20 097,31
6.7.	Extenzivní zelená střecha	253 170,23	306 335,98
VON	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	1 655 000,00	2 002 550,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1
Objekt:
SO 01 - ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ČÁST
Soupis:
D1-SO 01A - Příprava území
Úroveň 3:
01A.1 - Demolice

KSO:
Místo:
CZ-CPV: 45111000-8

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 7. 10. 2022
CZ-CPA: 43.11

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		6 983 564,72	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	6 983 564,72	21,00%	1 466 548,59
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	8 450 113,31

ProjektantZpracovatel

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

ObjednavatelZhotovitel

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1
Objekt: SO 01 - ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ČÁST
Soupis: D1-SO 01A - Příprava území
Úroveň 3: 01A.1 - Demolice

Místo:	Datum:	7. 10. 2022
Zadavatel:	Projektant:	
Zhotovitel:	Zpracovatel:	
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	6 983 564,72
1 - Zemní práce	3 049 167,18
5 - Komunikace pozemní	19 933,20
741 - Elektroinstalace - silnoprúd	12 000,00
8 - Trubní vedení	30 000,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	273 721,72
997 - Přesun sutě	3 590 752,62
998 - Přesun hmot	7 990,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

Objekt: SO 01 - ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ČÁST

Soupis: D1-SO 01A - Příprava území

Úroveň 3: 01A.1 - Demolice

Místo: Datum: 7. 10. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 6 983 564,72

D 1 Zemní práce 3 049 167,18

1	K	113106142	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek	M2	431,000	18,50	7 973,50	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "					
	VV		"" Výkaz výměr dle BILANČNÍ TABULKY, viz. Příloha PD, (dále už jen BT/...) "					
	VV		"" BT/ SO 01A1 .1 - Demolice "					
	VV		"" případné doplnění dle Technické zprávy-D1 - SO 01A Příprava území (dále jen TZ)" "					
	VV		"" výkresy: D1 - SO 01A Příprava území-manual-DEMOLICE.... (samostat.příloha Manuál DPS - str. 4...17)" "					
	VV		"" Poznámka odkazu VV na příslušn.část dokument.platí pro všechny položky SO 01A.1 Demolice "					
	VV		"Mezisoučet:					
	VV		"" BT 09 /dm.KOMUNIK: chodníky bet. velkoformát. tl.0,05m (na recykl. skládku) "					
	VV	B1	431.0		431,000			
	VV	C1	"Celkem: "B1		431,000			
2	K	113106144	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 ze zámkové dlažby	M2	179,000	24,00	4 296,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" BT 07 /dm.KOMUNIKACE: chodníky dlažba ZD6 (20/20/6cm) (na recykl.skládku) "					
	VV	A2	179.0		179,000			
3	K	113106192	Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě do 50 m2 ze silničních dílců jakýchkoliv rozměrů, s ložem z kameniva nebo živice se spárami zalitými cementovou maltou	M2	44,100	286,00	12 612,60	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" srovnávací položka "					
	VV		"" BT 25/ odstran.lavice: typ -na panelu (přesun na definitivní místo) 12ks "					
	VV		"" viz. foto -Manuál str. 15, lavice vykázaný samostatně odd.9 "					
	VV	A3	" panely pod lavicemi (rozměry panelů dle SO01D mobiliář) " 12*(1.5*2.45)		44,100			
	VV	B3	"Mezisoučet: "A3		44,100			
4	K	113107221	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm	M2	726,000	26,00	18 876,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" BT 05 /dm.KOMUNIK: odstranění vrchní vrstvy z MZK 0,10m "					
	VV		"" =samost. skryvka jen vrchních 10cm, odvoz na recykl.do vlast.odpad.hospodářství "					
	VV	A4	726.0		726,000			
5	K	113107232	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm	M2	4 331,000	232,00	1 004 792,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" BT 02 /dm.KOMUNIK: vozovka AB-podklad.beton 0,20m (na skládku) "					
	VV	A5	4331.0		4 331,000			
6	K	113107242	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	M2	4 331,000	45,00	194 895,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" BT 01 /dm.KOMUNIK: vozovka AB-asfalt 0,10m (na skládku) "					
	VV	A6	4331.0		4 331,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	113108441	Rozrytí vrstvy krytu nebo podkladu z kameniva bez zhutnění, bez vyrovnání rozrytého materiálu, pro jakékoliv tloušťky bez živiného pojiva	M2	842,000	28,00	23 576,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" rozrušení povrchu z MZK před odkopy (4 tř.)"					
	VV	A7	" BT 04 /dm.KOMUNIK: mlatová kom. z MZK " 116.0		116,000			
	VV	B7	" BT 05 /dm.KOMUNIK: odstranění vrchní vrstvy z MZK " 726.0		726,000			
	VV	C7	"Celkem: "A7+B7		842,000			
8	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	M	3 188,000	63,00	200 844,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A8	" BT 03 /dm.KOMUNIK: vozovka AB 4331m2/ DM obrub " 2995.0		2 995,000			
	VV	B8	" BT 07 /dm.KOMUNIKACE: chodník ZD6 179m2/ DM obrub " 187.0		187,000			
	VV	C8	"Mezisoučet: "A8+B8		3 182,000			
	VV		"" BT 11 /dm.KOMUNIK: bet.schodiště , /Manuál str. 10 schody u ZD6 (na recykl. skládku) "					
	VV	D8	" boční schodnice z obrubníků " 2*3.0		6,000			
	VV	E8	"Mezisoučet: "D8		6,000			
	VV	F8	"Celkem: "A8+B8+D8		3 188,000			
9	K	113203111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z dlažebních kostek	M	68,000	70,00	4 760,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" BT 06 /demol. KOMUN.: obruby ploch /kamenná kostka vč. lože (foto/Manuál) pro zpět. pokuití v rámci stavby "					
	VV	A9	68.0		68,000			
10	K	122311101	Odkopávky a prokopávky ručně zapažené i nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4	M3	84,537	1 158,50	97 936,11	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" BT 3,4,8 10 / výkopy při dm KOMUNIK, ZP : na hl. -0,50...-0,35...0,25m"					
	VV		"" ruční dokop v pásnu IS: nad kabely (cca 30% z pásma IS)"					
	VV	A10	0.30*281.79		84,537			
	VV	B10	"Celkem: "A10		84,537			
11	K	122452205-04	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice strojné v hornině třídy těžitelnosti II přes 500 do 1 000 m3 - skupiny 4, s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo naložení na dopravní prostředek.	M3	944,263	285,00	269 114,96	vlastní
	VV		"" odkop zbytku k-ce = podklad. vrstev kameniva HDK+ŠD pod DM krytů komunikací (na skládku) "					
	VV		"" BT 03 /dm.KOMUNIK: vozovka AB - ODKOP podklad. ŠD 0,20m (na skládku) "					
	VV	A11	4331.0*0.20		866,200			
	VV		"" BT 04 /dm.KOMUNIK: mlatová kom. - ODKOP na celk.hl.0,35m: 0,15 MZK+podklad. ŠD, HDK 0,20m (na skládku) "					
	VV	B11	116.0*(0.15+0.20)		40,600			
	VV		"" BT 08 /dm.KOMUNIKACE: podklad. vrstva do hl. 0,20 m - (po DM chodníku ZD6) 179,0m2 "					
	VV	C11	179.0*0.20		35,800			
	VV		"" BT 09 /dm.KOMUNIKACE: podklad. vrstva tl.0,20 m-(po DM bet.dlažba velkoformát.) 431m2 "					
	VV	D11	431.0*0.20		86,200			
	VV	E11	"Mezisoučet: "A11+B11+C11+D11		1 028,800			
	VV		"" - odpočet ruční dokop kufru v pásnu IS (% z pásma IS) "					
	VV	F11	-84.537		-84,537			
	VV	G11	"Celkem: "A11+B11+C11+D11+F11		944,263			
12	K	129001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	M3	281,790	420,00	118 351,80	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" POZNÁMKA: kopané sondy pro IS= VON pol.022003000-01-Příprava staveniště - zajištění konstrukcí IS"					
	VV		"Mezisoučet:					
	VV		"" BT 3,4,8 10 / výkopy při bourání KOMUNIK, ZP : na hl. -0,50...-0,35...0,25m"					
	VV		"" výkop v pásnu IS: kabely , plyn, horkovod"					
	VV		"" (ostatní sítě= voda +kanal. = hl. min. od -1,0 m=mimo pásno IS /1,0-0,5=0,5m =max.hl.bourání)"					
	VV	B12	" BT 3/ odkop AB vozovky na hl.-0,50m do 50% z plochy 4331m2" (0.50-(0.9-0.5))*(4331.0*0.50)		216,550			
	VV	C12	" BT 4/ odkop mlat. komun.na hl.-0,35m do 50% z plochy 116m2" (0.35-(0.6-0.5))*(116.0*0.50)		14,500			
	VV	D12	" BT 8/ odkop pod ZD6 na hl.-0,26m do 20% z plochy 179m2" (0.26-(0.5-0.5)-0.10)*(179.0*0.20)		5,728			
	VV	E12	" BT 10/ odkop pod bet.DL na hl.-0,25m do 30% z plochy 431m2" (0.25-(0.5-0.5)-0.10)*(431.0*0.30)		19,395			
	VV	F12	"Mezisoučet: "B12+C12+D12+E12		256,173			
	VV		"" rezerva do 10% při nenorm. hl. IS "					
	VV	G12	0.10*256.173		25,617			
	VV	H12	"Celkem: "B12+C12+D12+E12+G12		281,790			
13	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	M3	51,600	289,00	14 912,40	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" odvozy přebytků na recyklační skládku "					
	VV		"" výkovy zeminy a substrátu z nádob (zděné květináče) pol. 183902199-01"					
	VV	A13	51.6		51,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	B13	"Celkem: "A13		51,600			
14	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	M3	1 028,800	339,00	348 763,20	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" odvozy přebytků na recyklační skládku (kamení HDK ,ŠD z konstrukč.vrstev DM ploch)"					
	VV	A14	84.537		84,537			
	VV	B14	944.263		944,263			
	VV	C14	"Celkem: "A14+B14		1 028,800			
15	K	167151102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	M3	84,537	188,00	15 892,96	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" naložení ručních odkopů pro jednotný odvoz "					
	VV	A15	84.537		84,537			
16	K	171201231-11	Náklady na recyklaci zeminy a kamení ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení recyklační skládce kód odpadu 17 05 04	T	1 993,580	330,00	657 881,40	vlastní
	VV		"" odpad na skládku / poplatek za skládkovné "					
	VV	A16	51.6*(1.7+1.8)/2		90,300			
	VV	B16	1028.8*(1.8+1.9)/2		1 903,280			
	VV	C16	"Celkem: "A16+B16		1 993,580			
17	K	171201239-19	Náklady na recyklaci biologicky rozložitelného odpadu ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení na kompostárně biologicky rozložitelného odpadu (BRO) - kod odpadu 20 02 01	T	2,064	1 000,00	2 064,00	vlastní
	VV		"" odpad do kompostárny / poplatek za skládkovné BRO "					
	VV		"" odstran.vegetace smíšen.záhonů z DM zděných květináčů: 64,5m2"					
	VV	A17	0.80*0.05*64.5*0.250		0,645			
	VV	B17	0.20*(0.10+1.0)/2*64.5*0.400/2		1,419			
	VV	C17	"Celkem: "A17+B17		2,064			
18	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	M3	1 080,400	20,00	21 608,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A18	51.6		51,600			
	VV	B18	1028.8		1 028,800			
	VV	C18	"Celkem: "A18+B18		1 080,400			
19	K	181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	M2	44,100	22,50	992,25	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" úprava pláněpo deolicích pod podsyp panelů "					
	VV		"" BT 25/ zpět.osazení panelů odstran.lavic: typ -na panelu (přesun na definitivní místo) 12ks "					
	VV	A19	44.1		44,100			
20	K	183902199-01	Odstranění zeminy, substrátu a vsakovací vrstvy (M3) z nádob v. přes 700mm a plochy přes 7,00 m2 s naložením na dopravní prostředek, - bez odvozu	M3	51,600	500,00	25 800,00	vlastní
	VV		"" BT 15 /dm.K-CE: zděné květináče (skládka): odstran. substrátu a vsak.vrstvy 0,8m/ foto Manuál str.10 "					
	VV	A20	64.5*0.80		51,600			
	VV	B20	"Mezisoučet: "A20		51,600			
21	K	185805219-01	Zrušení květinových výsadeb smíšených záhonů (M2) - hrnkovaných květin, trvalek, keřů vč. kořenů - vč. příplatku za zvýšené nádoby, s naložením na DP vč. odvozu do 20km, - bez poplatku uložení BR odpadu	M2	64,500	50,00	3 225,00	vlastní
	VV		"" BT 15 /dm.K-CE: zděné květináče (skládka): odstran. vegetace / foto Manuál str.10 "					
	VV	A21	64.5		64,500			
	VV	B21	"Mezisoučet: "A21		64,500			
D		5	Komunikace pozemní				19 933,20	
22	K	564831111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	M2	44,100	130,00	5 733,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" podsyp pod panely lavic (mimo lože započten. v rámci zpět.osazení panelů)"					
	VV		"" BT 25/ zpět.osazení panelů odstran.lavic: typ -na panelu (přesun na definitivní místo) 12ks "					
	VV	A22	44.1		44,100			
23	K	584121108	Osazení silničních dílců ze železového betonu s podkladem z kameniva těženého do tl. 40 mm jakéhokoliv druhu a velikosti, na plochu jednotlivě do 15 m2	M2	44,100	322,00	14 200,20	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" BT 25/ zpět.osazení panelů odstran.lavic: typ -na panelu (přesun na definitivní místo) 12ks "					
	VV		"" viz. foto -Manuál str. 15 "					
	VV		"" sestavy lavic/panelů po 3 ks= 1,5*2,45*3= po 11,025m2 panelů /1 místo sestavy= zatřídění do 15m2 jednotlivě"					
	VV	A23	44.1		44,100			
D		741	Elektroinstalace - silnoproud				12 000,00	
57	K	741211864-02	Demontáž rozvodnic kovových volně stojících plochou přes 1 m2 - vč. odpojení silových kabelů z rozvodnic - se zachováním funkčnosti vč. naspojování s novými kabely (dle VV), vč. odvozu do sběrný a likvidace sutí, (komplet horní stavba+ DM základu)	set	1,000	12 000,00	12 000,00	vlastní
	VV	A57	" BT 18/ odstranění elektrorozvaděče VO (komplet horní+spodní stavba) vč.naspojování kabelů /soubor "	1	1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"" Upřesnění obsahu položky dle Výkazu Výměr (VV)"					
	VV		"" Provizorní rozváděč R 235124 bude demontován včetně napájecích kabelů s tím,"					
	VV		"" Že stávající napájecí směry do RA (altán na centrální cestě) a do stožáru č.432885"					
	VV		""(cesta u bytovek k metru Háje) - budou naspojovány s novými kabely,"					
	VV		"" které budou vyvedeny z nového ZB 0932 (Konstantinova u TS 3057)."					
	VV	B57	"Celkem: "A57		1,000			
D 8			Trubní vedení				30 000,00	
24	K	890451811-s91	Bourání šachet z prefabrikovaných skruží ručně obestavěného prostoru 3,4m3 vč. poklopu, vč. zaslepení přívod. vodovodu a dodávky materiálu - komplet	KPL	1,000	18 000,00	18 000,00	vlastní
	VV		"" BT 19/ DM šachty zahradního vodovodu a jeho zaslepení, beton.skruž hl. 3 m "					
	VV	A24	" foto Manuál str. 13 " 1		1,000			
25	K	899331111-91	Výšková úprava uličního vstupu do 200 mm zvýšením poklopu vč.úpravy bet. k-ce atypických šachet plochy 2,5m2	KUS	2,000	6 000,00	12 000,00	vlastní
	VV		"" 15/ÚPRAVY/ výšk.úprava bet. konstrukcí a dalších prvků Tl: šachty atyp. rozměrů "					
	VV	A25	" foto Manuál str. 12 " 2		2,000			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				273 721,72	
26	K	936124113	Montáž lavičky parkové stabilní přichycené kotevnými šrouby	KUS	12,000	850,00	10 200,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A26	" BT 25/ zpětné osazení odstran.lavic: typ -na panelu (přesun na definitivní místo)" 12		12,000			
27	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	M3	33,200	3 348,00	111 153,60	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" BT 13 /dm.K-CE: zděné květináče /základy pod zdivem,odhad. hl. 0,6m, zdivo 33,2m2 půdorysně/ foto Manuál str.10,17"					
	VV	A27	(33.20/0.30)*0.50*0.60		33,200			
	VV	B27	"Celkem: "A27		33,200			
28	K	962032241	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárníc z cihel pálených nebo vápenopiskových, na maltu cementovou, objemu přes 1 m3	M3	14,940	865,00	12 923,10	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" srovnávací položka: betonové truhlíky zděné "					
	VV		"" BT 13 /dm.K-CE: zdivo květináčů (skládka): stěny v.0,9m, 33,2m2/ foto Manuál str.10"					
	VV	A28	" cihelné zdivo 50%" (33.20*0.90)*0.50		14,940			
29	K	962032254	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárníc z tvárníc cementových, na maltu cementovou, objemu přes 1 m3	M3	14,940	908,00	13 565,52	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" srovnávací položka: betonové truhlíky zděné "					
	VV		"" BT 13 /dm.K-CE: zdivo květináčů (skládka): stěny v.0,9m, 33,2m2/ foto Manuál str.10"					
	VV	A29	" betonové zdivo 50%" (33.20*0.90)*0.50		14,940			
30	K	963042819	Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě	M	4,400	214,00	941,60	CS ÚRS 2021 02
	VV	A30	" BT 11 /dm.KOMUNIK: bet.schodiště , (na recykl. skládku) " 4.4		4,400			
31	K	963053999-01	Bourání betonových schodišťových prefabrikátů	M3	18,000	3 000,00	54 000,00	vlastní
	VV		"" BT 12 /dm.K-CE: bet.schodiště z prefabrikátů vč. bet. lože, (skládka): 30m2, cek.tl. k-ce=0,6m" 30.0*0.6		18,000			
32	K	965042241	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. přes 100 mm, plochy přes 4 m2	M3	12,900	2 483,00	32 030,70	CS ÚRS 2021 02
	VV	A32	" BT 14 /dm.K-CE: podklad. bet.dno květináčů tl.0,20m (skládka)" 64.5*0.20		12,900			
33	K	966001211	Odstranění lavičky parkové stabilní zabetonované	KUS	31,000	606,00	18 786,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A33	" BT 22/ odstran.lavic : typ -se základy na 1noze (odvézt do skladu investora) " 13		13,000			
	VV		"" viz. foto -Manuál str. 17 "					
	VV	B33	"Mezisoučet: "A33		13,000			
	VV	C33	" BT 23/ odstran.lavic u květináčů: typ -se základy (do sutě) " 18		18,000			
	VV		" " celková délka 30 m (prkno + opcelové nožky délky 0,4 m cca 72 ks) "					
	VV		"" viz. foto -Manuál str. 10,17 "					
	VV	D33	"Mezisoučet: "C33		18,000			
	VV		"" V cenách jsou započteny i náklady na odklizení materiálu na vzdálenost do 20 m "					
	VV		"" nebo naložení na dopravní prostředek pro odvoz"					
	VV	E33	"Celkem: "A33+C33		31,000			
34	K	966001212	Odstranění lavičky parkové stabilní přichycené kotevními šrouby	KUS	25,000	150,00	3 750,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A34	" BT 21/ odstran.lavic: typ -bez základů,(odvézt do skladu investora) " 13		13,000			
	VV		"" viz. foto -Manuál str. 16 "					
	VV	B34	"Mezisoučet: "A34		13,000			
	VV	C34	" BT 25/ odstran.lavic: typ -na panelu (přesun na definitivní místo) " 12		12,000			
	VV		"" viz. foto -Manuál str. 15, panely vykázaný samostatně odd.1 "					
	VV	D34	"Mezisoučet: "C34		12,000			
	VV		"" V cenách jsou započteny i náklady na odklizení materiálu na vzdálenost do 20 m "					
	VV		"" nebo naložení na dopravní prostředek pro odvoz"					
	VV	E34	"Celkem: "A34+C34		25,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	K	966001311	Odstranění odpadkového koše s betonovou patkou	KUS	20,000	379,00	7 580,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A35	" BT 24/ DM odpadk. košů vč. bet. patky (0,045m3), koše do skladu investora " 20		20,000			
36	K	966051111	Bourání palisád betonových osazených v řadě	M3	5,550	1 448,00	8 036,40	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" BT 16 /dm.K-CE: beton.palisády 20mb vč. lože/ foto					
	VV	A36	Manuál str.10 , cca 45-50cm nad terénem. š.0,20m"					
	VV	B36	" palisády " 20.0*0.20*(0.50+0.30)		3,200			
	VV	C36	" bet.lože/základ" 20.0*(0.45*0.35-0.20*0.20)		2,350			
	VV		"Celkem: "A36+B36		5,550			
37	K	979071022	Očištění vybouraných dlažebních kostek při překopech inženýrských sítí od spojovacího materiálu, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek drobných, s původním vyplněním spár živící nebo cementovou maltou	M2	6,800	111,00	754,80	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" BT 06 /demol. KOMUN.: obruby ploch /kamenná kostka vč. lože (foto/Manuál) pro zpět. použití v rámci stavby "					
	VV	A37	68.0*0.10		6,800			
D 997			Přesun sutě				3 590 752,62	
38	K	997221121	Vodorovná doprava suti nošením s naložením a se složením z kusových materiálů, na vzdálenost do 50 m	T	9,452	412,00	3 894,22	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" přemístění na meziukládku pro očištění + rozvoz zpět.použití (po očištění) "					
	VV		"" BT 06 /demol. KOMUN.: obruby/kamenná kostka DŽK vč. lože pro zpět. použití v rámci stavby "					
	VV	A38	68.0*0.115+68.0*0.024		9,452			
39	K	997221131	Vodorovná doprava vybouraných hmot nošením s naložením a se složením na vzdálenost do 50 m	T	0,960	743,00	713,28	CS ÚRS 2021 02
	VV	A39	" BT 25/ odstran.lavic: typ -na panelu (přesun na definitivní místo) " (12*0.040)*2		0,960			
	VV		"" viz. foto -Manuál str. 15, panely vykázaný samostatně=Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km "					
	VV		""přesun po DM na mezímísto (do 50m) a pak zpětné přemístění na definit.místo "					
	VV		"" v ceně je i naložení laviček "					
	VV	B39	"Celkem: "A39		0,960			
40	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	T	21,168	629,00	13 314,67	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" BT 25/ přemístění panelů odstran.lavic: typ -na panelu (přesun na definitivní místo) 12ks "					
	VV		""přesun po DM na mezímísto (do 50m) a pak zpětné přemístění na definit.místo "					
	VV	A40	(44.1*0.10*2.4)*2		21,168			
41	K	997221612	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	T	10,584	556,00	5 884,70	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" BT 25/ přemístění panelů odstran.lavic: typ -na panelu (přesun na definitivní místo) 12ks "					
	VV		"" naložení pro zpětné přemístění na definit.místo "					
	VV	A41	44.1*0.10*2.4		10,584			
42	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	T	4 062,554	70,00	284 378,78	CS ÚRS 2021 02
	VV	A42	175.087		175,087			
	VV	B42	1911.828		1 911,828			
	VV	C42	1022.819		1 022,819			
	VV	D42	952.82		952,820			
	VV	E42	"Celkem: "A42+B42+C42+D42		4 062,554			
43	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	T	36 562,986	10,00	365 629,86	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" odvoz na recyklační skládku (cca do 10km) "					
	VV	A43	175.087*(10-1)		1 575,783			
	VV	B43	1911.828*(10-1)		17 206,452			
	VV	C43	1022.819*(10-1)		9 205,371			
	VV	D43	952.82*(10-1)		8 575,380			
	VV	E43	"Celkem: "A43+B43+C43+D43		36 562,986			
44	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	T	817,640	75,00	61 323,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A44	48.951		48,951			
	VV	B44	768.689		768,689			
	VV	C44	"Celkem: "A44+B44		817,640			
45	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	T	7 358,760	12,00	88 305,12	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" odvoz na recyklační skládku (cca do 10km) "					
	VV	A45	768.689*(10-1)		6 918,201			
	VV		"" odvoz na úložnou skládku TKO (cca do 10km) "					
	VV	B45	48.951*(10-1)		440,559			
	VV	C45	"Celkem: "A45+B45		7 358,760			
46	K	997221571.1	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	T	2,170	110,00	238,70	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" hmoty na skládku investora -BEZ POPLATKU (do 5km): mobiliář (lavice, koše)					
	VV		"" HMOTY MOBILIÁŘ "					
	VV	A46	" koše 20ks" 20*(0.087-(0.3*0.3*0.35)*2.0)		0,480			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	B46	"lavičky (BT 21/ s bet.nohou, sedák dřevo) 13 ks, foto Manual str.16 " 13*0.090		1,170			
	VV	C46	"lavičky (BT 22/ s ocel.1 nohou, sedák dřevo) 13 ks, foto Manual str.17 " 13*0.040		0,520			
	VV	D46	"Mezisoučet: "A46+B46+C46		2,170			
47	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	T	8,680	7,00	60,76	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" hmoty na skládku investora (do 5km): mobiliář (lavice, koše)					
	VV	A47	2.17*(5-1)		8,680			
48	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutí	T	3 109,734	183,00	569 081,32	CS ÚRS 2021 02
	VV	A48	175.087		175,087			
	VV	B48	1911.828		1 911,828			
	VV	C48	1022.819		1 022,819			
	VV	D48	"Celkem: "A48+B48+C48		3 109,734			
49	K	997221611-01	Nakládání kusových materiálů na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	T	817,640	200,00	163 528,00	vlastní
	VV	A49	48.951		48,951			
	VV	B49	768.689		768,689			
	VV	C49	"Celkem: "A49+B49		817,640			
50	K	997221612.1	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	T	2,170	556,00	1 206,52	CS ÚRS 2021 02
	VV	A50	2.17		2,170			
51	K	997013631	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	T	48,951	750,00	36 713,25	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" nerekycovatelné části odpadu z demolic (na skl. TKO): směsný demoliční odpad "					
	VV	A51	" cca do 1% z celk. sutě A51 hmoty HSV " 0.01*4895.060		48,951			
	VV	B51	"Mezisoučet: "A51		48,951			
52	K	997013869	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 07	T	175,087	620,00	108 553,94	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" bet. SUŤ SYPKÁ , směsná : oddíl 9 HSV"					
	VV	A52	" zdivo, základy , patky mobilářů apod. /odd. 9HSV, sutě celkem " 226.688		226,688			
	VV	B52	" - odpočet mobiliáře (do skladu investora)" - 2.17		-2,170			
	VV		"" - odpočet zpětně použ. materiálů "					
	VV	C52	" kov.lavičky na panely (BT25/ 12ks, Manual str.15)" -12*0.040		-0,480			
	VV		"" - směsný demoliční odpad "					
	VV	D52	-48.951		-48,951			
	VV	E52	"Celkem: "A52+B52+C52+D52		175,087			
53	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	T	2 680,517	390,00	1 045 401,63	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" bet. SUŤ SYPKÁ : oddíl 1 Zemní práce "					
	VV	A53	" bet.plocha tl.20cm " 4331*0.20*2.20		1 905,640			
	VV	B53	" bet.lože z kostek 68mb " 68.0*(0.115-0.024)		6,188			
	VV	C53	"Mezisoučet: "A53+B53		1 911,828			
	VV		"" bet. SUŤ KUSOVÁ: oddíl 1 +89 "					
	VV		"" + bet. dlažby a obrubníky /do sutě / odd. 1HSV "					
	VV	D53	" velkoform.bet. dlažby 431 m2 " 431*0.180*1.1		85,338			
	VV	E53	" dlažby ZD6: 179m2 " 179*0.140*1.1		27,566			
	VV	F53	" obrubníky stojaté 3188mb " 3188*0.205		653,540			
	VV	G53	" skruže bet.šachty odd.89 " 2.24+0.005		2,245			
	VV	H53	"Mezisoučet: "D53+E53+F53+G53		768,689			
	VV	I53	"Celkem: "A53+B53+D53+E53+F53+G53		2 680,517			
54	K	997221873-11	Náklady na recyklaci recyklaci stavebního odpadu ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	T	1 022,819	330,00	337 530,27	vlastní
	VV	A54	" suť A54 hmoty celkem " 4895.060		4 895,060			
	VV	B54	"Mezisoučet: "A54		4 895,060			
	VV		"" - jiné sutě dle poplatků (demolič.odpad, směsy cihel/betonů, čistý beton, asfalt bouraný) "					
	VV	C54	-48.951		-48,951			
	VV	D54	-175.087		-175,087			
	VV	E54	-1911.828		-1 911,828			
	VV	F54	-768.689		-768,689			
	VV	G54	-952.82		-952,820			
	VV	H54	"Mezisoučet: "C54+D54+E54+F54+G54		-3 857,375			
	VV		"" - odpočet zpětně použ. materiálů "					
	VV	I54	" ŽB panely pod lavičky (BT25/ 12ks)" (12*1.5*2.45*0.10)*2.4		-10,584			
	VV	J54	" kov.lavičky na panely (BT25/ 12ks, Manual str.15)" - 12*0.040		-0,480			
	VV	K54	" očištěné kostky z obrub DŽK 68mb (BT 6) " 68.0*0.024		-1,632			
	VV	L54	"Mezisoučet: "I54+J54+K54		-12,696			
	VV		"" - odpočet na skládku investora: mobiliář (koše, lavičky)					
	VV	M54	-2.17		-2,170			
	VV	N54	"Mezisoučet: "M54		-2,170			
	VV	O54	"Celkem: "A54+C54+D54+E54+F54+G54+I54+J54+K54+M54		1 022,819			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
55	K	997013875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	T	952,820	530,00	504 994,60	CS ÚRS 2021 02
	VV	A55	" bouraný asfalt tl.10cm, 4331m2 "		952,820			
	VV	B55	"Mezisoučet: "A55		952,820			
	D	998	Přesun hmot				7 990,00	
56	K	998229111	Přesun hmot ruční pro pozemní komunikace s naložením a složením na vzdálenost do 50 m, s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živitým	T	15,980	500,00	7 990,00	CS ÚRS 2021 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1
Objekt:
SO 01 - ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ČÁST
Soupis:
D1-SO 01A - Příprava území
Úroveň 3:
01A.2 - HTÚ a terénní modelace

KSO:
Místo:
CZ-CPV: 45111000-8

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 7. 10. 2022
CZ-CPA: 43.11

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			4 446 404,90
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	4 446 404,90	21,00%	933 745,03
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			5 380 149,93
v CZK			

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

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

Objednavatel	Zhotovitel
--------------	------------

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

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

Objekt:

SO 01 - ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ČÁST

Soupis:

D1-SO 01A - Příprava území

Úroveň 3:

01A.2 - HTÚ a terénní modelace

Místo:

Datum: 7. 10. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

4 446 404,90

1 - Zemní práce

4 446 404,90

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

Objekt: SO 01 - ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ČÁST

Soupis: D1-SO 01A - Příprava území

Úroveň 3: 01A.2 - HTÚ a terénní modelace

Místo: Datum: 7. 10. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 4 446 404,90

D		1	Zemní práce	4 446 404,90				
1	K	121112003-10	Sejmutí travního drnu - tl vrstvy do 100 ručně - vč. naložení na dopravní prostředek (cena určena pro oddrmování na skládku, recyklaci)	M2	450,000	100,00	45 000,00	vlastní
	VV	"" Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "						
	VV	"" Výkaz výměr dle BILANČNÍ TABULKY, viz. Příloha PD, (dále už jen BT/...) "						
	VV	"" BT/ SO 01A1 .2 - HTÚ a jemné terénní modelace "						
	VV	"" případné doplnění dle Technické zprávy-D1 - SO 01A Příprava území (dále jen TZ)" "						
	VV	"" výkresy: D1 - SO 01A Příprava úz--manual - HTÚ a jemné terén. model.(samostat.příloha Manuál DPS - str. 8...12)" "						
	VV	"" Poznámka odkazu VV na příslušn.část dokument.platí pro všechny položky SO 01A.1 Demolice "						
	VV	"Mezisoučet: "						
	VV	"" BT 26 / stržení trav. drnu: (odvoz: kompostárna nebo skládka,případně vlast. odpad. hospodářství)" "						
	VV	B1	" ruční práce v kořen. zóně stromů 18 ks*25m2/ks, dle TZ ...ochrana kořen. prostoru " 18*25.0		450,000			
	VV	C1	"Mezisoučet: "B1		450,000			
	VV	D1	"Celkem: "B1		450,000			
2	K	121151223-10	Sejmutí travního drnu - plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 100 mm strojně - vč. naložení na dopravní prostředek (cena určena pro oddrmování na skládku, recyklaci)	M2	16 661,000	19,00	316 559,00	vlastní
	VV	"" Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "						
	VV	"" Výkaz výměr dle BILANČNÍ TABULKY, viz. Příloha PD, (dále už jen BT/...) "						
	VV	"" BT/ SO 01A1 .2 - HTÚ a jemné terénní modelace "						
	VV	"" případné doplnění dle Technické zprávy-D1 - SO 01A Příprava území (dále jen TZ)" "						
	VV	"" výkresy: D1 - SO 01A Příprava úz--manual - HTÚ a jemné terén. model.(samostat.příloha Manuál DPS - str. 8...12)" "						
	VV	"" Poznámka odkazu VV na příslušn.část dokument.platí pro všechny položky SO 01A.1 Demolice "						
	VV	"Mezisoučet: "						
	VV	"" BT 26 / stržení trav. drnu: (odvoz: kompostárna nebo skládka,případně vlast. odpad. hospodářství)" "						
	VV	B2	" trávníky kolem cest: celkem " 17111.0		17 111,000			
	VV	" - ručně kořen. zóně stromů "						
	VV	C2	-450		-450,000			
	VV	D2	"Celkem: "B2+C2		16 661,000			
3	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3	M3	574,000	118,50	68 019,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	"" BT 31/ zemní práce v cetrál.části - odtěžení do hl. 1,2m"						
	VV	A3	" odkopy / výkr. HTU -ŘEZY +Manual str.18-19" 574.0		574,000			
	VV	B3	"Mezisoučet: "A3		574,000			
4	K	171151111	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin nesoudržných sypkých	M3	526,000	200,00	105 200,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	"" BT 32/ zemní práce v cetrál.části - navážka a hutnění po 0,3m/ v.1,5 m"						
	VV	A4	" násyp / výkr. HTU -ŘEZY +Manual str.18-19" 526.0		526,000			
	VV	B4	"Mezisoučet: "A4		526,000			
5	M	10364100	zemina pro terénní úpravy - tříděná	T	975,204	260,00	253 553,04	CS ÚRS 2021 02
	VV	"" BT 35/ dovoz vhodné hutnitelné propustné zeminy na úpravy terénu"						
	VV	A5	526*1.8*1.03		975,204			
6	K	171152501	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 z hornin soudržných a nesoudržných	M2	701,333	7,50	5 260,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	"" BT 32/ úprava pod násyp "						
	VV	A6	526/(1.5/2)		701,333			
7	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	M3	2 285,100	339,00	774 648,90	CS ÚRS 2021 02
	VV	""odvoz na skládku nebo kompostárnu, popř. do vlastního skládkového hospodářství "						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"" BT 26/ sejmuté drny cca 100mm (celk. 1711,1m3)"					
	VV	A7	0.10*450		45,000			
	VV	B7	0.10*16661		1 666,100			
	VV	C7	"Mezisoučet: "A7+B7		1 711,100			
	VV		"" BT 34 / odvoz přebytečné nevyužitelné zeminy z úprav terénu: 574m3 "					
	VV	D7	574		574,000			
	VV	E7	"Mezisoučet: "D7		574,000			
	VV	F7	"Celkem: "A7+B7+D7		2 285,100			
8	K	171201231-11	Náklady na recyklaci zeminy a kamení ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatků za uložení recyklační skládce kód odpadu 17 05 04	T	3 400,040	330,00	1 122 013,20	vlastní
	VV		"" náklady na likvidaci odvozeného odpadu na skládku vč. poplatku za skládkovné nebo "					
	VV		"" recyklace na vlastní náklady ve vlastním odpadovém hospodářství "					
	VV		"Mezisoučet:					
	VV	B8	1711.1*(1.2+1.6)/2		2 395,540			
	VV	C8	574*1.75		1 004,500			
	VV	D8	"Celkem: "B8+C8		3 400,040			
9	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	M3	2 285,100	20,00	45 702,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A9	2285.1		2 285,100			
10	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	516,250	160,00	82 600,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" BT 28/ zásypy po DM-ASFALT (dovozen. lehk. zeminou 433m3): tl.50cm pod travníky 866m2"		433,000			
	VV	A10	866.0*0.50					
	VV		"" BT 29/ zásypy po DM-MZK (dovozen. lehk. zeminou 3,15 m3): tl. 35cm ostatní plochy 85m2"		34,000			
	VV	B10	85.0*0.40					
	VV		"" BT 30/ zásypy po DM-BET.VELKOFORM.DLAŽBA (dovozen. lehk. zeminou 49,25m3): tl. 25cm pro travníky 197m2"					
	VV	C10	197.0*0.25		49,250			
	VV	D10	"Celkem: "A10+B10+C10		516,250			
11	K	162251102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m	M3	516,250	41,00	21 166,25	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" lokální rozvozy nakoup.materiálu pro zásypy (mimo manipul. prostor zásypu a přesunu do 10m) "					
	VV	A11	516.25		516,250			
12	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	M3	516,250	48,00	24 780,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A12	516.25		516,250			
13	M	10371500-3	lehká propustná zemina pod sadové úpravy- zahliněný štěr pod travníky - v ceně nákup, dovoz, složení v místě zabudování	M3	499,963	260,00	129 990,38	vlastní
	VV		"" nákup+dovoz lehké propustné zeminy - zahliněný štěr pod travníky "					
	VV		"" cena vč. dovozu na místo zásypu "					
	VV		"Mezisoučet:					
	VV		"" dodávka lehké propustné zeminy (zahliněný štěr) pod travníky "					
	VV	B13	" BT 28/ zásypy po DM-ASFALT (dovozen. lehk. zeminou 433m3)" 433.0*1.03		445,990			
	VV	C13	" BT 29/ zásypy po DM-MZK (dovozen. lehk. zeminou 3,15 m3)" 3.15*1.03		3,245			
	VV	D13	" BT 30/ zásypy po DM-BET.VELKOFORM.DLAŽBA (dovozen. lehk. zeminou 49,25m3)" 49.25*1.03		50,728			
	VV	E13	"Celkem: "B13+C13+D13		499,963			
14	K	181111111	Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	450,000	27,00	12 150,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" BT 27 / plošná úprava terénu : 17111 m2 celkem"					
	VV		" " z toho ručně kořen. zóně stromů (v rovině)"					
	VV	A14	450		450,000			
15	K	181151311	Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	14 094,350	18,00	253 698,30	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" BT 27 / plošná úprava terénu "					
	VV	A15	" travníky kolem cest: 85% rovina " 17111.0*0.85		14 544,350			
	VV		" " - ručně kořen. zóně stromů (v rovině) "					
	VV	B15	-450		-450,000			
	VV	C15	"Celkem: "A15+B15		14 094,350			
16	K	181151312	Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm na svahu přes 1:5 do 1:2	M2	2 566,650	33,00	84 699,45	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" BT 27 / plošná úprava terénu "					
	VV	A16	" travníky kolem cest: 15% svah " 17111.0*0.15		2 566,650			
17	K	181311103	Rozproštění a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200 mm	M2	450,000	179,00	80 550,00	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"" srovnávací položka (v ceně i manipulace do 3 m = lokální rozvozy, rozhrnutí)"					
	VV		"" srovnávací položka "					
	VV		"" BT 27/ doplnění substrátu po plošné úpravě tl.100mm (1711,1m3 celkem rovina+svahy) "					
	VV		" " ručně v kořen. zóně stromů "					
	VV	A17	450		450,000			
18	K	181351113	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	M2	18 076,600	15,50	280 187,30	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" srovnávací položka (v ceně i manipulace do 50m = lokální rozvozy, rozhrnutí)"					
	VV		"" BT 27/ doplnění substrátu - po plošné úpravě - tl.100mm (1711,1m3 celkem rovina+svahy) "					
	VV	A18	" trávníky kolem cest: 85% rovina " 17111.0*0.85		14 544,350			
	VV		" " - ručně kořen. zóně stromů (v rovině) "					
	VV	B18	-450		-450,000			
	VV	C18	"Mezisoučet: "A18+B18		14 094,350			
	VV		"" BT 33/ dovoz lehké propustné zeminy - zahliněný štěrk pod trávníky 10 cm"					
	VV		"" = rozprostření dovez.zeminy - po odkopu+násypu centrální části - tl.100mm (4685 m3 celkem rovina+svahy) "					
	VV	D18	" centrální část: 85% rovina " 4685*0.85		3 982,250			
	VV	E18	"Mezisoučet: "D18		3 982,250			
	VV	F18	"Celkem: "A18+B18+D18		18 076,600			
19	K	182351133	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	M2	3 269,400	48,00	156 931,20	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" srovnávací položka (v ceně i manipulace do 50m = lokální rozvozy, rozhrnutí)"					
	VV		"" BT 27/ doplnění substrátu po plošné úpravě tl.100mm (1711,1m3 celkem rovina+svahy) "					
	VV	A19	" trávníky kolem cest: 15% svah " 17111.0*0.15		2 566,650			
	VV	B19	"Mezisoučet: "A19		2 566,650			
	VV		"" BT 33/ dovoz lehké propustné zeminy - zahliněný štěrk pod trávníky 10 cm"					
	VV		"" = rozprostření dovez.zeminy - po odkopu+násypu centrální části - tl.100mm (4685 m3 celkem rovina+svahy) "					
	VV	C19	" centrální část: 15% svah " 4685*0.15		702,750			
	VV	D19	"Mezisoučet: "C19		702,750			
	VV	E19	"Celkem: "A19+C19		3 269,400			
20	M	10371500-3.1	lehká propustná zemina pod sadové úpravy- zahliněný štěrk pod trávníky - v ceně nákup, dovoz, složení v místě zabudování	M3	2 244,988	260,00	583 696,88	vlastní
	VV		"" nákup+dovoz lehké propustné zeminy - zahliněný štěrk pod trávníky "					
	VV		"" cena vč. dovozu na místo (lokální rozvozy a manipul.do 50m je v ceně rozhrnutí ornice)"					
	VV		"Mezisoučet:					
	VV		"" BT 27/ dodávka substrátu 1711,1m3 (17111m2 * tl.0,10m) celkem: kořen. zona + rovina + svahy "					
	VV	B20	" trávníky kolem cest" 1711.1*1.03		1 762,433			
	VV	C20	"Mezisoučet: "B20		1 762,433			
	VV		"" BT 33/ dovoz lehké propustné zeminy - zahliněný štěrk pod trávníky 10 cm: 468,5m3 "					
	VV	D20	" centrální část: " 468.5*1.03		482,555			
	VV	E20	"Mezisoučet: "D20		482,555			
	VV	F20	"Celkem: "B20+D20		2 244,988			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1
Objekt:
SO 01 - ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ČÁST
Soupis:
D1-SO 01B - Zpevněné plochy a konstrukce
Úroveň 3:
01B.1 - Zpevněné plochy

KSO:
Místo:
CZ-CPV: 45233100-0

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 7. 10. 2022
CZ-CPA: 42.11.2

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			2 698 638,83
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	2 698 638,83	21,00%	566 714,15
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH v CZK			3 265 352,98

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1
Objekt: SO 01 - ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ČÁST
Soupis: D1-SO 01B - Zpevněné plochy a konstrukce
Úroveň 3: 01B.1 - Zpevněné plochy

Místo:
Zadavatel:
Zhotovitel:

Datum: 7. 10. 2022
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	2 698 638,83
1 - Zemní práce	402 263,00
18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu - štěrkový trávník	89 989,31
2 - Zakládání	65 091,08
5 - Komunikace pozemní	947 403,03
762 - Konstrukce tesařské	511 305,65
767 - Konstrukce zámečnické	275 256,18
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	324 369,58
998 - Přesun hmot	82 961,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

Objekt: SO 01 - ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ČÁST

Soupis: D1-SO 01B - Zpevněné plochy a konstrukce

Úroveň 3: 01B.1 - Zpevněné plochy

Místo: Datum: 7. 10. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 2 698 638,83

D		1	Zemní práce	402 263,00				
1	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	M3	334,942	137,00	45 887,05	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "					
	VV		"" Výkaz výměr dle BILANČNÍ TABULKY, viz. Příloha PD, (dále už jen BT/...) "					
	VV		"" BT/ SO 01.B1 - ZPEVNĚNÉ PLOCHY "					
	VV		"" případné doplnění dle Technické zprávy-1 - SO 01B - Zpevněné plochy a konstrukce (dále jen TZ)" "					
	VV		"" výkresy: D1 -SO01b-MANUAL-Zpevněné plochy a konstrukce.... (samostat.příloha Manuál DPS - str. 1...25)" "					
	VV		"" Poznámka odkazu VV na příslušn.část dokument.platí pro všechny položky SO 01B.1 -Zpevněné plochy "					
	VV		"Mezísoučet:					
	VV		"" odkopy na hl. zpevn. ploch "					
	VV		"" výkr. Manual str.5 - schéma/celk.řešení "					
	VV	B1	" kamen.dl.kombinace kostka+odseky- BT 5 / pláň M2 "		103,142			
			303.36*0.34					
	VV	C1	" kam.dl.kombinace kostka+odseky;přechod.část,zatrávněná-BT 10 / pláň M2 " 51.0*0.34		17,340			
	VV	D1	" plocha MZK - BT 16 / pláň M2" 176.0*0.34		59,840			
	VV	E1	" BET.plocha Mhoviště - BT 19 / dle ŠD,M2" 78.0*0.30		23,400			
	VV	F1	" BET.plocha Podium - BT 23 / dle ŠD, M2 " 13.60*0.30		4,080			
	VV	G1	" dřev.PALUBA u bistra - BT 35 / pláň M2" 102.0*0.35		35,700			
	VV	H1	" šterkový trávník - BT 51/ podloží M2 " 412.0*0.22		90,640			
	VV	I1	" šlapáky /panely - BT 55 / pláň M2" 4.0*0.20		0,800			
	VV	J1	"Mezísoučet: "B1+C1+D1+E1+F1+G1+H1+I1		334,942			
	VV	K1	"Celkem: "B1+C1+D1+E1+F1+G1+H1+I1		334,942			
2	K	133212011	Hloubení šachet ručně zapažených i nezapažených v horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3, půdorysná plocha výkopu do 4 m2	M3	3,480	1 939,00	6 747,72	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" srovnávací položka (ruční dokopy jamek pro zapuštění části bet. patek pro oc.lemovky) "					
	VV	A2	" kamen.dl.kombinace kostka+odseky- BT12+13 / beton pro patky (celk.1,5m3)" 50*0.03/2		0,750			
	VV	B2	" BET.plocha Mhoviště - BT 21 / patky pro roxory 10*200" 132*0.03/2		1,980			
	VV	C2	" BET.plocha Podium - BT 25 / patky pro roxory 10*200" 15*0.03/2		0,225			
	VV	D2	" dřev.PALUBA u bistra - BT 38 / patky roxory 8*200" 35.0*0.03/2		0,525			
	VV	E2	"Mezísoučet: "A2+B2+C2+D2		3,480			
	VV	F2	"Celkem: "A2+B2+C2+D2		3,480			
3	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	M3	338,422	339,00	114 725,06	CS ÚRS 2021 02
	VV	A3	334.942		334,942			
	VV	B3	3.48		3,480			
	VV	C3	"Celkem: "A3+B3		338,422			
4	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	M3	3,480	145,00	504,60	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" naložení ručn. odkopu pro jednotný odvoz "					
	VV	A4	3.48		3,480			
5	K	171201231-11	Náklady na recyklaci zeminy a kamení ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatků za uložení recyklační skládce kód odpadu 17 05 04	T	592,239	330,00	195 438,87	vlastní
	VV		"" náklady na likvidaci odvozeného odpadu na skládku vč. poplatku za skládkovné nebo "					
	VV		"" recyklace na vlastní náklady ve vlastním odpadovém hospodářství "					
	VV		"Mezísoučet:					
	VV	B5	338.422*(1.7+1.8)/2		592,239			
	VV	C5	"Celkem: "B5		592,239			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	M3	338,422	20,00	6 768,44	CS ÚRS 2021 02
VV	A6		338,422		338,422			
7	K	174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	15,120	210,00	3 175,20	CS ÚRS 2021 02
VV			"" okolí kontejneru - BT 42/ ŠD fr. 0/63 - 190 mm hutněno oboustranně! Kolem základu (celk.15,12m3)"		15,120			
VV	A7		(2*0.20*0.60)*63					
VV			"" detaily dle výkr. Manuál str. 22-23 - Okolí kontejneru "					
VV	B7		"Mezisoučet: "A7		15,120			
VV	C7		"Celkem: "A7		15,120			
8	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	T	30,088	420,00	12 636,96	CS ÚRS 2021 02
VV			"" BT 42: zásyp ŠD 15,12 m3"					
VV	A8		15.12*1.84*1.03*1.05		30,088			
9	K	181951112	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	M2	727,960	22,50	16 379,10	CS ÚRS 2021 02
VV			"" úprava pláně po výkopech pro zpev.plochy, vyspádování pro odvodnění a hutnění na 30/45 MPa "					
VV	A9		" kamen.dl.kombinace kostka+odseky- BT 5 / pláň 45 Mpa "		303,360			
VV	B9		" kam.dl.kombinace kostka+odsek;přechod.část,zatravněná- BT 10 / pláň 45MPa " 51.0		51,000			
VV	C9		" plocha MZK - BT 16 / pláň 30 Mpa"		176,000			
VV	D9		" BET.plocha Mhoviště - BT 19 / dle ŠD: pláň 30 Mpa"		78,000			
VV	E9		" BET.plocha Podium - BT 23 / dle ŠD: pláň 30 Mpa"		13,600			
VV	F9		" dřev.PALUBA u bistra - BT 35 / pláň 30 Mpa"		102,000			
VV	G9		" šlapáky /panely - BT 55 / pláň 30 Mpa"		4,000			
VV	H9		"Celkem: "A9+B9+C9+D9+E9+F9+G9		727,960			
D	18		Zemní práce - povrchové úpravy terénu - šterkový trávník				89 989,31	
10	K	181351103	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	M2	412,000	54,20	22 330,40	CS ÚRS 2021 02
VV			"" šterkový trávník - rozprostření základací vegetační vrstvy spec. substrát (dovezená směs šterku 60% +zeminy 40%)"					
VV			"" BT 49/šterkodrt' 8/16 + BT50/ zemina 40% , v tl. tl. 200 mm "					
VV	A10		412		412,000			
11	M	10371500-13a	substrát strukturní pro zpevněné šterkové trávníky - základací vrstva - bez obsahu organických látek (míchaná směs: 60% šterk fr.8/16, 40% tříděná zemina pro sadové úpravy bezplevelná,) vč.namíchání a dovozu	M3	93,359	100,00	9 335,90	vlastní
VV			"" BT49+50/ směs, cena vč. dovozu na místo, lokální rozvozy = Nakládání+ Vodorov.přemístění do 50m "					
VV			"" + 10% na válcování (viz. TZ =základací vrstva bude válcována)"					
VV	A11		(0.20*412*1.03)*1.10		93,359			
VV	B11		"Celkem: "A11		93,359			
12	K	162251102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m	M3	93,359	50,00	4 667,95	CS ÚRS 2021 02
VV			"" lokální rozvozy substrátu (nad rámec manipulačního prostoru v položce rozprostření)"					
VV	A12		93.359		93,359			
13	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	M3	93,359	145,00	13 537,06	CS ÚRS 2021 02
VV			"" lokální rozvozy substrátu (nad rámec manipulačního prostoru v položce rozprostření)"					
VV	A13		93.359		93,359			
14	K	181111111	Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	412,000	27,00	11 124,00	CS ÚRS 2021 02
VV			"" šterkový trávník - BT 52/ jemné terénní modelace +- 1 cm "					
VV	A14		412		412,000			
15	K	181951112	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	M2	412,000	22,50	9 270,00	CS ÚRS 2021 02
VV			"" šterkový trávník - BT 51/ hutnění podloží 45 MPa "					
VV			"" úprava profilu pláně se zhutněním / srovnání a vyspádování pod návozy veget. základací vrstvy substrátu "					
VV	A15		412		412,000			
16	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	412,000	0,50	206,00	CS ÚRS 2021 02
VV			"" šterkový trávník - BT 53/ válcování válem 3,5 t bez vibrace "					
VV			"" TZ: válcování základací vrstvy (před doplněním startov .substrátu) "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	A16	412		412,000			
17	K	184802111	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko	M2	824,000	2,50	2 060,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		" " šterk.trávník - odplevelení původ. pláně před návozy veget. vrstvy základac. substrátu : min. 1x cykl "					
	VV	A17	1*412		412,000			
	VV		" " šterk. trávník: TZ/ odplevelení min. 1x cykl po slehnutí substrát. základací vrstvy "					
	VV	B17	1*412		412,000			
	VV	C17	"Celkem: "A17+B17		824,000			
18	K	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tloušťky do 50 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	412,000	16,50	6 798,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		" " šterkový trávník -BT 48/ horní frakce (písek:zemina - 1:1) 20 mm =startovací vrstva "					
	VV		" " detaily dle výkr. Manuál str. 24-25 - šterk. trávník "					
	VV	A18	411.70+0.3		412,000			
	VV	B18	"Mezisoučet: "A18		412,000			
	VV		" " POZNÁMKA "					
	VV		" "odplevelení před setím, hnojení,osetí +osivo + další péče = součást objektu SO 06 ŘEŠENÍ ZELENĚ "					
	VV	C18	"Celkem: "A18		412,000			
19	M	10371500-14	substrát VL pro trávníky zpevněné plochy - startovací vrstva - s obsahem organ.látek a hnojiv (dovezená míchaná směs: katrovaná bezplevelná zemina pro sadové úpravy, písek, hnojivo) vč. agochem. rozboru, vč. namíchání a dovozu	M3	8,528	1 250,00	10 660,00	vlastní
	VV		" " šterkový trávník -BT 48/ horní frakce (písek:zemina - 1:1) 20 mm "					
	VV	A19	0.020*412*1.035		8,528			
D 2 Zakládání					65 091,08			
20	K	271542211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu ze šterkodrtě netříděné	M3	3,465	1 393,00	4 826,75	CS ÚRS 2021 02
	VV		" " okolí kontejneru - podsyp pod základ ze ztraceného bednění "					
	VV	A20	0.10*(0.2+0.15+0.2)*63.0		3,465			
21	K	279113141	Základové zdi z tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 20/25, tloušťky zdva 150 mm	M2	47,253	1 025,00	48 434,33	CS ÚRS 2021 02
	VV		" " okolí kontejneru - BT 39/ základ ztracené bednění (150*250*500) hl. 750 mm (celk.7,088m3)"					
	VV	A21	" + BT 40/ beton C 20/25 XC2 : M2 při tl.0,15m: 0,75*63,0=47,525m2" 7.088/0.15		47,253			
	VV		" " detaily dle výkr. Manuál str. 22-23 - Okolí kontejneru "					
	VV	B21	"Celkem: "A21		47,253			
22	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo oblých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejich žeber z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	T	0,169	70 000,00	11 830,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		" " okolí kontejneru - BT 41/ výztuž roxory 6 mm, 661,5mb"					
	VV		" " (63*3*3+31,5*4*0,75=661,5mb) "					
	VV	A22	0.222*661.5*1.15*0.001		0,169			
	VV		" " detaily dle výkr. Manuál str. 22-23 - Okolí kontejneru "					
	VV	B22	"Celkem: "A22		0,169			
D 5 Komunikace pozemní					947 403,03			
23	K	564730011-48	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 4-8 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	M2	4,000	160,00	640,00	vlastní
	VV	A23	" šlapáky - BT 55/ podsyp pod panely: podsyp HDK fr.4-8/100mm " 4*(2.0*0.5)		4,000			
24	K	564750111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	M2	102,000	200,00	20 400,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		" " paluba- BT 34/ Šterkové lože frakce 16/32 - vyrovnávací vrstva tl.150mm					
	VV		" " s drenážní funkcí, zhutněno "					
	VV	A24	102.0		102,000			
25	K	564801110-03	Podklad ze kameniva hrubého drceného - DDK fr.4-8, s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 30 mm	M2	102,000	67,00	6 834,00	vlastní
	VV		" " paluba- BT 33/ Šterkové lože frakce 4/8 - vyrovnávací vrstva tl.30mm"					
	VV	A25	" zhutněno " 102.0		102,000			
26	K	564801112-04	Podklad z drti DDK fr. 0-4 s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 40 mm	M2	176,000	60,50	10 648,00	vlastní
	VV	A26	" plocha MZK - BT 15/ drcený šterk 0/4, tl. 40 mm" 176.0		176,000			
27	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	M2	91,600	188,50	17 266,60	CS ÚRS 2021 02
	VV		" " šterkodrt' fr. 0/63, tl. 150 mm po zhutnění "					
	VV	A27	" BET.plocha Mhoviště - BT 19 / ŠD 150mm" 78.0		78,000			
	VV	B27	" BET.plocha Podium - BT 23 / ŠD 150mm" 13.60		13,600			
	VV	C27	"Celkem: "A27+B27		91,600			
28	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	M2	530,360	247,00	130 998,92	CS ÚRS 2021 02
	VV		" " šterkodrt' fr. 0/63, tl. 200 mm po zhutnění "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	A28	" kamen.dl.kombinace kostka+odseky- BT 4 / ŠD, 200 mm "		303,360			
	VV	B28	" kam.dl.kombinace kostka+odsek:přechod.část,zatavněná-BT 9 / ŠD, 200 mm " 51.0		51,000			
	VV	C28	" plocha MZK - BT 16 / ŠD 200 mm "		176,000			
	VV	D28	"Celkem: "A28+B28+C28		530,360			
29	K	564932111-10	Plocha vrchní pochůzí - mlatová- z mechan. zpevněn.kameniva MZK tl 100 mm (minerální beton-světlý okrový odstín) spec. směs projektem předepsaných frakcí a způsobu hutnění	M2	176,000	781,00	137 456,00	
	VV		"" Manuál str. 10 - Plocha MZK "					
	VV	A29	" plocha MZK -BT 14/ minerální beton fr.0-16, tl.100mm"		176,000			
	VV	B29	176.0					
	VV		"Mezisoučet: "A29		176,000			
30	K	582126115-01	Kryt cementobetonový vyztužený (bez mtž. a dodávky výztuže a dilat.spár) beton C 30/37 - XC4, XF3 tl 150 mm - se zvýšenými nároky na prostředí, povrch.úprva=česaný protiskluz	M2	91,600	896,50	82 119,40	vlastní
	VV		"" srovnávací položka "					
	VV		"" kryt= beton lity (C 30/37 XC4, XF3) tl. 150 mm, 2x kari síť "					
	VV	A30	" BET.plocha Mlhoviště - BT 18 / beton 150mm"		78,000			
	VV	B30	78.0					
	VV		" BET.plocha Podium - BT 22 / beton 150mm"		13,600			
	VV	C30	13.60					
	VV		"Celkem: "A30+B30		91,600			
31	K	584121108	Osazení silničních dílců ze železového betonu s podkladem z kameniva těžného do tl. 40 mm jakéhokoliv druhu a velikosti, na plochu jednotlivě do 15 m2	M2	4,000	322,00	1 288,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" šlapáky - BT54/ panel - armovaný prefabrikovaný 2000/500/100 mm: 4ks"					
	VV	A31	(2.0*0.5)*4		4,000			
32	M	59381003-03	panel armovaný prefabrikovaný 1,35x1,35x0,10m pochůzí povrchová vrstva -hladká (pod mobiliář), otvory/oka pro manipulaci - atyp prefabrikát	KUS	4,000	2 090,00	8 360,00	vlastní
	VV	A32	" šlapáky - BT54/ panel - armovaný prefabrikovaný 2000/500/100 mm: 4ks" 4		4,000			
33	K	591211112-48	Kladení dlažby - kombinace - z kostek drobných a odseků z kamene - s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár drť fr.4-8 s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z kameniva drceného (např. fr.2-4)	M2	303,360	805,00	244 204,80	vlastní
	VV		"" Manuál str. 5, 8-9 - Kamenná dlažba kombinace: kostka+odseky "					
	VV	A33	" kamen.dl.kombinace -BT 1+2/ kostka+odseky = celk.303,36m2" 303.36		303,360			
	VV	B33	"Mezisoučet: "A33		303,360			
34	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	M2	86,708	700,00	60 695,60	CS ÚRS 2021 02
	VV	A34	" kamen.dl.kombinace -BT 1/ kostka =30% celk.303,36m2" (0.30*303.36)*1.02		92,828			
	VV		"" - odpočet 90% z DM kostek pro zpět.použití (jejich DM+očistění +manipulace= v rámci 0A1 - Demolice)					
	VV		"" ad.Demolice BT 06/demol. KOMUN.: obruby ploch /kamenná kostka: 68mb"					
	VV	B34	-0.90*(68.0*0.10)		-6,120			
	VV	C34	"Celkem: "A34+B34		86,708			
35	M	58381007-91	kamenné odseky dlažební žula drobná - divoká dlažba	M2	216,599	610,00	132 125,39	vlastní
	VV	A35	" kamen.dl.kombinace -BT 2/ odseky = 70% celk.303,36m2" (0.70*303.36)*1.02		216,599			
36	K	591211113-52	Kladení dlažby pro zatavnění - kombinace - z kostek drobných a odseků z kamene - do lože z drti s podílem písku a zeminy, tl do 50 mm, vč. zaspárování směsí (drť,zemina,písek)	M2	51,000	786,00	40 086,00	vlastní
	VV		"" Manuál str. 5, 8-9 - Kamenná dlažba kombinace: kostka+odseky "					
	VV	A36	" kamen.dl.kombinace/přechodová část zatavněná -BT 6+7/ kostka+odseky =51m2" 15.3+35.7		51,000			
	VV		"" (vlastní osetí+osivo= součást SO 06 Řešení zeleně) "					
	VV	B36	"Celkem: "A36		51,000			
37	M	58381007.1	kostka dlažební žula drobná 8/10	M2	15,453	700,00	10 817,10	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" kamen.dl.kombinace/přechodová část zatavněná -BT 6/ kostka 15,3m2"					
	VV	A37	" (kostka= cca 30% z celk. 51m2)" (0.30*51.0)*1.02		15,606			
	VV	B37	" - odpočet zvětšené spáry pro zatavnění - 1 %" 0.01*(0.30*51)	-	-0,153			
	VV	C37	"Celkem: "A37+B37		15,453			
38	M	58381007-91.1	kamenné odseky dlažební žula drobná - divoká dlažba	M2	36,057	610,00	21 994,77	vlastní
	VV		"" kamen.dl.kombinace/přechodová část zatavněná -BT 7/ odseky 35,7m2"					
	VV	A38	" (odseky= cca 70% z celk. 51m2)" (0.70*51.0)*1.02		36,414			
	VV	B38	" - odpočet zvětšené spáry pro zatavnění - 1 %" 0.01*(0.70*51)	-	-0,357			
	VV	C38	"Celkem: "A38+B38		36,057			
39	K	596911111	Kladení šlapáků z jednotlivých kusů do lože ze šterkopísku nebo z prohozené zeminy v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	26,500	100,00	2 650,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" srovnávací položka /položení dlaždic jednotlivě jako podkladky "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"" Manuál str. 16...21 - Dřevěná paluba u bistra "					
	VV		"" paluba- BT 31/ bet.dlaždice 300/300/50mm po bovodu					
	VV	A39	paluby/ 106 ks" 106*0.5*0.5		26,500			
40	M	59248005	<i>dlažba plošná betonová chodníková 300x300x50mm přírodní</i>	M2	27,295	431,00	11 764,15	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" paluba- BT 31/ bet.dlaždice 300/300/50mm po bovodu					
	VV	A40	paluby/ 106 ks" (106*0.5*0.5)*1.03		27,295			
41	K	596992122	Impregnační nátěr konstrukcí z betonové nebo kamenné dlažby beze spár nebo zámkové dlažby hydrofobní na bázi silanu dvojnásobný	M2	32,065	220,00	7 054,30	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" paluba- BT 31/ bet.dlaždice 300/300/50mm po obvodu					
	VV	A41	paluby/ 106 ks" " disperzní nátěr pro venkov.použití " 106*0.55*0.55		32,065			
D 762 Konstrukce tesařské 511 305,65								
59	K	762951004	Montáž terasy podkladního roštu z profilů plných, osově vzdálenosti podpěr přes 550 mm	M2	152,000	150,00	22 800,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" Manuál str. 16...21 - Dřevěná paluba u bistra "					
	VV		"" paluba- BT 30/ podkladní hranoly terasy: dub 80/80mm					
	VV	A59	152.0		152,000			
60	M	61198145-11	<i>terasový hranol 80x80mm dubový, impregnovaný</i>	M	164,160	400,00	65 664,00	vlastní
	VV	A60	" paluba- BT 30/ podkladní hranoly terasy: dub 80/80mm" 152.0*1.08		164,160			
61	K	762952014-11	Montáž terasy nášlapné vrstvy z prken z dřevin tvrdých nebo neobyčejně tvrdých, s broušením, omytím a kartáčováním, bez povrchové úpravy, spojovaných šroubováním, šířky přes 135 mm □ tl.40mm, v ceně i dodávky vrutů 5*80 zápusťná hlava, kalený nerez	M2	102,000	385,00	39 270,00	vlastní
	VV		"" Manuál str. 16...21 - Dřevěná paluba u bistra "					
	VV		"" paluba -BT 27+29/ mtž. terasové palubky (40/140) vč.dodávky nerez vrutů (5*80 TX 25 zápusťná hlava AISI 410)"					
	VV	A61	102.0		102,000			
	VV	B61	"Mezisoučet: "A61		102,000			
62	M	6119815-91	<i>prkno terasové - dřevěné terasové palubky (dub) 40x140 mm, bez drážky, tl.40 mm</i>	M2	110,160	3 080,00	339 292,80	vlastní
	VV		"" paluba- BT 27/ dodávka terasových prken "					
	VV	A62	102*1.08		110,160			
63	K	775591912	Ostatní práce při opravách dřevěných podlah broušení podlah vlysových, palubkových, parketových nebo mozaikových jednotlivé operace střední	M2	110,160	65,00	7 160,40	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" paluba- BT 28/ dodatečné přebroušení terasových prken (po seschnutí a pokroucení) viz. TZ "					
	VV	A63	102*1.08		110,160			
64	K	762953002-11	Nátěr dřevěných teras ochranný na vodní bázi - dvojnásobný s očištěním - proti vlhkosti a UV záření	M2	137,700	218,00	30 018,60	vlastní
	VV		"" paluba- BT 26/ ochranný nátěr (napuštěcí+krycí) po dodatečném přebroušení teras.prken viz. TZ "					
	VV		"" Ochranný nátěr pro snížení pravděpodobnosti vzniku prasklin, deformací a jiných poškození "					
	VV		""způsobených vlhkostí a UV zářením (např. OWATROL – AQUADECKS)"					
	VV	A64	102*1.35		137,700			
65	K	998762101	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	T	4,705	1 509,00	7 099,85	CS ÚRS 2021 02
D 767 Konstrukce zámečnické 275 256,18								
66	K	767590120	Montáž podlahových konstrukcí podlahových roštů, podlah připevněných šroubováním	KG	365,400	38,00	13 885,20	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" okolí kontejneru - BT 47+45/ můstkový rošt, tvárná litina (500/127 mm) 63mb "					
	VV		"" detaily dle výkr. Manuál str. 22-23 - Okolí kontejneru "					
	VV	A66	" 1mb roštu= 5,80 kg " 63.0*5.80		365,400			
	VV	B66	"Celkem: "A66		365,400			
67	M	59227014-01	<i>rošt můstkový C250 litina dl 0,5m oka 50/12,7 průřez vtoku 493cm2/m vč. systémových šroubů do ocel. pracen</i>	M	65,000	1 507,00	97 955,00	vlastní
	VV		"" okolí kontejneru - BT 47+45/ můstkový rošt, tvárná litina (500/127 mm) / 63m+ průřezy u rohů "					
	VV	A67	" viz. schema Paluby str.17 / rošt podél spáry kontejneru " 63+4*0.5		65,000			
68	K	767995111	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	KG	11,360	156,00	1 772,16	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" okolí kontejneru - BT 46/ L profily 30/30/4mm = pracny pro vynesení můstk.roštu (spára ke kontejneru) 63mb"					
	VV		"" detaily dle výkr. Manuál str. 22-23 - Okolí kontejneru "					
	VV		"" ZATRŘIDĚNÍ: 1ks=8cm*1,78kg/m=0,142 kg/ ks					
	VV	A68	" celkově 80ks " 80*0.142		11,360			
	VV	B68	"Celkem: "A68		11,360			
69	M	13010406-zn2	<i>kotevní pracny - dl. 8cm/ ks - úhelník ocelový rovnostranný jakost 11 375 30x30x4mm, žárově ZN, hmot. 1ks=0,142 kg</i>	KUS	80,000	86,00	6 880,00	vlastní
	VV		"" okolí kontejneru - BT 46/ L profily 30/30/4mm = pracny pro vynesení můstk.roštu (spára ke kontejneru) 63mb"					
	VV	A69	" celkově 80ks " 80		80,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
70	K	767995117-09	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 500 kg	KG	1 602,720	26,00	41 670,72	vlastní
	VV		"" okolí kontejneru - BT 43/ L profil 140/140/12 mm = lem z L profilu (spára ke kontejneru) 63mb"					
	VV		"" detaily dle výkr. Manuál str. 22-23 - Okolí kontejneru "					
	VV	A70	63.0*25.44		1 602,720			
	VV	B70	"Mezisoučet: "A70		1 602,720			
	VV	C70	"Celkem: "A70		1 602,720			
71	M	13010447-zn1	úhelník ocelový rovnostranný jakost 11 375 140x140x12mm - žárově zinkovaný	T	1,731	63 500,00	109 918,50	vlastní
	VV		"" okolí kontejneru - BT 43/ L profil 140/140/12 mm = lem z L profilu (spára ke kontejneru) 63mb"					
	VV	A71	" tonáž, žár. Zn " (63*25.44*0.001)*1.08		1,731			
72	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	T	2,220	1 430,00	3 174,60	CS ÚRS 2021 02
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 324 369,58								
42	K	916331111-02	Osazení zahradní obruby - ocelové lemovky - kotveno do terénu nebo beton. patek stabilizační kulatinou po 1m přivařením lemovky - bez dodávek	M	267,900	267,00	71 529,30	vlastní
	VV		"" ocel. lemovky zpev.ploch =pásovina 120/8mm (nebo 160/10mm), + kotvení roxory (10*200mm, 8*200) po 1-1,5m "					
	VV		"" /do betok patek (beton.patky vykázány samostatně =položka Lože pro obrubníky....)"					
	VV		"" detail dle řezů výkr. Manual (dle řezů a typu zpev.ploch - str. 8,10, 13-15....)"					
	VV		"Mezisoučet:					
	VV	B42	" kamen.dl.kombinace kostka+odseky- BT 11+12 / pásoviny 120/8 vč.roxorů 10*200" 73.0		73,000			
	VV	C42	" dřev.PALUBA u bistra - BT 37+38 / pásoviny 120/8 vč.roxorů 8*200" 25.9		25,900			
	VV	D42	"Mezisoučet: "B42+C42		98,900			
	VV	E42	" BET.plocha Mlhoviště - BT 20+21 / pásoviny 160/10 vč.roxorů 10*200" 148.0		148,000			
	VV	F42	" BET.plocha Podium - BT 24+25 / pásoviny 160/10 vč.roxorů 10*200" 21.0		21,000			
	VV	G42	"Mezisoučet: "E42+F42		169,000			
	VV	H42	"Celkem: "B42+C42+E42+F42		267,900			
43	M	13010302-01	zahradní ocel. lemovky bez povrch.úpravy - pásovina 120/8mm: výroba + materiál tyč ocelová plochá jakost 11 375 120x8mm, (7,54 kg/m)	M	103,845	341,00	35 411,15	vlastní
	VV		"" lemovka dlažeb a dřev.paluby "					
	VV	A43	98.9*1.05		103,845			
44	M	13010323-02	zahradní ocel. lemovky bez povrch.úpravy - pásovina 160/10mm: výroba + materiál tyč ocelová plochá jakost 11 375 160x8mm (12,56 kg/m)	M	177,450	616,00	109 309,20	vlastní
	VV		"" lemovky beton.ploch "					
	VV	A44	169*1.05		177,450			
45	M	13021011-01	kotvící ocel. kolík dl. 200mm pro zahradní oc. lemovky (kolík= roxor D10/200mm) / výroba+ materiál tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S (10 505) výztuž do betonu D 10mm (0,13 kg/ks)	KUS	197,000	30,00	5 910,00	vlastní
	VV	A45	" kamen.dl.kombinace kostka+odseky- BT12 / roxory 10*200" 50		50,000			
	VV	B45	" BET.plocha Mlhoviště - BT 21 / roxory 10*200" 132		132,000			
	VV	C45	" BET.plocha Podium - BT 25 / roxory 10*200" 15		15,000			
	VV	D45	"Celkem: "A45+B45+C45		197,000			
46	M	13021012-02	kotvící ocel. kolík dl. 200mm pro zahradní oc. lemovky (kolík= roxor D 8/200mm) / výroba+ materiál tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S (10 505) výztuž do betonu D 8mm (0,8kg/ks)	KUS	35,000	22,00	770,00	vlastní
	VV	A46	" dřev.PALUBA u bistra - BT 38 / roxory 8*200" 35.0		35,000			
47	K	916991121-25	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého C20/25	M3	6,960	3 410,00	23 733,60	vlastní
	VV		"" bet. patky ocel.trny lemovky =0,03m3/ks patky, beton C20/25"					
	VV	A47	" kamen.dl.kombinace kostka+odseky- BT12+13 / beton pro patky (celk.1,5m3)" 50*0.03		1,500			
	VV	B47	" BET.plocha Mlhoviště - BT 21 / patky pro roxory 10*200" 132*0.03		3,960			
	VV	C47	" BET.plocha Podium - BT 25 / patky pro roxory 10*200" 15*0.03		0,450			
	VV	D47	" dřev.PALUBA u bistra - BT 38 / patky roxory 8*200" 35.0*0.03		1,050			
	VV	E47	"Celkem: "A47+B47+C47+D47		6,960			
48	K	919111114	Řezání dilatačních spár v čerstvém cementobetonovém krytu příčných nebo podélných, šířky 4 mm, hloubky přes 90 do 100 mm	M	62,360	120,00	7 483,20	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" kryt= beton lity (C 30/37 XC4, XF3) tl. 150 mm, 2x kari síť: smršťovací spáry "					
	VV		"" dle spárořezu výkr. Manual str. 12+13, 15 "					
	VV		"" BET.plocha Mlhoviště - BT 18 / beton 150mm: spáry "					
	VV	A48	6.9+6.75+6.95+8.35		28,950			
	VV	B48	5.0+3.5+2.6+2.9		14,000			
	VV	C48	3.05+2.8+2.0+2.8+2.0+4.5		17,150			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	D48	" BET.plocha Podium - BT 22 / beton 150mm: spáry "		2,260			
	VV	E48	2.26*1					
	VV	F48	"Mezisoučet: "A48+B48+C48+D48		62,360			
	VV		"Celkem: "A48+B48+C48+D48		62,360			
49	K	919111233	Řezání dilatačních spár v čerstvém cementobetonovém krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 20 mm, hloubky 40 mm	M	62,360	211,00	13 157,96	CS ÚRS 2021 02
	VV	A49	62.36		62,360			
50	K	919122132	Utěsnění dilatačních spár zálivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnícím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm	M	62,360	89,00	5 550,04	CS ÚRS 2021 02
	VV	A50	62.36		62,360			
51	K	919716111	Ocelová výztuž cementobetonového krytu ze svařovaných sítí hmotnosti do 7,5 kg/m2	T	0,444	60 746,00	26 971,22	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" vyztužení krytu = beton litý (C 30/37 XC4, XF3) tl. 150 mm=					
	VV	A51	2x kari síť 150/150/5"					
	VV	B51	" BET.plocha Mhoviště - BT 18 / 2x síť "		0,378			
	VV	C51	78.0*(2*1.15*2.105*0.001)					
	VV		" BET.plocha Podium - BT 22 / 2x síť "		0,066			
	VV		13.60*(2*1.15*2.105*0.001)					
	VV		"Celkem: "A51+B51		0,444			
52	K	919726122	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2	M2	112,200	70,00	7 854,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" paluba- BT 32/ Netkaná textilie pod terasu, vodopropustná "					
	VV	A52	102.0*1.10		112,200			
53	K	953312111	Vložky vislé do dilatačních spár z polystyrenových desek fasádních včetně dodání a osazení, v jakémkoliv zdivu do 10 mm	M2	1,181	110,00	129,91	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" okolí kontejneru - BT 39/ DILATACE základu ze ztracen.					
	VV	A53	bednění , dl.63m"					
	VV	B53	(0.15*0.75)*(63.0/6.0)		1,181			
	VV		"" detaily dle výkr. Manuál str. 22-23 - Okolí kontejneru "					
	VV	B53	"Celkem: "A53		1,181			
54	K	953961213	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 12, hloubka 110 mm	KUS	80,000	97,00	7 760,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A54	" okolí kontejneru - BT 44/ (závitová tyč M12, 300 mm,) + chemická kotva"		80,000			
	VV		80					
	VV	B54	"" detaily dle výkr. Manuál str. 22-23 - Okolí kontejneru (nakotvení lemu z proilu L140/140/12)"					
	VV		"Celkem: "A54		80,000			
55	K	953965124	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 12, délka 300 mm	KUS	80,000	110,00	8 800,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A55	" okolí kontejneru - BT 44/ závitová tyč M12, 300 mm, (+ chemická kotva) "		80,000			
	VV		80					
D 998			Přesun hmot				82 961,00	
56	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažďeným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	T	156,226	300,00	46 867,80	CS ÚRS 2021 02
	VV	A56	" dlažby "		153,145			
	VV	B56	" obruby/lemovky "		3,081			
	VV	C56	"Celkem: "A56+B56		156,226			
57	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	T	102,004	350,00	35 701,40	CS ÚRS 2021 02
	VV	A57	" přesun hmot celkem "		259,536			
	VV		"" - odpočet přesun hmot panely a dlažby. obruby"					
	VV	B57	-1.306		-1,306			
	VV	C57	-156.226		-156,226			
	VV	D57	"Celkem: "A57+B57+C57		102,004			
58	K	998226011	Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem montovaným ze silničních dílců ze železového nebo předpjatého betonu dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	T	1,306	300,00	391,80	CS ÚRS 2021 02
	VV	A58	" panely "		1,306			
	VV	B58	"Mezisoučet: "A58		1,306			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

Objekt:

SO 01 - ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ČÁST

Soupis:

D1-SO 01B - Zpevněné plochy a konstrukce

Úroveň 3:

01B.2 - Stavební konstrukce - opěrné zdi a schodiště

KSO:

Místo:

CZ-CPV: 45220000-5

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 7. 10. 2022

CZ-CPA: 42.99.2

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

3 452 757,56

DPH základní
snížená

Základ daně
3 452 757,56
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
725 079,09
0,00

Cena s DPH

v CZK

4 177 836,65

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1
Objekt: SO 01 - ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ČÁST
Soupis: D1-SO 01B - Zpevněné plochy a konstrukce
Úroveň 3: 01B.2 - Stavební konstrukce - opěrné zdi a schodiště

Místo:	Datum:	7. 10. 2022
Zadavatel:	Projektant:	
Zhotovitel:	Zpracovatel:	
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	3 452 757,56
1 - Zemní práce	253 563,69
2 - Zakládání	541 832,53
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 723 745,03
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	67 462,36
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	255 313,00
783 - Dokončovací práce - nátěry	198 261,73
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	238 279,22
998 - Přesun hmot	174 300,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

Objekt: SO 01 - ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ČÁST

Soupis: D1-SO 01B - Zpevněné plochy a konstrukce

Úroveň 3: 01B.2 - Stavební konstrukce - opěrné zdi a schodiště

Místo: Datum: 7. 10. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 3 452 757,56

D		1	Zemní práce	253 563,69				
1	K	132251101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	M3	17,300	904,00	15 639,20	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" AMFITEÁTROVÉ SCHODIŠTĚ					
	VV		"" BT 137/ výkop pro schodiště: rýhy pro obruby/schody 96,11mb"					
	VV		"" výkr. Manual st.30-31, řez schodištěm "					
	VV	A1	0.45*(0.25+(0.1+0.2)/2)*96.11		17,300			
	VV	B1	"Celkem: "A1		17,300			
2	K	132251254	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	M3	140,842	320,00	45 069,44	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "					
	VV		"" Výkaz výměr dle BILANČNÍ TABULKY, viz. Příloha PD, (dále už jen BT/...) "					
	VV		"" BT/ SO 01.B2 - STAVEBNÍ KONSTRUKCE "					
	VV		"" případné doplnění dle Technické zprávy-1 - SO 01B - Zpevněné plochy a konstrukce (dále jen TZ) "					
	VV		"" výkresy: D1 -SO01b-MANUAL-Zpevněné plochy a konstrukce.... (samostat.příloha Manuál DPS - str. 26...31)"					
	VV		""+ výkres: 03 - Železobetonové venkovní stěny 01"					
	VV		"" Poznámka odkazu VV na příslušn.část dokument.platí pro všechny položky SO 01B.1 -Zpevněné plochy "					
	VV		"Mezísoučet:					
	VV		"" OBVODOVÁ ZEDĚ: výkopy "					
	VV		"" výkr. Manuál str.26, výkr.-03 řezu zídkou "					
	VV		"" zdi do oblouku, řez 1-1 "					
	VV	B2	" BT 63/ A2-zídka -výkop hl.1,0m "	68.86		68,860		
	VV	C2	" BT 64/ B2-zídka -výkop hl.1,0m "	26.928		26,928		
	VV	D2	" BT 65/ C2-zídka -výkop hl.1,0m "	24.53		24,530		
	VV		"" rovná čela řez 2-2 "					
	VV	E2	" BT 66/ D2-zídka -výkop hl.1,4m "	13.104		13,104		
	VV	F2	" BT 66a/ E2-zídka -výkop hl.1,4m "	7.42		7,420		
	VV	G2	"Mezísoučet: "B2+C2+D2+E2+F2			140,842		
	VV	H2	"Celkem: "B2+C2+D2+E2+F2			140,842		
3	K	162251102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m	M3	113,102	41,50	4 693,73	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" OBVODOVÁ ZEDĚ: odvoz+zpětný rozvoz zeminy z výkopů pro zpět. záস্যы zeminou"					
	VV		"" (v blízkosti rýh pro obvod. zdi) "					
	VV	A3	56.551*2		113,102			
4	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	M3	101,591	339,00	34 439,35	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" OBVODOVÁ ZEDĚ: výkopy -záস্যы"					
	VV	A4	140.842		140,842			
	VV	B4	-56.551		-56,551			
	VV	C4	"Mezísoučet: "A4+B4		84,291			
	VV		"" AMFITEÁTROVÉ SCHODIŠTĚ: výkopy "					
	VV	D4	17.3		17,300			
	VV	E4	"Celkem: "A4+B4+D4		101,591			
5	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	M3	56,551	145,00	8 199,90	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" OBVODOVÁ ZEDĚ: nalož. pro zpětný rozvoz zeminy z výkopů "					
	VV	A5	56.551*1		56,551			
6	K	171201231-11	Náklady na recyklaci zeminy a kamení ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení recyklační skládce kód odpadu 17 05 04	T	177,784	330,00	58 668,72	vlastní
	VV		"" náklady na likvidaci odvozeného odpadu na skládku vč. poplatku za skládkovné nebo "					
	VV		"" recyklace na vlastní náklady ve vlastním odpadovém hospodářství "					
	VV		"Mezísoučet:					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	B6	101.591*(1.7+1.8)/2		177,784			
	VV	C6	"Celkem: "B6		177,784			
7	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předeepsaného tvaru	M3	101,591	20,00	2 031,82	CS ÚRS 2021 02
	VV	A7	101.591		101,591			
8	K	174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	56,551	210,00	11 875,71	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" OBVODOVÁ ZED': zásyp (výkopkem) podél základů části					
	VV		dříku nové opěr.zdi "					
	VV		"" výkr. Manuál str.26, výkr.03 řezý zídkaou "					
	VV		"" zdi do oblouku, řez 1-1 "					
	VV	A8	" BT 67a/ A8-zídka : zásyp " (0.45*62.6)		28,170			
	VV	B8	" BT 67a/ B8-zídka: zásyp " (0.45*24.48)		11,016			
	VV	C8	" BT 67a/ C8-zídka: zásyp " (0.45*22.30)		10,035			
	VV	D8	"Mezisoučet: "A8+B8+C8		49,221			
	VV		"" rovná čela řez 2-2 "					
	VV	E8	" BT 67b/ D8-zídka : zásyp " (0.50*9.36)		4,680			
	VV	F8	" BT 67b/ B8-zídka: zásyp " (0.50*5.30)		2,650			
	VV	G8	"Mezisoučet: "E8+F8		7,330			
	VV	H8	"Celkem: "A8+B8+C8+E8+F8		56,551			
9	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	96,854	130,00	12 591,02	CS ÚRS 2021 02
	VV		" " AMFITEÁTROVÉ SCHODIŠTĚ"					
	VV	A9	" BT 141 / zásyp propustná šterkovitá zemina " 96.854		96,854			
	VV	B9	"Mezisoučet: "A9		96,854			
10	M	10371500-3	lehká propustná zemina pod sadové úpravy- zahliněný štěrk pod travníky - v ceně nákup, dovoz, složení v místě zabudování	M3	99,760	605,00	60 354,80	vlastní
	VV		"" nákup+dovoz lehké propustné zeminy - zahliněný štěrk pod					
	VV	A10	travníky " 96.854*1.03		99,760			
D 2 Zakládání 541 832,53								
11	K	211531111-32	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 32 mm	M3	17,549	1 331,00	23 357,72	vlastní
	VV		"" OBVODOVÁ ZED': obloukové zdi . A+B+C "					
	VV		"" BT 133/ drenážní zásyp ŠD 16/32 (celk.cca 17,54m3) "					
	VV		"" výkr. Manuál str.26, výkr. 03 řez 1-1 (drenáž zásyp za					
	VV	A11	opěrou nad trativody cca 0,16 M3/mb)" (62.6+24.48+22.3+3*0.1)*0.16		17,549			
12	K	211971121	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m	M2	186,456	43,00	8 017,61	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" OBVODOVÁ ZED': obloukové zdi . A+B+C "					
	VV		"" BT 133/ (drenážní zásyp 0,16m3/mb) obal drenáž. žebra z					
	VV		geotextilie"					
	VV	A12	(62.6+24.48+22.3+3*0.1)*1.7		186,456			
	VV	B12	"Mezisoučet: "A12		186,456			
13	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	M2	218,713	24,00	5 249,11	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" dodávka geotextilie pro drenáž vč. přesahů 15% a					
	VV	A13	ztratiného/prořezů 2% " 186.456*1.15*1.02		218,713			
14	K	212752111	Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 4 perforace 220° DN 100	M	109,980	341,00	37 503,18	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" OBVODOVÁ ZED': obloukové zdi . A+B+C "					
	VV		"" BT 133/ (drenážní zásyp) drenážní trubka za rubem zdi "					
	VV	A14	62.6+24.48+22.3+3*0.2		109,980			
	VV	B14	"Mezisoučet: "A14		109,980			
15	M	28610634	tvarovka T-kus drenážního tyčového potrubí systému inženýrských liniových staveb DN 100	KUS	47,000	201,00	9 447,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" OBVODOVÁ ZED': obloukové zdi . A+B+C "					
	VV		"" odbočky T kusy pro napojení drenáže na vývodové trubky					
	VV		""(pro BT 132/ DRENÁŽNÍ TRUBKY novodur D70 mm,					
	VV		osazeno po 2,5 m= 47ks"					
	VV	A15	"(62,6+24,48+22,3)/2,5+3*1=47ks" 47.0		47,000			
16	M	28654505-01	redukční PP spojka DN 100/80	KUS	47,000	56,00	2 632,00	
	VV		"" OBVODOVÁ ZED': obloukové zdi . A+B+C "					
	VV		"" redukce 100/80 pro odbočky T kusů pro napojení drenáže					
	VV		DN100 na vývodové trubky DN80 (70)					
	VV		""(pro BT 132/ DRENÁŽNÍ TRUBKY novodur D70 mm,					
	VV		osazeno po 2,5 m= 47ks"					
	VV	A16	"(62,6+24,48+22,3)/2,5+3*1=47ks" 47.0		47,000			
17	K	274322511	Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	M3	40,612	3 837,00	155 828,24	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" OBVODOVÁ ZED': základy tř. C 25/30 XC4, XF1 "					
	VV		"" výkr. Manuál str.26, výkr.03 řezý zídkaou "					
	VV		"" zdi do oblouku, řez 1-1 "					
	VV	A17	" BT 70/ A17-zídka - základ : 19,719 m3 " (0.35*0.9*62.6)		19,719			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	B17	" BT 73/ B17-zídka - základ : 7,711 m3 " (0.35*0.9*24.48)		7,711			
	VV	C17	" BT 76/ C17-zídka - základ : 7,025 m3 " (0.35*0.9*22.3)		7,025			
	VV		"" rovná čela řez 2-2 "					
	VV	D17	" BT 79/ D17-zídka - základ : 3,931 m3 " (0.35*1.2*9.36)		3,931			
	VV	E17	" BT 80b/ E17-zídka - základ : 2,226 m3 " (0.35*1.2*5.30)		2,226			
	VV	F17	"Mezisoučet: "A17+B17+C17+D17+E17		40,612			
	VV	G17	"Celkem: "A17+B17+C17+D17+E17		40,612			
18	K	274351121	Bednění základů pasů rovné zřízení	M2	11,942	406,00	4 848,45	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" OBVODOVÁ ZEDĚ: základy - případné bednění od pláně zpevn.ploch (na v. 0,15m)"					
	VV		"" výkr. Manuál str.26, výkr.03 řezu zídka "					
	VV		"" rovná čela řez 2-2 "					
	VV	A18	" BT 79/ D-zídka - základ : 3,931 m3 " 0.35*2*(1.2+9.36)		7,392			
	VV	B18	" BT 80b/ E-zídka - základ : 2,226 m3 " 0.35*2*(1.2+5.3)		4,550			
	VV	C18	"Celkem: "A18+B18		11,942			
19	K	274351122	Bednění základů pasů rovné odstranění	M2	11,942	75,00	895,65	CS ÚRS 2021 02
20	K	274352241	Bednění základů pasů kruhové nebo obloukové poloměru přes 4 m zřízení	M2	78,456	823,00	64 569,29	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" POZNÁMKA: položka bude čerpána dle skuteč. postupu výkopů "					
	VV		"" OBVODOVÁ ZEDĚ: základy - případné bednění od pláně zpevn.ploch (na v. 0,15m)"					
	VV		"" výkr. Manuál str.26, výkr.03 řezu zídka "					
	VV		"" zdi do oblouku, řez 1-1 "					
	VV	A20	" BT 70/ A20-zídka - základ : 19,719 m3 " 2*0.35*(0.9+62.6)		44,450			
	VV	B20	" BT 73/ B20-zídka - základ : 7,711 m3 " 2*0.35*(0.9+24.48)		17,766			
	VV	C20	" BT 76/ C20-zídka - základ : 7,025 m3 " 2*0.35*(0.9+22.3)		16,240			
	VV	D20	"Celkem: "A20+B20+C20		78,456			
21	K	274352242	Bednění základů pasů kruhové nebo obloukové poloměru přes 4 m odstranění	M2	78,456	130,00	10 199,28	CS ÚRS 2021 02
22	K	274361821	Výztuž základů pasů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo Bst 500	T	4,873	45 000,00	219 285,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" OBVODOVÁ ZEDĚ: základy: výztuž roxory R12-R10, celkem 120 kg/m3 základů, ocel B 500B "					
	VV		"" výkr. Manuál str.26, výkr.03 řezu zídka "					
	VV		"" zdi do oblouku, řez 1-1 "					
	VV	A22	" BT 71/ A22-zídka - základ : 19,719 m3 " (0.35*0.9*62.6)*0.120		2,366			
	VV	B22	" BT 74/ B22-zídka - základ : 7,711 m3 " (0.35*0.9*24.48)*0.120		0,925			
	VV	C22	" BT 77/ C22-zídka - základ : 7,025 m3 " (0.35*0.9*22.3)*0.120		0,843			
	VV		"" rovná čela řez 2-2 "					
	VV	D22	" BT 80/ D22-zídka - základ : 3,931 m3 " (0.35*1.2*9.36)*0.120		0,472			
	VV	E22	" BT 80c/ E22-zídka - základ : 2,226 m3 " (0.35*1.2*5.30)*0.120		0,267			
	VV	F22	"Celkem: "A22+B22+C22+D22+E22		4,873			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce			1 723 745,03		
23	K	327324127-02P	Opěrné zdi a valy z betonu železového odolný proti agresivnímu prostředí tř. C 25/30 XC4 XF1 - pohledového (v přírodní barvě drti a přísad)	M3	82,741	3 790,00	313 588,39	
	VV		"" OBVODOVÁ ZEDĚ: nadzemní část tř. C 25/30 XC4 XF1, v. 2200mm "					
	VV		"" výkr. Manuál str.26, výkr.03 řezu zídka / š.0,25m, pohled. část =2,0m "					
	VV		"" zdi do oblouku, řez 1-1/ š.0,25m, pohled. část =2,0m "					
	VV	A23	" BT 82/ A23-zídka - dřík " (0.25*2.55*62.6)		39,908			
	VV	B23	" BT 92/ B23-zídka - dřík " (0.25*2.55*24.48)		15,606			
	VV	C23	" BT 101/ C23-zídka - dřík " (0.25*2.55*22.3)		14,216			
	VV		"" rovná čela řez 2-2 / š.0,25m, pohled. část =3,0m"					
	VV	D23	" BT 111/ D23-zídka - dřík " (0.25*3.55*9.36)		8,307			
	VV	E23	" BT 121/ E23-zídka - dřík" (0.25*3.55*5.30)		4,704			
	VV	F23	"Mezisoučet: "A23+B23+C23+D23+E23		82,741			
	VV	G23	"Celkem: "A23+B23+C23+D23+E23		82,741			
24	K	327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m zřízení	M2	676,293	750,00	507 219,75	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" OBVODOVÁ ZEDĚ: nadzemní část - bednění do oblouku pohledové/ vnitřní +vnější /hladké/ v. 2200mm "					
	VV		"" výkr. Manuál str.26, výkr.03 řezu zídka / š.0,25m, pohled. část =2,0m "					
	VV		" " zdi do oblouku, řez 1-1/ š.0,25m, pohled. část =2,0m "					
	VV	A24	" BT 83/ A24-zídka - dřík bednění oblouk " 2.55*62.6		159,630			
	VV	B24	" BT 93/ B24-zídka - dřík bednění oblouk " 2.55*24.48		62,424			
	VV	C24	" BT 102/ C24-zídka - dřík bednění oblouk " 2.55*22.3		56,865			
	VV		" " rovná čela řez 2-2 / š.0,25m, pohled. část =3,0m"					
	VV	D24	" BT 112/ D24-zídka - dřík bednění: rovina " 3.55*9.36		33,228			
	VV	E24	" BT 122/ E24-zídka - dřík bednění: rovina " 3.55*5.30		18,815			
	VV	F24	"Mezisoučet: "A24+B24+C24+D24+E24		330,962			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			" " zdi do oblouku, řez 1-1/ š.0,25m, pohled. část =2,0m "					
	VV	G24	" BT 84/ A24-zídka - dřík bednění oblouk " 2.55*62.6		159,630			
	VV	H24	" BT 94/ B24-zídka - dřík bednění oblouk " 2.55*24.48		62,424			
	VV	I24	" BT 103/ C24-zídka - dřík bednění oblouk " 2.55*22.3		56,865			
	VV	J24	" " rovná čela řez 2-2 / š.0,25m, pohled. část =3,0m" " BT 113/ D24-zídka - dřík bednění: rovina,hladké " 3.55*9.36		33,228			
	VV	K24	" BT 123/ E24-zídka - dřík bednění: rovina,hladké " 3.55*5.30		18,815			
	VV	L24	" +bedn. čel zdi A24+B24+C24 /viz. schema půdorysu zdi " (0.25*2.55)*4		2,550			
	VV	M24	" +bedn. čel zdi D24+E24 /viz. schema půdorysu zdi " (0.25*3.55)*4		3,550			
	VV	N24	" +bedn. niky pro rozvaděč 1ks /stěna A24 " (4*1.0*0.15+1.0*1.0)*1		1,600			
	VV	O24	"Mezisoučet: "G24+H24+I24+J24+K24+L24+M24+N24		338,662			
	VV	P24	" boky stěn pro dilataci (trny) " 6.669		6,669			
	VV	Q24	"Celkem: "A24+B24+C24+D24+E24+G24+H24+I24+J24+K24+L24+M24+N24+P24		676,293			
25	K	327351221	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m odstranění	M2	676,293	323,00	218 442,64	CS ÚRS 2021 02
	VV	A25	330,962		330,962			
	VV	B25	338,662		338,662			
	VV	C25	6,669		6,669			
	VV	D25	"Celkem: "A25+B25+C25		676,293			
26	K	327351219	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m Příplatek k ceně -1211 za zakřivení zdi o poloměru do 20 m	M2	557,838	47,00	26 218,39	CS ÚRS 2021 02
	VV		" " OBVODOVÁ ZED': nadzemní část - bednění do oblouku pohledové/ vnitřní +vnější /hladké " "					
	VV		" " do oblouku jsou zdi: A+B+C " "					
	VV		" " zdi do oblouku, řez 1-1/ š.0,25m, pohled. část =2,0m "					
	VV	A26	" BT 83+84/ A26-zídka - dřík bednění oblouk " (2.55*62.6)*2		319,260			
	VV	B26	" BT 93+94/ B26-zídka - dřík bednění oblouk " (2.55*24.48)*2		124,848			
	VV	C26	" BT 102+103/ C26-zídka - dřík bednění oblouk " (2.55*22.3)*2		113,730			
	VV	D26	"Mezisoučet: "A26+B26+C26		557,838			
	VV	E26	"Celkem: "A26+B26+C26		557,838			
27	K	327351219-010	Příplatek k ceně -1211 : M+D systémová 3 hran lišta plast 10/10/14 mm - pro vytvoření zkosené hrany betonu u bednění opěrných zdí a valů	M	302,880	48,00	14 538,24	vlastní
	VV		" " OBVODOVÁ ZED': nadzemní část - bednění do oblouku pohledové/ vnitřní +vnější /hladké/ v. 2200mm " "					
	VV		" " výkr. Manuál str.26, výkr.03 řezu zídka / š.0,25m, pohled. část =2,0m " "					
	VV		" " zdi do oblouku, řez 1-1/ š.0,25m, pohled. část =2,0m "					
	VV	A27	" BT 83/ A27-zídka - dřík bednění oblouk " 62.6*2		125,200			
	VV	B27	" BT 93+94/ B27-zídka - dřík bednění oblouk " 24.48*2		48,960			
	VV	C27	" BT 102+103/ C27-zídka - dřík bednění oblouk " 22.3*2		44,600			
	VV		" " rovná čela řez 2-2 / š.0,25m, pohled. část =3,0m" "					
	VV	D27	" BT 112+113/ D27-zídka - dřík bednění: rovina " 9.36*2		18,720			
	VV	E27	" BT 122+123/ E27-zídka - dřík bednění: rovina " 5.30*2		10,600			
	VV	F27	" +bedn. čel zdi A27+B27+C27 /viz. schema půdorysu zdi " (0.25+2*2.55)*4		21,400			
	VV	G27	" +bedn. čel zdi D27+E27 /viz. schema půdorysu zdi " (0.25+2*3.55)*4		29,400			
	VV	H27	" +bedn. niky pro rozvaděč 1ks" (4*1.0)*1		4,000			
	VV	I27	"Mezisoučet: "A27+B27+C27+D27+E27+F27+G27+H27		302,880			
28	K	311351911	Bednění nadzákladových zdí nosných Příplatek k cenám bednění za pohledový beton	M2	669,624	259,00	173 432,62	CS ÚRS 2021 02
	VV		" " OBVODOVÁ ZED': nadzemní část - bednění do oblouku nebo roviny pohledové: VNITŘNÍ+VNĚJŠÍ / HLADKÉ " "					
	VV	A28	330,962		330,962			
	VV	B28	338,662		338,662			
	VV	C28	"Celkem: "A28+B28		669,624			
29	K	327361006	Výztuž opěrných zdí a valů průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	T	9,929	45 000,00	446 805,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		" " OBVODOVÁ ZED': základy: výztuž roxory R10-R12, celkem 120 kg/m3 základů, ocel B 500B " "					
	VV		" " výkr. Manuál str.26, výkr.03 řezu zídka " "					
	VV		" " zdi do oblouku, řez 1-1/ š.0,25m, pohled. část =2,0m " "					
	VV	A29	" BT 85/ A29-zídka - výztuž pro dřík " (0.25*2.55*62.6)*0.120		4,789			
	VV	B29	" BT 95/ B29-zídka - výztuž pro dřík " (0.25*2.55*24.48)*0.120		1,873			
	VV	C29	" BT 104/ C29-zídka - výztuž pro dřík " (0.25*2.55*22.3)*0.120		1,706			
	VV		" " rovná čela řez 2-2 / š.0,25m, pohled. část =3,0m" "					
	VV	D29	" BT 114/ D29-zídka - dřík " (0.25*3.55*9.36)*0.120		0,997			
	VV	E29	" BT 124/ E29-zídka - dřík " (0.25*3.55*5.30)*0.120		0,564			
	VV	F29	"Celkem: "A29+B29+C29+D29+E29		9,929			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	K	382761111-01	Vložky do stěn -opěrných zdí - z PVC trub osazených do vynechaných otvorů nebo přímo při betonáži, s dodáním trub délky vložky do 300 mm DN 80	KUS	47,000	500,00	23 500,00	vlastní
	VV		"" OBVODOVÁ ZEDĚ: obloukové zdi . A+B+C "					
	VV		"" BT 132/ DRENÁŽNÍ TRUBKY novodur D70 mm, osazeno po 2,5 m "					
	VV		"" výkr. Manuál str.26, výkr.03 řez 1-1, tl.zdí 0,25m +0,05m před zed=dl.0,30m/ks"					
	VV	A30	"(62,6+24,48+22,3)/2,5+3*1=47ks"	47.0	47,000			
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				67 462,36	
31	K	631311224	Mazanina z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 25/30	M3	14,577	4 628,00	67 462,36	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" OBVODOVÁ ZEDĚ: základy-podkladní beton tř. C25/30 XC4, XF1, tl. 100mm "					
	VV		"" výkr. Manuál str.26, výkr.03 řezu zídka "					
	VV		"" zdi do oblouku, řez 1-1 "					
	VV	A31	" BT 69/ A31-zídka - podklad.beton: 6,886 m3 "		6,886			
			(0.10*1.1*62.6)					
	VV	B31	" BT 72/ B31-zídka - podklad.beton: 2,693 m3 "		2,693			
			(0.10*1.1*24.48)					
	VV	C31	" BT 75/ C31-zídka - podklad.beton: 2,453 m3 "		2,453			
			(0.10*1.1*22.3)					
	VV		"" rovná čela řez 2-2 "					
	VV	D31	" BT 78/ D31-zídka - podklad.beton: 1,310 m3 "		1,310			
			(0.10*1.4*9.36)					
	VV	E31	" BT 80a/ E31-zídka - podkl.beton : 0,742 m3 "		0,742			
			(0.10*1.4*5.30)					
	VV	F31	"Mezisoučet: "A31+B31+C31+D31+E31		14,084			
	VV	G31	" + 3,5% přímo do rýhy bez bednění "	14.084*0.035	0,493			
	VV	H31	"Celkem: "A31+B31+C31+D31+E31+G31		14,577			
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				255 313,00	
42	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	M2	322,948	20,00	6 458,96	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" OBVODOVÁ ZEDĚ: nadzemní část -hydroizolace části zdi (dířku) pod UT: asf. penetr.nátěr"					
	VV		"" výkr. Manuál str.26, výkr.03 řezu zídka / š.0,25m, pohled. část =2,0 a 3,0m "					
	VV		" " zdi do oblouku, řez 1-1/ š.0,25m, izolace dířku obě strany pod UT+0,20m založení u paty+0,10m nad UT "					
	VV	A42	" BT 87/ A42-zídka - dířik " 62.6*(2.55-1.0+0.2+0.1+0.9-0.35+0.2+0.1)		169,020			
	VV	B42	" BT 97/ B42-zídka - dířik " 24.48*(2.55-1.0+0.2+0.1+0.9-0.35+0.2+0.1)		66,096			
	VV	C42	" BT 106/ C42-zídka - dířik " 22.30*(2.55-1.0+0.2+0.1+0.9-0.35+0.2+0.1)		60,210			
	VV		" " rovná čela řez 2-2 / š.0,25m, izolace dířku obě strany pod UT+0,20m založení u paty+0,10m nad UT"					
	VV	D42	" BT 116/ D42-zídka - dířik " 9.36*(0.9-0.35+0.2+0.1)*2		15,912			
	VV	E42	" BT 127/ E42-zídka - dířik " 5.30*(0.9-0.35+0.2+0.1)*2		9,010			
	VV	F42	" +iz. čel zdi A42+B42+C42 /viz. schema půdorysu zdi " (0.25*(2.55-1.0+0.2+0.1))*4		1,850			
	VV	G42	" +iz.čel zdi D42+E42 /viz. schema půdorysu zdi " (0.25*(0.9-0.35+0.2+0.1))*4		0,850			
	VV	H42	"Mezisoučet: "A42+B42+C42+D42+E42+F42+G42		322,948			
43	M	11163150	lak penetrační asfaltový	T	0,113	82 300,00	9 299,90	CS ÚRS 2021 02
	VV	A43	322.948*0.00035		0,113			
44	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S	M2	322,948	130,00	41 983,24	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" OBVODOVÁ ZEDĚ: nadzemní část -hydroizolace části zdi (dířku) pod UT: 1x SBS modifik. pás asfalt."					
	VV		"" BT/ 89+99+108+118+129: zdi A+B+C+D+E "					
	VV	A44	322.948		322,948			
	VV	B44	"Mezisoučet: "A44		322,948			
45	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	M2	387,538	230,00	89 133,74	CS ÚRS 2021 02
	VV	A45	322.948*1.20		387,538			
46	K	711161215	Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi na ploše svislé S vrstva ochranná, odvětrávací a drenážní výška nopku 20,0 mm, tl. fólie do 1,0 mm	M2	322,948	220,00	71 048,56	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" OBVODOVÁ ZEDĚ: nadzemní část -hydroizolace části zdi (dířku) pod UT: 1x nopová folie 20mm"					
	VV		"" BT/ 90+99a+109+119+130: zdi A+B+C+D+E "					
	VV	A46	322.948		322,948			
	VV	B46	"Mezisoučet: "A46		322,948			
47	K	711161383	Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi ostatní ukončení izolace lištou	M	30,320	115,00	3 486,80	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" OBVODOVÁ ZEDĚ: nadzemní část -izolace části zdi (dířku) pod UT: nopová folie-ukončení "					
	VV	A47	" BT/ 120 : zdi D - ukončení nopovky podél rovné zdi D" 2*(9.36+0.25)		19,220			
	VV	B47	" BT/ 130 : zdi E - ukončení nopovky podél rovné zdi E " 2*(5.30+0.25)		11,100			
	VV	C47	"Mezisoučet: "A47+B47		30,320			
48	K	711161389	Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi ostatní utěsnění spár tmelem elastickým	M	220,260	140,00	30 836,40	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"" OBVODOVÁ ZEDĚ: nadzemní část -izolace části zdi (dříku) pod UT: nopové folie/ukončení kolem OBLOUK. zdi "					
	VV		"" BT/ 90+99a+109: zdi A+B+C / kruhové zdi "					
	VV	A48	2*(62.6+24.48+22.3+3*0.25)		220,260			
	VV	B48	"Mezisoučet: "A48		220,260			
49	K	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	T	2,620	1 170,00	3 065,40	CS ÚRS 2021 02
D 783			Dokončovací práce - nátěry				198 261,73	
50	K	78300929-01	Barevný celoplošný krycí nátěr zdi speciální barvou na beton vodou ředitelnou do exteriéru. Úprava podkladu, základní nátěr, vrchní nátěr a celoplošný antigrafitní nátěr. Finální odstín bude schválen investorem, zástupcem Prahy 11 a architektem	M2	330,960	295,00	97 633,20	vlastní
	VV		"" OBVODOVÁ ZEDĚ: nadzemní část "					
	VV	A50	" BT 136/ nátěr grafika / celek vnitřní část amfiteátru cca pro 330,962m2 " 330.96		330,960			
	VV		"" vnitřBEDNzdi1B2=330,962m2 = bednění vnitř. stěn "					
	VV		"" výkr. Manuál str.27 - příklad grafického řešení "					
	VV	B50	"Celkem: "A50		330,960			
51	K	783801401	Příprava podkladu omítek před provedením nátěru ometení	M2	488,488	5,00	2 442,44	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" úprava podkladu po odbednění pod impregnační 2*nátěr (ometení jen1x plocha)"					
	VV	A51	976.976/2		488,488			
52	K	783801503	Příprava podkladu omítek před provedením nátěru omytí tlakovou vodou	M2	488,488	71,00	34 682,65	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" úprava podkladu po odbednění pod impregnační 2*nátěr (omytí jen 1x plocha) "					
	VV	A52	976.976/2		488,488			
53	K	783826675	Hydrofobizační nátěr omítek silikonový, transparentní, povrchů hrubých betonových povrchů nebo omítek hrubých, rýhovaných tenkovrstvých nebo škrábaných (bfizolitových)	M2	976,976	65,00	63 503,44	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" OBVODOVÁ ZEDĚ: nadzemní část - 2 x impregnační nátěr ČIRÝ NATĚR "					
	VV		"" výkr. Manuál str.26, výkr.03 řezu zídka / š.0,25m, pohled. část =2,0m "					
	VV		" " zdi do oblouku, řez 1-1/ š.0,25m, pohled. část =2,0m vč. zhlaví 0,25m "					
	VV		"" vnitř.zed v.=2,2m , vně nátěr v.=1,0m + zhlaví zdi 0,25m,(nebo 0,20m) "2 vrstvy nátěrů"					
	VV	A53	" BT 86/ A53-zídka - dřík " ((0.25+2.2+1.1)*62.6)*2		444,460			
	VV	B53	" BT 96/ B53-zídka - dřík " ((0.25+2.2+1.1)*24.48)*2		173,808			
	VV	C53	" BT 105/ C53-zídka - dřík " ((0.25+2.2+1.1)*22.3)*2		158,330			
	VV		" " rovná čela řez 2-2 / š.0,25m, pohled. část =3,0m vč. zhlaví 0,25m"					
	VV	D53	" BT 115/ D53-zídka - dřík " ((0.25+3.2+3.2)*9.36)*2		124,488			
	VV	E53	" BT 125/ E53-zídka - dřík " ((0.25+3.2+3.2)*5.30)*2		70,490			
	VV	F53	" +boky zdi A53+B53+C53 /viz. schema půdorysu zdi "		2,200			
	VV	G53	" +boky zdi D53+E53 /viz. schema půdorysu zdi "		3,200			
	VV	H53	"Mezisoučet: "A53+B53+C53+D53+E53+F53+G53		976,976			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				238 279,22	
32	K	916241113	Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	M	96,110	322,00	30 947,42	CS ÚRS 2021 02
	VV		" " AMFITEÁТРOVÉ SCHODIŠTĚ"					
	VV	A32	" BT 139/ obrubníky 25/20/dl.80cm " 96.11		96,110			
	VV	B32	"Mezisoučet: "A32		96,110			
33	M	58380004-09	obrubník kamenný žulový přímý dl.800/š.250/v.200mm - staré použité obrubníky vč. nákladů na odkup a dopravy na stavbu	M	106,778	1 188,00	126 852,26	vlastní
	VV		"" dodávka starých obrubníků (pro kladení do oblouku) "					
	VV	A33	96.11*1.01*1.10		106,778			
34	K	916231294-91	Příplatek za osazení obloukového obrubníku: osazení a začistění MC vč. řezání žulových obrubníků 250/200mm, R15-25m	M	96,110	100,00	9 611,00	vlastní
	VV		" " AMFITEÁТРOVÉ SCHODIŠTĚ: do oblouku"					
	VV	A34	" BT 139/ obrubníky 25/20/dl.80cm: radius stupňů/obrub =R15-25m " 96.11		96,110			
35	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	M3	4,421	3 570,00	15 782,97	CS ÚRS 2021 02
	VV		" " AMFITEÁТРOVÉ SCHODIŠTĚ"					
	VV		"" dopočet .zvětš.bet.lože pod obruby s funkcí schodů /výkr. Manual st.30-31, řez schodištěm "					
	VV	A35	" BT 138/ beton.lože obrub,bet.prostý : celkem M3 pro 96,11mb" 11.5332		11,533			
	VV	B35	" - dopočet bet. ložezapočt. v rámci osaz. obrub (=0,074m3/mb)" -0.074*96.11		-7,112			
	VV	C35	"Celkem: "A35+B35		4,421			
36	K	931994142	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem polyuretanovým spáry dilatační do 4,0 cm2	M	22,750	255,00	5 801,25	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" OBVODOVÁ ZEDĚ: BT 135/ dilatač.spáry: celkem 7x stěna dilatace "					
	VV		"" utěsnění spáry z LÍCOVÉ STRANY TRVALE PLASTICKÝM TMELEM "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"" výkr. Manuál str.26, výkr.03 řez zídka + půdorys zdi= schema dilatací "					
	VV		"" zdi do oblouku, řez 1-1 (2m /vnitřní + 0,25m/zhlaví +1,0m/ vně nad UT) "					
	VV	A36	" A36-zídka: dřík : dilatace 5x " (2.0+0.25+1.0)*5		16,250			
	VV	B36	" B36-zídka: dřík : dilatace 1x " (2.0+0.25+1.0)*1		3,250			
	VV	C36	" C36-zídka: dřík : dilatace 1x " (2.0+0.25+1.0)*1		3,250			
	VV	D36	" rovná čela řez 2-2 : zídka D36+E = bez dilatace" 0		0,000			
	VV	E36	"Celkem: "A36+B36+C36+D36		22,750			
37	K	9319941-991	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce hydrofilním kaučukovým těsnicím profilem vč. dodávky	M	24,150	425,00	10 263,75	vlastní
	VV		"" OBVODOVÁ ZEDĚ: BT 135/ dilatač.spáry: celkem 7x stěna dilatace "					
	VV		"" utěsnění spáry z RUBOVÉ STRANY ZE STRANY ZEMINY -HYDROFILNÍM KAUČUKOVÝM TĚSNĚNÍM"					
	VV		"" výkr. Manuál str.26, výkr.03 řez zídka + půdorys zdi= schema dilatací "					
	VV		"" zdi do oblouku, řez 1-1 / " "					
	VV	A37	" A37+B+C zídka: základ+dřík : dilatace 5+1+1=7x " ((0.35+2.55)*2+0.9)*7		46,900			
	VV	B37	" rovná čela řez 2-2 : zídka D+E = bez dilatace" 0		0,000			
	VV	C37	"Mezisoučet: "A37+B37		46,900			
	VV		"" - odpočet mb těsnění lícové pohled. části (nad UT), těsněno plastick. tmelem"					
	VV	D37	-22.75		-22,750			
	VV	E37	"Celkem: "A37+B37+D37		24,150			
38	K	953241214	Osazení smykových trnů do dilatačních spár jednoduchých pro nižší zatížení z nerezové nebo pozinkované oceli s pouzdrům z nerezové oceli nebo plastu, průměr 30 mm	KUS	28,000	145,00	4 060,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" OBVODOVÁ ZEDĚ: dilatace /celkem 7x stěna dilatace po 4ks trnů= celkem 28kusů trnů"					
	VV	A38	" BT 134/ smykové trny s plastovým pouzdrům , pozink D30mm " 7*4		28,000			
	VV	B38	"Celkem: "A38		28,000			
39	M	54879290	trn pro přenos smykové síly u dilatačních spár pro nižší zatížení pozink s kombinovaným pouzdrům z plastu D 30mm	KUS	28,000	1 190,00	33 320,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A39	28		28,000			
40	K	953312122	Vložky vislé do dilatačních spár z polystyrenových desek extrudovaných včetně dodání a osazení, v jakémkoliv zdivu přes 10 do 20 mm	M2	6,669	246,00	1 640,57	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" OBVODOVÁ ZEDĚ: BT 135/ dilatač.spáry extrudovaný polystyren tl.20mm, celkem 7x stěna dilatace "					
	VV		"" výkr. Manuál str.26, výkr.03 řez zídka + půdorys zdi= schema dilatací "					
	VV		"" zdi do oblouku, řez 1-1 " "					
	VV	A40	" A40-zídka: základ+dřík : dilatace 5x " (0.35*0.9+0.25*2.55)*5		4,763			
	VV	B40	" B40-zídka: základ+dřík : dilatace 1x " (0.35*0.9+0.25*2.55)*1		0,953			
	VV	C40	" C40-zídka: základ+dřík : dilatace 1x " (0.35*0.9+0.25*2.55)*1		0,953			
	VV	D40	" rovná čela řez 2-2 : zídka D40+E = bez dilatace" 0		0,000			
	VV	E40	"Celkem: "A40+B40+C40+D40		6,669			
D	998		Přesun hmot				174 300,00	
41	K	998153131	Přesun hmot pro zdi a valy samostatné se svíslou nosnou konstrukcí zděnou nebo monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro zdi výšky do 12 m	T	217,875	800,00	174 300,00	CS ÚRS 2021 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1
Objekt:
SO 01 - ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ČÁST
Soupis:
D1-SO 01C - Architektonicko - stavební část - Stavby
Úroveň 3:
01 - stavební

KSO:
Místo:
CZ-CPV: 45223000-6

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 7. 10. 2022
CZ-CPA: 43.99

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		4 866 908,28	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	4 866 908,28 0,00	21,00% 15,00%	1 022 050,74 0,00
Cena s DPH		v CZK	5 888 959,02

ProjektantZpracovatel

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

ObjednavatelZhotovitel

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

Objekt:

SO 01 - ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ČÁST

Soupis:

D1-SO 01C - Architektonicko - stavební část - Stavby

Úroveň 3:

01 - stavební

Místo:

Datum:

7. 10. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

4 866 908,28

1 - Zemní práce	135 514,74
27 - Základy	245 444,24
400 - Ocelové konstrukce	1 656 000,00
711 - Izolace proti vodě	13 447,60
712 - Živičné a povlakové krytiny	86 900,00
762 - Konstrukce tesařské	183 801,64
764 - Konstrukce klempířské	72 209,00
767 - Konstrukce zámečnické	115 450,00
783 - Nátěry	81 646,06
789 - Skladby střech, stěn, stropů, podlah	154 943,00
799 - Ostatní výrobky	2 034 240,00
99 - Staveništní přesun hmot	87 312,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

Objekt: SO 01 - ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ČÁST

Soupis: D1-SO 01C - Architektonicko - stavební část - Stavby

Úroveň 3: 01 - stavební

Místo: Datum: 7. 10. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 4 866 908,28

D 1		Zemní práce			135 514,74			
1	K	131201110R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 50 m3, STROJNĚ	M3	111,162	360,00	40 018,32	RTS DATA
	VV	"" POZNÁMKA K VÝKAZU VÝMĚR: upozornění "						
	VV	""1. R-položky jsou oceněné včetně všech potřebných prací:"						
	VV	""a materiálů, přesunu hmot, likvidace suti atd.:"						
	VV	""2. Při nejasnostech kontaktujte projektanta !:"						
	VV	""3. Výrobky PSV je nutné ocenit dle příslušných:"						
	VV	""výpisů, protože texty jsou v rozpočtu zkrácené. V ceně :"						
	VV	""výrobků je i potřebná dílenská dokumentace."						
	VV	""4. Rozpočet je sestaven v cenové soustavě RTS DATA.:"						
	VV	""Cenové a technické podmínky lze nalézt na adrese:"						
	VV	""www.cenovasoustava.cz.:"						
	VV	""5. Položky vlastní jsou položky s příponou T.xx, U.xx, V.xx :"						
	VV	""a všechny R-položky."						
	VV	""6. Vzdálenost skládky přebytečné zeminy a poplatek:"						
	VV	""za skládku je nutno upřesnit dle regionálních podmínek.:"						
	VV	""7. Objemy výkopů a zásypů jsou předpokládané, nutno:"						
	VV	""upřesnit dle skutečnosti.:"						
	VV	"Mezisoučet:						
	VV	B1	"altán:"3.1*2.3*1.2*2		17,112			
	VV	C1	"míždla:"(1.7*2.8+2*2.9+2*2.8+2.2*3)*0.9		20,484			
	VV	D1	"sklad:"10.36*3.88*0.9		36,177			
	VV	E1	"kavárna:"10.36*4.01*0.9		37,389			
	VV	F1	"Celkem: "B1+C1+D1+E1		111,162			
2	K	132201110R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 50 m3, STROJNĚ	M3	0,965	494,00	476,71	RTS DATA
	VV	A2	"kavárna:"1.95*0.55*0.9		0,965			
3	K	132201210R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 50 m3,STROJNĚ	M3	18,225	500,00	9 112,50	RTS DATA
	VV	A3	"WC:"3.75*1.8*3*0.9		18,225			
4	K	133201101R00	Hloubení šachet v hor.3 do 100 m3	M3	4,275	1 563,00	6 681,83	RTS DATA
	VV	A4	"míždla:"0.5*0.5*0.9*2		0,450			
	VV	B4	"mezi skladem A4 kavárnou:"0.5*0.5*0.9*17		3,825			
	VV	C4	"Celkem: "A4+B4		4,275			
5	K	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	M3	103,335	104,50	10 798,51	RTS DATA
	VV	A5	"zemina pro zásypy na meziskládku A5 zpět:"103.3354		103,335			
6	K	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	M3	31,292	339,00	10 607,99	RTS DATA
	VV	A6	0.9653+18.225+4.275+111.1624-103.3354		31,292			
7	K	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	M3	312,923	21,00	6 571,38	RTS DATA
	VV	A7	31.2923*10		312,923			
8	K	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	M3	103,335	74,00	7 646,79	RTS DATA
9	K	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	M3	31,292	20,00	625,84	RTS DATA
10	K	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	M3	103,335	121,00	12 503,54	RTS DATA
	VV	""Míra zhutnění dle projektu.:"						
	VV	A10	"altán:"3.1*2.3*1.2*2-1.8*1*1.1*2-2*1.3*0.1*2		12,632			
	VV	B10	"míždla:"(1.7*2.8+2*2.9+2*2.8+2.2*3)*0.9-0.5*0.5*0.9*8		18,684			
	VV	C10	"WC:"3.75*1.8*3*0.9-0.5*0.5*0.9*6		16,875			
	VV	D10	"sklad+kavárna:"0.9*(10.6*3.88+10.36*4.01)		74,404			
	VV	E10	-(9.055+1.58)*2*0.5*0.9-(9.055+1.71)*2*0.5*0.9		-19,260			
	VV	F10	"Celkem: "A10+B10+C10+D10+E10		103,335			
11	K	171201231-11	Náklady na recyklaci zeminy a kamení ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení recyklační skládce kód odpadu 17 05 04	T	54,761	330,00	18 071,13	vlastní
	VV	"" náklady na likvidaci odvozeného odpadu na skládku vč. poplatku za skládkovné nebo "						
	VV	"" recyklace na vlastní náklady ve vlastním odpadovém hospodářství "						
	VV	"Mezisoučet:						
	VV	B11	" výkopy tř.1-4 : 31,292 m3"	31.292*(1.7+1.8)/2	54,761			
	VV	C11	"Celkem: "B11		54,761			
12	K	R 1-01	Příplatek za vytřídění výkopku vhodného pro zásypy	M3	103,335	120,00	12 400,20	vlastní
	VV	"Včetně případné stabilizace výkopku (vápnem apod.):.						
	VV	A12	103.3354		103,335			
D 27		Základy			245 444,24			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	274313621R00	Beton základových pasů prostý C 20/25	M3	24,111	2 980,00	71 850,78	RTS DATA
	VV	A13	"sklad: "(9.055+1.58)*2*0.5*1.08		11,486			
	VV	B13	"kavárna: "(9.055+1.71)*2*0.5*1.08+1.95*0.55*0.9*1.035		12,625			
	VV	C13	"Celkem: "A13+B13		24,111			
14	K	274351215R00	Bednění stěn základových pasů - zřízení	M2	108,440	613,00	66 473,72	RTS DATA
	VV		""sklad+kavárna: "					
	VV	A14	(9.055*2+2.58+2.71+8.055*2+1.58+1.71)*2*1.08		92,448			
	VV	B14	(1.95*2+0.55)*0.1+0.35*(8.76*4+2.28*2+2.41*2)		15,992			
	VV	C14	"Celkem: "A14+B14		108,440			
15	K	274351216R00	Bednění stěn základových pasů - odstranění	M2	108,440	130,00	14 097,20	RTS DATA
16	K	274353132R00	Bednění kotev.otvorů pasů do 0,10 m2, hl. 2 m	KUS	4,000	1 000,00	4 000,00	RTS DATA
	VV	A16	"kavárna: "3+1		4,000			
17	K	275313621R00	Beton základových patek prostý C 20/25	M3	8,925	2 980,00	26 596,50	RTS DATA
	VV	A17	"mřížidla: "0.5*0.5*0.9*2*1.035+0.8*0.5*0.9*8		3,346			
	VV	B17	"WC: "0.5*0.5*1.08*6		1,620			
	VV	C17	"mezi skladem A17 kavárnou: "0.5*0.5*0.9*1.035*17		3,959			
	VV	D17	"Celkem: "A17+B17+C17		8,925			
18	K	275321411R00	Železobeton základových patek C 25/30	M3	3,960	3 150,00	12 474,00	RTS DATA
	VV	A18	"altán: "1.8*1*1.1*2		3,960			
19	K	275351215R00	Bednění stěn základových patek - zřízení	M2	47,280	613,00	28 982,64	RTS DATA
	VV	A19	"altán: "(1.8+1)*2*1.1*2		12,320			
	VV	B19	"mřížidla: "0.5*4*0.9*8+0.5*4*0.2*2		15,200			
	VV	C19	"WC: "0.5*4*1.08*6		12,960			
	VV	D19	"mezi skladem A19 kavárnou: "0.5*4*0.2*17		6,800			
	VV	E19	"Celkem: "A19+B19+C19+D19		47,280			
20	K	275351216R00	Bednění stěn základových patek - odstranění	M2	47,280	130,00	6 146,40	RTS DATA
21	K	275353131R00	Bednění kotev.otvorů patek do 0,10 m2, hl. 1,0 m	KUS	2,000	1 000,00	2 000,00	RTS DATA
	VV	A21	"altán: "2		2,000			
22	K	275361821R00	Výztuž základ. patek z betonářské oceli 10 505 (R)	T	0,200	45 000,00	9 000,00	RTS DATA
	VV	A22	"dle výpisu statika (výkr.05): "0.2		0,200			
23	K	275362021R00	Výztuž základových patek ze svařovaných sítí KARI	T	0,055	35 000,00	1 925,00	RTS DATA
	VV	A23	"sítí KY50 dle výpisu statika: "2.5*1.7*2*0.00536*1.2		0,055			
24	K	631313511R00	Mazanina betonová tl. 8 - 12 cm C 12/15	M3	0,520	3 650,00	1 898,00	RTS DATA
	VV	A24	"pod ŽB zákl.patky altánu: "2*1.3*0.1*2		0,520			
D 400			Ocelové konstrukce				1 656 000,00	
25	K	400000001T02	D+M ocel.konstrukce vč.svarů, prořezu atd. žárově zinkovaná O.K.	KG	7 200,000	230,00	1 656 000,00	vlastní
	VV		"Dle výpisů na výkresech statika, vč. povrchové úpravy:					
	VV		"(Žár.zink.), vč. chemických kotev atd.:					
	VV	A25	"výkres 04: "4300		4 300,000			
	VV	B25	"výkres 05: "1720		1 720,000			
	VV	C25	"výkres 06: "1180		1 180,000			
	VV	D25	"Celkem: "A25+B25+C25		7 200,000			
D 711			Izolace proti vodě				13 447,60	
27	K	711491171V04	Izolace tlaková, podkladní textilie, vodorovná včetně dodávky textilie 200g/m2	M2	191,180	70,00	13 382,60	vlastní
	VV	A27	"střecha S2 dle záklopu: "173.8		173,800			
	VV	B27	"navíc přesahy + sklon (10%): "173.8*0.1		17,380			
	VV	C27	"Celkem: "A27+B27		191,180			
28	K	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	T	0,065	1 000,00	65,00	RTS DATA
D 712			Živičné a povlakové krytiny				86 900,00	
29	K	R 712-01	D+M hydroizolační střešní fólie z měkčeného PVC tl. 1,5 mm	M2	173,800	500,00	86 900,00	RTS DATA
	VV		"včetně kotvení, kotevního plánu, prořezu, přesahů, úpravy:					
	VV		"kolem vpusť atd.:					
	VV	A29	"S2 dle záklopu: "173.8		173,800			
	VV	B29	"Celkem: "A29		173,800			
D 762			Konstrukce tesařské				183 801,64	
30	K	762333110R00	Montáž vázaných krovů nepravidelných do 120 cm2	M	221,000	188,00	41 548,00	RTS DATA
	VV	A30	"vaznice dle výpisu: "221		221,000			
31	K	762395000R00	Spojovací a ochranné prostředky pro střechy	M3	2,475	1 200,00	2 970,00	RTS DATA
	VV	A31	"vaznice: "0.08*0.14*221		2,475			
32	K	762811210R00	Montáž záklopu, vrchní na sraz, hrubá prkna	M2	173,800	75,00	13 035,00	RTS DATA
	VV	A32	"S2 - záklop dle výpisu: "173.8		173,800			
33	K	762895000R00	Spojovací prostředky pro montáž stropů	M3	6,083	190,00	1 155,77	RTS DATA
	VV	A33	"záklop: "173.8*0.035		6,083			
34	K	R 762-01	D+M dubových sloupů D=300-250 mm	M	28,800	2 013,00	57 974,40	vlastní
	VV	A34	"dle výpisu: "9*3.2		28,800			
35	K	60512604	Fošna SM/JD omítaná tl. 3,5 dl. 200-390 š. 25-30	M3	6,691	6 000,00	40 146,00	RTS DATA
	VV	A35	"záklop: "173.8*0.035*1.1		6,691			
36	K	60515200	Hranol SM/JD 1 10x12 délka 300-600 cm	M3	2,723	6 890,00	18 761,47	RTS DATA
	VV	A36	"vaznice: "0.08*0.14*221*1.1		2,723			
37	K	998762102R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	T	5,474	1 500,00	8 211,00	RTS DATA
D 764			Konstrukce klempířské				72 209,00	
38	K	R 764-01	K1 - D+M okapnice - lem - systémová poplastovaná lišta dle popisu	M	37,300	750,00	27 975,00	vlastní
39	K	R 764-02	K2 - D+M oplechování okapu střechy systémová poplastovaná lišta dle popisu	M	17,100	680,00	11 628,00	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
40	K	R 764-03	K3 - D+M kačírkové nerezové lišty dle popisu	M	17,100	260,00	4 446,00	vlastní
41	K	R 764-04	K4 - D+M podokapního žlabu vč.háků a chrličů z TiZn plechu dle popisu	M	17,100	1 600,00	27 360,00	vlastní
42	K	R 764-05	K5 - D+M lemování prostupu ZTI z poplast.plechu dle popisu	KS	1,000	800,00	800,00	vlastní

D 767			Konstrukce zámečnické	115 450,00				
43	K	R 767-01	Z1 - D+M dveřnice dle popisu	KS	2,000	10 000,00	20 000,00	vlastní
44	K	R 767-02	Z2 - D+M dveřnice dle popisu	KS	1,000	8 500,00	8 500,00	vlastní
45	K	R 767-03	Z3 - D+M brány dle popisu vč.skříní pro rozvaděče	KS	1,000	40 200,00	40 200,00	vlastní
46	K	R 767-04	Z4 - D+M nerezové sítě - plot - dle popisu	KS	1,000	17 100,00	17 100,00	vlastní
47	K	R 767-05	Z5 - D+M nerezové sítě - pergola - dle popisu	KS	1,000	24 950,00	24 950,00	vlastní
48	K	R 767-06	Z6 - D+M ocel.sloupku dle popisu	KS	2,000	2 350,00	4 700,00	vlastní

D 783			Nátěry	81 646,06				
49	K	783000001T01	Nátěr tesařských konstrukcí proti škůdcům a proti mikroorganizmům (bezbarvý)	M2	199,870	43,00	8 594,41	vlastní
	VV	A49	"horní plocha záklopu:"173.8		173,800			
	VV		""boční plochy fošen (15% z plochy záklopu):"					
	VV	B49	173.8*0.15		26,070			
	VV	C49	"Celkem: "A49+B49		199,870			
50	K	R 783-01	Nátěr dřevěných konstrukcí 1x base + 2x ochranná lazura dle popisu v tech.zprávě	M2	298,170	245,00	73 051,65	vlastní
	VV	A50	"sloupy:"3.14*0.3*28.8		27,130			
	VV	B50	"vaznice:"(0.08+0.14)*2*221		97,240			
	VV	C50	"spodní plocha záklopu:"173.8		173,800			
	VV	D50	"Celkem: "A50+B50+C50		298,170			

D 789			Skladby střech, stěn, stropů, podlah	154 943,00				
51	K	R 789-01	D+M stěny St4 - kompletní provedení dle popisu ve skladbách stěn, ale bez nosné O.K.	M2	33,631	3 000,00	100 893,00	vlastní
	VV		"Nosná ocelová konstrukce je obsažena v odd.400 (statika,:					
	VV		"výkres 04):.					
	VV		"Položka obsahuje i všechny potřebné detaily, povrchovou:					
	VV		"úpravu atd.:					
	VV	A51	"altán:"6*2.745		16,470			
	VV	B51	"řez X-X:"1*2.745+0.9*2.98+4.5*0.625		8,240			
	VV	C51	"řez Y-Y:"3.25*2.745		8,921			
	VV	D51	"Celkem: "A51+B51+C51		33,631			
52	K	R 789-02	D+M parapetní dubové desky 350/3150/50 mm u paravanu č.1, vč.povrch.úpravy a kotvení	KS	1,000	3 650,00	3 650,00	vlastní
53	K	R 789-03	D+M střechy S3 - kompletní provedení dle popisu ve skladbách stěn, ale bez nosné O.K.	M2	14,400	3 500,00	50 400,00	vlastní

	VV		"Nosná ocelová konstrukce je obsažena v odd.400 (statika,:					
	VV		"výkres 05):.					
	VV		"Položka obsahuje i všechny potřebné detaily, povrchovou:					
	VV		"úpravu atd.:					
	VV	A53	"altán:"6*2.4		14,400			
	VV	B53	"Celkem: "A53		14,400			

D 799			Ostatní výrobky	2 034 240,00				
54	K	R 799-01	D+M kontejneru pro sklad - vně rozměry 2580x9057 / v.3000mm	KS	1,000	550 250,00	550 250,00	vlastní
	VV		"" Kompletní provedení včetně všech prací a materiálů :"					
	VV		"" uvedených ve specifikaci - výkres.č. 07 - VÝPIS PODLAH, STĚN A STŘECH "					
	VV		"" SPECIFIKACE KONTEJNERŮ a ve výkresové části PD SO01C (výkr. Č. 01-06)"					
	VV	A54	" kontejner - sklad " 1		1,000			

55	K	R 799-02	D+M kontejneru pro WC - vně rozměry 2440x6060 / v.2700mm	KS	1,000	698 540,00	698 540,00	vlastní
	VV		"" Kompletní provedení včetně všech prací a materiálů :"					
	VV		"" uvedených ve specifikaci - výkres.č. 07 - VÝPIS PODLAH, STĚN A STŘECH "					
	VV		"" SPECIFIKACE KONTEJNERŮ a ve výkresové části PD SO01C (výkr. Č. 01-06)"					
	VV	A55	" kontejner - WC " 1		1,000			

56	K	R 799-03	D+M kontejneru pro občerstvení - vně rozměry 2710x9057 / v.3000mm	KS	1,000	785 450,00	785 450,00	vlastní
	VV		"" Kompletní provedení včetně všech prací a materiálů :"					
	VV		"" uvedených ve specifikaci - výkres.č. 07 - "VÝPIS PODLAH, STĚN A STŘECH "					
	VV		"" SPECIFIKACE KONTEJNERŮ a ve výkresové části PD SO01C (výkr. Č. 01-06)"					
	VV	A56	" kontejner - občerstvení " 1		1,000			

D 99			Staveništní přesun hmot	87 312,00				
26	K	998012021R00	Přesun hmot pro budovy monolitické výšky do 6 m	T	109,140	800,00	87 312,00	RTS DATA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1
Objekt:
SO 01 - ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ČÁST
Soupis:
D1-SO 01C - Architektonicko - stavební část - Stavby
Úroveň 3:
02 - hromosvod

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 7. 10. 2022

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			499 887,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	499 887,00	21,00%	104 976,27
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		604 863,27

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1
Objekt: SO 01 - ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ČÁST
Soupis: D1-SO 01C - Architektonicko - stavební část - Stavby
Úroveň 3:
02 - hromosvod

Místo:	Datum:	7. 10. 2022
Zadavatel:	Projektant:	
Zhotovitel:	Zpracovatel:	
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	499 887,00
1 - 3. Hromosvod a uzemnění	289 427,00
2 - 4. Zemní, stavební a montážní práce	204 660,00
3 - 5. HZS	1 800,00
4 - 6. Revize	4 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

Objekt: SO 01 - ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ČÁST

Soupis: D1-SO 01C - Architektonicko - stavební část - Stavby

Úroveň 3: 02 - hromosvod

Místo: Datum: 7. 10. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 499 887,00

D 1		3. Hromosvod a uzemnění			289 427,00			
1	K	3.2	Vodič(CYA) H07V-K 4 zz, včetně montáže	M	120,000	39,00	4 680,00	vlastní
2	K	3.4	Zemnicí drát FeZn D10, včetně montáže	M	170,000	136,00	23 120,00	vlastní
3	K	3.5	Vodič DEHN HVI-light, 819129, včetně montáže	M	46,000	1 040,00	47 840,00	vlastní
4	K	3.6	Zemnicí pásek FeZn 30/4, včetně montáže	M	185,000	136,00	25 160,00	vlastní
5	K	3.8	Trojnožka DEHN, 819282, včetně montáže	KS	4,000	11 033,00	44 132,00	vlastní
6	K	3.9	Betonový podstavec DEHN, 102075, včetně montáže	KS	12,000	477,00	5 724,00	vlastní
7	K	3.10	Podložka DEHN, 102050, včetně montáže	KS	12,000	150,00	1 800,00	vlastní
8	K	3.11	Svorka PA DEHN, 540103, včetně montáže	KS	4,000	224,00	896,00	vlastní
9	K	3.12	Připojovací prvek pro DEHN HVI-light, 819299, včetně montáže	KS	8,000	948,00	7 584,00	vlastní
10	K	3.13	Střešní držák vedení DEHN HVI, 253239, včetně montáže	KS	25,000	893,00	22 325,00	vlastní
11	K	3.14	Držák vedení DEHN HVI na stěnu, 275259, včetně montáže	KS	20,000	222,00	4 440,00	vlastní
12	K	3.15	Adaptér pro uložení DEHN HVI do střešního držáku, včetně montáže	KS	25,000	276,00	6 900,00	vlastní
13	K	3.16	Krabice zemní DEHN, litinová, se zkušební svorkou, 549001, včetně montáže	KS	4,000	2 842,00	11 368,00	vlastní
14	K	3.17	Nerezový mřížový rošt DEHN pro ochranu před krokovým napětím 2x1m, 618214, včetně montáže	KS	12,000	2 462,00	29 544,00	vlastní
15	K	3.18	Propojovací svorka DEHN pro mřížové rošty, 540271, včetně montáže	KS	88,000	184,00	16 192,00	vlastní
16	K	3.19	Štítky na vývody uzemnění	KS	4,000	16,00	64,00	vlastní
17	K	3.20	Uzemňovací svorka SR2b, včetně montáže	KS	36,000	49,00	1 764,00	vlastní
18	K	3.21	Uzemňovací svorka SR3a, včetně montáže	KS	78,000	48,00	3 744,00	vlastní
19	K	3.22	Svorka připojovací SP1, včetně montáže	KS	30,000	49,00	1 470,00	vlastní
20	K	3.23	Obalení spojů jutou a zalití asfaltem	KS	145,000	126,00	18 270,00	vlastní
21	K	3.24	Protikorozní ochrana vývodů uzemnění	KS	35,000	126,00	4 410,00	vlastní
22	K	3.25	Pomocný materiál pro hromosvod a uzemnění	SADA	1,000	8 000,00	8 000,00	vlastní

D 2		4. Zemní, stavební a montážní práce			204 660,00			
23	K	4.1	Utěsnění průchodu střechou, kompletní	KS	4,000	1 500,00	6 000,00	vlastní
24	K	4.2	Vytyčení stávajících inženýrských sítí	M	170,000	30,00	5 100,00	vlastní
25	K	4.5	Výkop kabelové rýhy 45x80cm v zemině tř. 3	M	160,000	580,00	92 800,00	vlastní
26	K	4.6	Zához kabelové rýhy 45x80cm v zemině tř.3	M	160,000	120,00	19 200,00	vlastní
27	K	4.7	Výkop pro uložení zemnicí sítě hloubky 0,25m v zemině tř. 3	M2	42,000	280,00	11 760,00	vlastní
28	K	4.8	Zához výkopu pro zemnicí síť hloubky 0,25m v zemině tř.3	M2	42,000	90,00	3 780,00	vlastní
29	K	4.9	Manipulace, uložení zeminy na deponii	M3	68,000	130,00	8 840,00	vlastní
30	K	4.10	Odvoz přebytečné zeminy vč. uložení na skládku	M3	2,000	540,00	1 080,00	vlastní
31	K	4.11	Úprava terénu	M2	170,000	330,00	56 100,00	vlastní

D 3		5. HZS			1 800,00			
32	K	5.4	Zaučení obsluhy	HOD	4,000	450,00	1 800,00	vlastní

D 4		6. Revize			4 000,00			
33	K	6.1	Revizní práce, měření	KPL	1,000	4 000,00	4 000,00	vlastní

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1
Objekt:
SO 01 - ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ČÁST
Soupis:
D1-SO 01D - Mobiliář a mlhoviště
Úroveň 3:
01D.1 - Mobiliář

KSO:
Místo:
CZ-CPV: 45233100-0

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 7. 10. 2022
CZ-CPA: 42.11.2

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			3 537 789,81
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	3 537 789,81	21,00%	742 935,86
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			4 280 725,67
v CZK			

ProjektantZpracovatel

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

ObjednavatelZhotovitel

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1
Objekt: SO 01 - ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ČÁST
Soupis: D1-SO 01D - Mobiliář a mlhoviště
Úroveň 3: 01D.1 - Mobiliář

Místo:	Datum:	7. 10. 2022
Zadavatel:	Projektant:	
Zhotovitel:	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	3 537 789,81
1 - Zemní práce	102 211,82
2 - Zakládání	13 196,85
5 - Komunikace pozemní	748 912,86
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	37 137,15
762 - Konstrukce tesařské	424 288,00
767 - Konstrukce zámečnické	252 810,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 922 552,92
998 - Přesun hmot	36 680,21

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

Objekt: SO 01 - ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ČÁST

Soupis: D1-SO 01D - Mobiliář a mlhoviště

Úroveň 3: 01D.1 - Mobiliář

Místo: Datum: 7. 10. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 3 537 789,81

D		1	Zemní práce	102 211,82				
1	K	122251101	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	M3	73,846	213,00	15 729,20	CS ÚRS 2021 02
	VV	"" Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "						
	VV	"" Výkaz výměr dle BILANČNÍ TABULKY, viz. Příloha PD, (dále už jen BT/...)"						
	VV	"" BT/ SO 01D - MOBILIÁŘ "						
	VV	"" případné doplnění dle Technické zprávy-D1 - SO 01A						
	VV	Příprava území (dále jen TZ)" "						
	VV	"" výkresy: D1 - SO 01D -manual- MOBILIÁŘ.... (samostat.příloha Manuál DPS - str. 1...25)"						
	VV	"" Poznámka odkazu VV na příslušn.část dokument.platí pro všechny položky SO 01D Mobiliář "						
	VV	"Mezisoučet:						
	VV	"" jednotlivé odkopy malých/lokálních zp.ploch (panel, kostky) pod mobiliář. sestavy/ výkr. Situace"						
	VV	"" výkr. Manual str.2 - Mobiliář schéma/celk.řešení "						
	VV	B1	" BT 03/ lavice na panelu: (Manual str. 4) 52 ks (celk. 191,1m2) *h.0,20m" 52*(2.45*1.5)*0.20		38,220			
	VV	C1	" BT 13/ lavice se stolem: (Manual str.5-8) 2 sestavy (celk.40m2)*hl.0,34m" 2*20.0*0.34		13,600			
	VV	D1	" BT 19/dubový hranol: (Manual str. 9-13) 18ks (celk.66,15m2)*hl.0,20m" 18*(2.45*1.5)*0.20		13,230			
	VV	E1	" BT 23/dubová sedátka: (Manual str. 9-13) 8ks (celk.14,58m2)*hl.0,20m" 8*(1.35*1.35)*0.20		2,916			
	VV	F1	" BT 27/gril s lavicemi: (Manual str. 16-19) 8ks (celk. 29,4m)* hl.0,20m" 8*(2.45*1.5)*0.20		5,880			
	VV	G1	"Mezisoučet: "B1+C1+D1+E1+F1		73,846			
	VV	H1	"Celkem: "B1+C1+D1+E1+F1		73,846			
2	K	133212011	Hloubení šachet ručně zapažených i nezapažených v horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3, půdorysná plocha výkopu do 4 m2	M3	0,806	2 210,00	1 781,26	CS ÚRS 2021 02
	VV	"" BT 07/ lavice se stolem: výkop pro patky celk.24ks (Manual str.5-8) "						
	VV	"" pod lavice= 4*4 + pod stoly 4*2= 24ks"						
	VV	A2	(0.3*0.3*(0.05+0.55-0.34))*24		0,562			
	VV	B2	"Mezisoučet: "A2		0,562			
	VV	"" BT 32/ stojan na kola: výkop pro základy (výkr. Manual str.22-23) 5ks"						
	VV	C2	(0.35*0.87*(0.05+0.35+0.10-0.34))*5		0,244			
	VV	D2	"Mezisoučet: "C2		0,244			
	VV	E2	"Celkem: "A2+C2		0,806			
3	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	M3	74,652	339,00	25 307,03	CS ÚRS 2021 02
	VV	A3	73.846		73,846			
	VV	B3	0.806		0,806			
	VV	C3	"Celkem: "A3+B3		74,652			
4	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	M3	0,806	145,00	116,87	CS ÚRS 2021 02
	VV	"" naložení ručn. odkopu pro jednotný odvoz "						
	VV	A4	0.806		0,806			
5	K	171201231-11	Náklady na recyklaci zeminy a kamení ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení recyklační skládce kód odpadu 17 05 04	T	130,641	330,00	43 111,53	vlastní
	VV	"" náklady na likvidaci odvozeného odpadu na skládku vč. poplatku za skládkovné nebo "						
	VV	"" recyklace na vlastní náklady ve vlastním odpadovém hospodářství "						
	VV	"Mezisoučet:						
	VV	B5	74.652*(1.7+1.8)/2		130,641			
	VV	C5	"Celkem: "B5		130,641			
6	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	M3	74,652	20,00	1 493,04	CS ÚRS 2021 02
	VV	A6	74.652		74,652			
7	K	181912112	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním	M2	341,230	43,00	14 672,89	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"" úprava úpláně s hutněním (35Mpa) malých/lokálních zp.ploch (panel, kostky) pod mobiliáf. sestavy/ výkr. Situace"					
			"" výkr. Manual str.2 - Mobiliáf schéma/celk.řešení "					
			" BT 03/ lavice na panelu: (Manual str. 4) 52 ks (celk. 191,1m2)" 52*(2.45*1.5)		191,100			
			" BT 13/ lavice se stolem: (Manual str.5-8) 2 sestavy (celk.40m2)" 2*20.0		40,000			
			" BT 19/dubový hranol: (Manual str. 9-13) 18ks (celk.66,15m2)" 18*(2.45*1.5)		66,150			
			" BT 23/dubová sedátka: (Manual str. 9-13) 8ks (celk.14,58m2)" 8*(1.35*1.35)		14,580			
			" BT 27/gríl s lavicemi: (Manual str. 16-19) 8ks (celk. 29,4m)" 8*(2.45*1.5)		29,400			
			"Celkem: "A7+B7+C7+D7+E7		341,230			
D 2			Zakládání		13 196,85			
8	K	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu ze šterkopiskú netříděného	M3	0,184	1 083,00	199,27	CS ÚRS 2021 02
			"" BT 09/ lavice se stolem: ŠP podsyp pod patky celk.24ks (Manual str.5-8) "					
			"" pod lavice=4*4+ pod stoly 4*2= 24ks"					
			(0.3*0.3*0.05)*24		0,108			
			"Mezisoučet: "A8		0,108			
			"" BT 32/ stojan na kola: ŠP podsyp pod základy (výkr. Manual str.22-23) 5ks"					
			(0.35*0.87*0.05)*5		0,076			
			"Mezisoučet: "C8		0,076			
			"Celkem: "A8+C8		0,184			
9	K	275313711	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	M3	1,782	3 632,00	6 472,22	CS ÚRS 2021 02
			"" BT 06/ lavice se stolem: patky zákl.bet. celk.24ks (Manual str.5-8) "					
			"" pod lavice=4*4+ pod stoly 4*2= 24ks"					
			(0.3*0.3*0.55)*24*1.035		1,230			
			"Mezisoučet: "A9		1,230			
			"" BT 32/ stojan na kola: bet. základy (výkr. Manual str.22-23) 5ks"					
			(0.35*0.87*0.35)*5*1.035		0,552			
			"Mezisoučet: "C9		0,552			
			"Celkem: "A9+C9		1,782			
10	K	275351121	Bednění základů patek zřízení	M2	12,720	433,00	5 507,76	CS ÚRS 2021 02
			"" BT 06/ lavice se stolem: patky zákl.bet. celk.24ks (Manual str.5-8) "					
			"" pod lavice=4*4+ pod stoly 4*2= 24ks"					
			" bednění (k-ce ZP kostka=0,34m)" (4*0.3*0.34)*24		9,792			
			"Mezisoučet: "A10		9,792			
			"" BT 32/ stojan na kola: bet. základy (výkr. Manual str.22-23) 5ks"					
			" bednění (k-ce ZP/MZK = 0,34m) " (2*(0.35+0.87)*(0.34-0.10))*5		2,928			
			"Mezisoučet: "C10		2,928			
			"Celkem: "A10+C10		12,720			
11	K	275351122	Bednění základů patek odstranění	M2	12,720	80,00	1 017,60	CS ÚRS 2021 02
D 5			Komunikace pozemní		748 912,86			
12	K	564730011-48	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 4-8 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	M2	301,230	160,00	48 196,80	vlastní
			"" podsyp pod panely mobiliáfe "					
			" BT 03/ lavice na panelu: podsyp HDK fr.4-8/100mm (Manual str. 4) 52 ks" 52*(2.45*1.5)		191,100			
			" BT 19/dubový hranol: podsyp HDK fr.4-8/100mm (Manual str. 9-13) 18ks " 18*(2.45*1.5)		66,150			
			" BT 23/dubová sedátka: podsyp HDK fr.4-8/100mm (Manual str. 9-13) 8ks " 8*(1.35*1.35)		14,580			
			" BT 27/gríl s lavicemi: podsyp HDK fr.4-8/100mm (Manual str. 16-19) 8ks " 8*(2.45*1.5)		29,400			
			"Celkem: "A12+B12+C12+D12		301,230			
13	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	M2	40,000	247,00	9 880,00	CS ÚRS 2021 02
			" BT 12 / ZP po Lavice se stolem: ŠD 0-63. tl.200mm (Manual str.5-8)" 40.0		40,000			
14	K	584121108	Osazení silničních dílců ze železového betonu s podkladem z kameniva těženého do tl. 40 mm jakéhokoliv druhu a velikosti, na plochu jednotlivě do 15 m2	M2	301,230	322,00	96 996,06	CS ÚRS 2021 02
			"" osazení panelů malých/lokálních zp.ploch pod mobiliáf. sestavy/ výkr. Situace- Manual str.2+3, Mobiliáf-Schema"					
			"" panely 2,45*1,5*0,10m = velké "					
			" BT 02/ lavice na panelu: panel pod lavice (Manual str. 4) 52ks " 52*(2.45*1.5)		191,100			
			" BT 18/ dubový hranol: panel pod lavice (2ks panelu /lavici=2*9=18ks) " 18*(2.45*1.5)		66,150			
			" BT 26/ gríl s lavicemi: panely 8ks pod 1/ celou sestavu " 8*(2.45*1.5)		29,400			
			"Mezisoučet: "A14+B14+C14		286,650			
			"" panely 1,35*1,35*0,10m = malé "					
			" BT 22/ dubová sedátka: panel pod kostky (1ks panelu /kostku=1*8=8ks) " 8*(1.35*1.35)		14,580			
			"Mezisoučet: "E14		14,580			
			"Celkem: "A14+B14+C14+E14		301,230			
15	M	59381001-01	panel armovaný prefabrikovaný 2,45x1,50x0,10m pochůzí povrchová vrstva -hladká (pod mobiliáf), otvory/oka pro manipulaci - atyp prefabrikát	KUS	78,000	6 600,00	514 800,00	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"" panely 2,45*1,5*0,10m = velké "					
	VV	A15	" BT 02/ lavice na panelu: panel pod lavice (Manual str. 4) 52ks " 52		52,000			
	VV	B15	" BT 18/ dubový hranol: panel pod lavice (2ks panelu /lavici=2*9=18ks) " 18		18,000			
	VV	C15	" BT 26/ gril s lavicemi: panely 8ks pod 1/ celou sestavu " 8		8,000			
	VV	D15	"Celkem: "A15+B15+C15		78,000			
16	M	59381002-02	panel armovaný prefabrikovaný 1,35x1,35x0,10m pochůzí povrchová vrstva -hladká (pod mobiliář), otvory/oka pro manipulaci - atyp prefabrikát	KUS	8,000	3 410,00	27 280,00	vlastní
	VV		"" panely 1,35*1,35*0,10m = malé "					
	VV	A16	" BT 22/ dubová sedátka: panel pod kostky (1ks panelu /kostku=1*8=8ks) " 8		8,000			
	VV	B16	"Celkem: "A16		8,000			
17	K	591211111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z kameniva těženého	M2	40,000	580,00	23 200,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A17	" BT 10+11 / ZP po Lavice se stolem: kostka kamenná vč. šterk. lože 4/8 " 40.0		40,000			
	VV	B17	"Mezisoučet: "A17		40,000			
18	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	M2	40,800	700,00	28 560,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A18	40*1.02		40,800			
D 725			Zdravotechnika - zařízení předměty			37 137,15		
33	K	725931124-01	Pítko kubického tvaru s kovovou odtokovou mřížkou (odvodněno do trativodu), povrchová úprava černá ocel. Pítko je ovládáno tlačným kohoutem / komplet M+D	SOUB OR	2,000	18 565,00	37 130,00	vlastní
	VV		"" BT 33/ Pítko, hranaté, kovová mřížka, černá ocel (výkr. Manual str.24)					
	VV	A33	" v křížovatkách " 2		2,000			
34	K	998725101	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	T	0,009	794,00	7,15	CS ÚRS 2021 02
D 762			Konstrukce tesařské			424 288,00		
35	K	76293-s001	Dřevěná lavice -sedací hranol š.350/v.350/dl.3000 mm: 1 dubový impregnov.hranol hoblovaný, broušený. vč. kotvení do panelu dle detailu (4x nerez závit. tyč D16+ vymez.matice M16, vývrtky do panelu+hranolu. +chem.kotva) /M+D+přesun hmot	KUS	9,000	40 336,00	363 024,00	vlastní
	VV	A35	" BT 16+17/ dubový hranol: lavice hranol 350*350*3000mm. celk. 9ks " 9		9,000			
	VV		"" vč. kotvení dle výkr. Manual str. 10-13 "					
	VV	B35	"Celkem: "A35		9,000			
36	K	76294-s001	Dřevěná sedátka - sedací kostky š.350/v.350/dl.350 mm: 1 dubový impregnov.hranol hoblovaný, broušený. vč. kotvení do panelu dle detailu (4x nerez závit. tyč D16+ vymez.matice M16, vývrtky do panelu+hranolu. +chem.kotva) /M+D+ přesun hmot	KUS	8,000	7 658,00	61 264,00	vlastní
	VV	A36	" BT 20+21/ dubová sedátka: kostka 350*350*350mm/celk.8 ks " 8		8,000			
	VV		"" vč. kotvení dle výkr. Manual str. 10-13 "					
	VV	B36	"Celkem: "A36		8,000			
D 767			Konstrukce zámečnické			252 810,00		
37	K	767100-001	Mobiliář - Gril elektrický zahradní - 700*700/v.850 mm ocel.k-ce pášk.lak RAL7031, prac.deska 1000/1000mm nerez, gril vč. příslušenství a připojení na el.rozvody - typizovaný výrobek, vč. kotvení do panelu / M+D+přesun hmot	KUS	1,000	217 810,00	217 810,00	vlastní
	VV	A37	" BT 28/ gril s lavicemi: gril elektrický /komplet celá sestava (výkr. Manual str. 16-17) " 1		1,000			
38	K	767100-002	Ležcké chyty - sada 126 ks - na boulderovou stěnu / M+D	SADA	1,000	35 000,00	35 000,00	vlastní
	VV	A38	" BT 96/ Montáž A38 dodávka chytů pro zeď v centrálním prostoru /sada 126ks " 1		1,000			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání			1 922 552,92		
19	K	916241213	Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	M	26,000	262,00	6 812,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" BT 14+15/ ZP po Lavice se stolem: kamenné krajníky 100/200/... 26 mb obrub(vč. betonu celk.0,91m3 pro 26m)"					
	VV	A19	" výkr. Manual str. 6-8: plocha 5*4m, * 2sestavy " 26.0		26,000			
20	M	58380220	krajník kamenný žulový silniční 110x250x800-2500mm	M	26,520	521,00	13 816,92	CS ÚRS 2021 02
	VV	A20	26*1.02		26,520			
21	K	936104213	Montáž odpadkového koše přichycením kotevnými šrouby	KUS	15,000	824,00	12 360,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A21	" BT 24/ odpadkový koš: parkový,ocelový kotvený do ZP (Manual str. 15) " 15		15,000			
22	M	74910130-11	koš odpadkový kovový kotvený, uzamykatelný v 885mm š 370mm obsah 60L	KUS	15,000	14 571,00	218 565,00	vlastní
	VV	A22	" BT 24/ odpadkový koš: parkový,ocelový kotvený do ZP (Manual str. 15) " 15		15,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	936104213-02	Osazení a montáž stabilní odpadkový koš se zabetonov.+ ukotvením noh (vč.dodávky kotevní závitové tyče,matice, podložky) do beton.patky, vč. betonu, výkopu, odklizením zbylé zeminy	KUS	12,000	824,00	9 888,00	vlastní
	VV		"" BT 25/ odpadkový koš: parkový, na tříděný odpad, kotvený do beton.patky (Manual str. 14+15) "					
	VV	A23	" vždy 2ks vedle sebe, celkem 12ks "	12	12,000			
	VV	B23	"Celkem: "A23					
24	M	749101-CS210	odpadkový koš - na tříděný odpad - celokovový, objem nádoby 55l, ocel.k-ce, ZN+práš.vypal lak, barva RAL 7031, s popelníkem 0,3l, bez víka vřazovacího otvoru, kotvený	KUS	12,000	36 630,00	439 560,00	vlastní
	VV	A24	" BT 25/ odpadkový koš: parkový, na tříděný odpad, kotvený do beton.patky (Manual str. 14+15) " 12					
25	K	936124113	Montáž lavičky parkové stabilní přichycené kotevními šrouby	KUS	62,000	748,00	46 376,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" POZNÁMKA: v ceně položky je i dodávka 4 průvlekových kotev / 1 lavičku "					
	VV		"Mezisoučet:					
	VV	B25	" BT 01/ lavice na panelu: lavice s opěradlem (Manual str.4) "		52,000			
	VV	C25	" BT 04/ lavice se stolem: lavice s opěradlem (Manual str.5-8) "		4,000			
	VV	D25	"Mezisoučet: "B25+C25					
	VV		"" srovnávací položka pro mtž. kotveného stolu "					
	VV	E25	" BT 05/ lavice se stolem: stůl kotvený (Manual str.5-8) "		2,000			
	VV	F25	"Mezisoučet: "E25					
	VV		"" BT 29/ gril s lavicemi sestava 2 lavic s 1 stolem (Manual str. 16-19) / celkem 2 sady sestavy "					
	VV	G25	" (na jednu sestavu/sadu=2 lavice= 8x kotvení), pro 2 sady po 2 lavičích " 2*2		4,000			
	VV	H25	"Mezisoučet: "G25					
	VV	I25	"Celkem: "B25+C25+E25+G25					
26	M	74910100-01	lavička parková s opěradlem dub/ocel - barva RAL 7031 kotvená dl.1910 x hl. 756mm- typ Litomyšl (typ totožný s lavicemi už v realizované části parku)	KUS	56,000	17 411,00	975 016,00	vlastní
	VV	A26	" BT 01/ lavice na panelu: lavice s opěradlem (Manual str.4) "					
	VV	B26	" BT 04/ lavice se stolem: lavice s opěradlem (Manual str. 5-8) " 4		4,000			
	VV	C26	"Celkem: "A26+B26					
27	M	74910109-11	stůl zahradní - kovový - barva RAL 7031, stolovací plocha dubové hranoly,impregnace, - kotvený dl.2200 x š. 1400mm	KUS	2,000	11 789,00	23 578,00	vlastní
	VV	A27	" BT 05/ lavice se stolem: stůl zahradní (Manual str. 5-8) "					
28	M	7491-RTW281	sestava 1 stolu a 2 lavic bez opěradla, dl.1,8m, ocel.k-ce, ZN+práš.vypal lak, barva RAL 7031, sedák stůl perforov.plocha, uzpůsobené i pro vozičkáře, kotvení na dlažbu/do panelu	SADA	2,000	75 988,00	151 976,00	vlastní
	VV	A28	" BT 29/ gril s lavicemi sestava 2 lavic s 1 stolem (Manual str. 16-19) / celkem 2 sady (sestavy) " 2					
29	K	936174311-11	Montáž zábradelního stojanu na kola pro 1-2 kola kotevními šrouby na pevný podklad - na bet.základ, vč. dodávky 4 chem kotev M12x165	KUS	5,000	802,00	4 010,00	vlastní
	VV		"" BT 32/ stojan na kola "					
	VV	A29	" (výkr. Manual str. 22-23) zákl. pasy viz.odd.27 " 5		5,000			
	VV	B29	"Celkem: "A29					
30	M	7491015-SL505	stojan na 1-2 kola zábradelní, kov L profil ZN + prášek.vypal.lak, kotveno pod dlažbu nebo do základu	KUS	5,000	4 119,00	20 595,00	vlastní
	VV	A30	" BT 32/ stojan na kola " 5					
D 998			Přesun hmot				36 680,21	
31	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	T	32,177	229,00	7 368,53	CS ÚRS 2021 02
	VV	A31	" přesun hmot celkem " 129.558					
	VV	B31	" - odpočet přesun hmot panely " - 97.381					
	VV	C31	"Celkem: "A31+B31					
32	K	998226011	Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem montovaným ze silničních dílců ze železového nebo předpjatého betonu dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	T	97,381	301,00	29 311,68	CS ÚRS 2021 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1
Objekt:
SO 01 - ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ČÁST
Soupis:
D1-SO 01D - Mobiliář a mlhoviště
Úroveň 3:
01D.2 - Mlhoviště č. 1-3

KSO:
Místo:
CZ-CPV: 45223000-6

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 7. 10. 2022
CZ-CPA: 43.99.90

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			145 000,00
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	145 000,00	21,00%	30 450,00
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH v CZK			175 450,00

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

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

Objednavatel	Zhotovitel
--------------	------------

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

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1
Objekt: SO 01 - ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ČÁST
Soupis: D1-SO 01D - Mobiliář a mlhoviště
Úroveň 3: 01D.2 - Mlhoviště č. 1-3

Místo:	Datum:	7. 10. 2022
Zadavatel:	Projektant:	
Zhotovitel:	Zpracovatel:	
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	145 000,00
767 - Konstrukce zámečnické	145 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

Objekt: SO 01 - ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ČÁST

Soupis: D1-SO 01D - Mobilíář a mlhoviště

Úroveň 3: 01D.2 - Mlhoviště č. 1-3

Místo: Datum: 7. 10. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 145 000,00

D		767	Konstrukce zámečnické		145 000,00			
1	K	7678925-01	Mlhoviště 1 - centrální objekt rámy - kompletní M+D, přesun hmot (hlavní sestavy, šachtice, rozvodné potrubí, ovládání, instalace potrubí do rámu...) sestava dle výkazu výměr	SOUB OR	1,000	55 000,00	55 000,00	vlastní
	VV		"" BT 34 / Mlhoviště 1 - centrální objekt rámy "					
	VV		"" Součást sestavy / vystrojení orientačně upřesněno dle dílenské dokumentace"					
	VV		"" BT 35/ Kulový ventil 1", mosaz..... ks...1 "					
	VV		"" BT 36/ Filtr 1" plast, PN8, síťový 130 mikronů.....ks...1 "					
	VV		"" BT 37/ T-kus 1", mosaz, vnitřní závitks...30 "					
	VV		"" BT 38/ Vsuvka mosaz 1", 2x vnější závitks...30 "					
	VV		"" BT 39/ Vsuvka PVC 1", 2x vnější závit, PN16ks...30 "					
	VV		"" BT 40/ Nízkoprůtokový ventil LFV075 24Vks...1 "					
	VV		"" BT 41/ Ovládací jednotka ESP-RZX 4 sekce, 230/24VAC, interní trafoks...1 "					
	VV		"" BT 42/ Kabel - cyky-j4x1,5 (vedení 24VAC) - od jednotky RZX z objektu do místa elektroventilu LFV....m...20"					
	VV		"" BT 43/ Potrubí PE80 25x1,8 (DN20) PN6m...50 "					
	VV		"" BT 44/ Navrtávací pas 25x3/4", vnější závit, PN16ks...30 "					
	VV		"" BT 45/ Přechodka 3/4" x 17 mmks...20 "					
	VV		"" BT 46/ Potrubí pro mikrozávlahu 16 mm, 6m /1 kůlm...150 "					
	VV		"" BT 47/ T-kus 17mmx4mmks...50 "					
	VV		"" BT 48/ 4mm potrubím...50 "					
	VV		"" BT 49/ Zátka 17mmks...40 "					
	VV		"" BT 50/ Mlžič 4-WAY FOGGER AO (4ks/rám) - jedná se o mlžič mlžící do více stran ...ks...20 "					
	VV		"Mezisoučet:					
	VV		"" BT 52/ + Montáž celkem (hlavní sestavy, šachtice, rozvodné potrubí, ovládání, instalace potrubí do rámu...) "					
	VV	B1	"komplet M+D "		1,000			
	VV	C1	"Celkem: "B1		1,000			
2	K	7678925-02	Mlhoviště 2 - západ - kompletní M+D, přesun hmot (hlavní sestavy, šachtice, rozvodné potrubí, ovládání, instalace potrubí ...) sestava dle výkazu výměr	SOUB OR	1,000	45 000,00	45 000,00	vlastní
	VV		"" BT 54 / Mlhoviště 2 - západ (dle výtvarného díla)"					
	VV		"" Součást sestavy / vystrojení orientačně upřesněno dle dílenské dokumentace"					
	VV		"" BT 55/ Kulový ventil 1", mosaz..... ks...2 "					
	VV		"" BT 56/ Filtr 1" plast, PN8, síťový 130 mikronů.....ks...1 "					
	VV		"" BT 57/ T-kus 1", mosaz, vnitřní závitks...1 "					
	VV		"" BT 58/ Vsuvka mosaz 1", 2x vnější závitks...1 "					
	VV		"" BT 59/ Vsuvka PVC 1", 2x vnější závit, PN16ks...1 "					
	VV		"" BT 60/ Nízkoprůtokový ventil LFV075 24Vks...1 "					
	VV		"" BT 61/ Ovládací jednotka ESP-RZX 4 sekce, 230/24VAC, interní trafoks...1 "					
	VV		"" BT 62/ Kabel - cyky-j4x1,5 (vedení 24VAC) - od jednotky RZX z objektu do místa elektroventilu LFV....m...10"					
	VV		"" BT 63/ Potrubí PE80 25x1,8 (DN20) PN6m...30 "					
	VV		"" BT 64/ Navrtávací pas 25x3/4", vnější závit, PN16ks...20 "					
	VV		"" BT 65/ Přechodka 3/4" x 17 mmks...15 "					
	VV		"" BT 66/ Potrubí pro mikrozávlahu 16 mm, 6m /1 kůlm...70 "					
	VV		"" BT 67/ T-kus 17mmx4mmks...30 "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"" BT 68/ 4mm potrubím...30					
	VV		"" BT 69/ Zátka 17mmks...20 "					
	VV		"" BT 70/ Mížič 4-WAY FOGGER AO (4ks/rám) - jedná se o mlžič mlžící do více stran ...ks....10 "					
	VV		"" BT 71/ mřížka nebo jiný nosič trysek / dle výtvarného dílaks...5 "					
	VV		"Mezisoučet:					
	VV		"" BT 73/ + Montáž celkem (hlavní sestavy, šachtice, rozvodné potrubí, ovládání, instalace potrubí ...) "					
	VV	B2	" komplet M+D " 1		1,000			
	VV	C2	"Celkem: "B2		1,000			
3	K	7678925-03	Mlhoviště 3 - východ - kompletní M+D, přesun hmot (hlavní sestavy, šachtice, rozvodné potrubí, ovládání, instalace potrubí ...) sestava dle výkazu výměr	SOUB OR	1,000	45 000,00	45 000,00	vlastní
	VV		"" BT 75 / Mlhoviště 3 - východ (dle výtvarného díla)"					
	VV		"" Součást sestavy / vystrojení orientačně upřesněno dle dílenské dokumentace"					
	VV		"" BT 76/ Kulový ventil 1", mosaz..... ks...2 "					
	VV		"" BT 77/ Filtr 1" plast, PN8, síťový 130 mikronů.....ks...1 "					
	VV		"" BT 78/ T-kus 1", mosaz, vnitřní závitks...1 "					
	VV		"" BT 79/ Vsuvka mosaz 1", 2x vnější závitks...1 "					
	VV		"" BT 80/ Vsuvka PVC 1", 2x vnější závit, PN16ks...1 "					
	VV		"" BT 81/ Nízkoprůtokový ventil LFV075 24Vks...1 "					
	VV		"" BT 82/ Ovládací jednotka ESP-RZX 4 sekce, 230/24VAC, interní trafo ...ks...1 "					
	VV		"" BT 83/ Kabel - cyky-j4x1,5 (vedení 24VAC) - od jednotky RZX z objektu do místa elektroventilu LFV.....m...10"					
	VV		"" BT 84/ Potrubí PE80 25x1,8 (DN20) PN6m...30					
	VV		"" BT 85/ Navrtávací pas 25x3/4", vnější závit, PN16ks...20 "					
	VV		"" BT 86/ Přechodka 3/4" x 17 mmks...15 "					
	VV		"" BT 87/ Potrubí pro mikrozávlahu 16 mm, 6m /1 kúlm...70 "					
	VV		"" BT 88/ T-kus 17mmx4mmks...30 "					
	VV		"" BT 89/ 4mm potrubím...30					
	VV		"" BT 90/ Zátka 17mmks...20 "					
	VV		"" BT 91/ Mížič 4-WAY FOGGER AO (4ks/rám) - jedná se o mlžič mlžící do více stran ...ks....10 "					
	VV		"" BT 92/ mřížka nebo jiný nosič trysek / dle výtvarného dílaks...5 "					
	VV		"Mezisoučet:					
	VV		"" BT 94/ + Montáž celkem (hlavní sestavy, šachtice, rozvodné potrubí, ovládání, instalace potrubí ...) "					
	VV	B3	" komplet M+D " 1		1,000			
	VV	C3	"Celkem: "B3		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

Objekt:

SO 02 - KOMUNIKACE A CYKLOSTEZKA

Soupis:

SO 02.1 - Komunikace a cyklostezka

KSO:

Místo:

CZ-CPV: 45233100-0

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 7. 10. 2022

CZ-CPA: 42.11.20

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

21 515 357,62

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	21 515 357,62	21,00%	4 518 225,10
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

26 033 582,72

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

Objekt:

SO 02 - KOMUNIKACE A CYKLOSTEZKA

Soupis:

SO 02.1 - Komunikace a cyklostezka

Místo:

Datum: 7. 10. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	21 515 357,62
1 - Zemní práce	3 732 394,60
1.10 - Zemní práce - kabelové chráničky	1 791 977,04
2 - Zakládání	710 338,27
23-M - Montáže potrubí	15 420,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	170 590,55
5 - Komunikace pozemní	11 157 353,19
8 - Trubní vedení	158 779,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	2 670 652,69
997 - Přesun sutě	100 104,68
998 - Přesun hmot	1 007 747,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

Objekt:

SO 02 - KOMUNIKACE A CYKLOSTEZKA

Soupis:

SO 02.1 - Komunikace a cyklostezka

Místo:

Datum: 7. 10. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

21 515 357,62

D		1	Zemní práce		3 732 394,60			
1	K	113107521	Odstranění podkladů nebo krytů při překopecch inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě přes 15 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm	M2	47,000	56,00	2 632,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "					
	VV		"" Výkaz výměr dle BILANČNÍ TABULKY, viz. Příloha PD, (dále už jen BT/...) "					
	VV		"" BT/ SO 02 - KOMUNIKACE "					
	VV		"" případné doplnění dle: "					
	VV		"" Technické zprávy SO 02 -Komunikace (dále jen TZ)" "					
	VV		"" výkres: SO 02.2 - Situace SO02 (dále jen Situace)" "					
	VV		"" výkre: SO 02.4 - Vzorové příčné řezy (dále jen: vzor.řezy)" "					
	VV		"" výkres: SO 02.6 - Situace dopravní značení (dále jen Situace DZ)" "					
	VV		"" Poznámka odkazu VV na příslušn.část dokument.platí pro všechny položky SO 02.1 "					
	VV		"Mezisoučet:					
	VV		"" předlažba krajníky / drážka do celk. hl.-0,30m (0,20m AB+0,10m HDK) "					
	VV	B1	" DM drážky vozovky (HDK vrstva 10cm) kolem krajníku (m2 dle BT 50,51)"	47.0	47,000			
	VV	C1	"Celkem: "B1					
			47,000					
2	K	113107544	Odstranění podkladů nebo krytů při překopecch inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě přes 15 m2 živichých, o tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	M2	47,000	220,00	10 340,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" předlažba krajníky"					
	VV	A2	" DM drážky vozovky (AB vrstvy 20cm) kolem krajníku (m2 dle BT 50,51)"	47.0	47,000			
3	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	M	46,000	63,00	2 898,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" předlažba krajníky"					
	VV		"" BT 47/ bourání souč. kam. krajníku G3 (100/200) vč. okolí pro účely znovupoložení, avšak do nové výšky (snížení)" "					
	VV	A3	46.0					
			46,000					
4	K	122211101	Odkopávky a prokopávky ručně zapažené i nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	M3	194,311	855,00	166 135,91	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" BT 58/ výkopy - zemina odstraňovaná pro účely vytvoření komunikací "					
	VV		"" ruční dokop v pásnu IS: nad kabely a teplovodem (cca 30% z pásma IS) "					
	VV	A4	0,30*647.704					
	VV	B4	"Celkem: "A4					
			194,311					
5	K	122252206	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 1 000 do 5 000 m3	M3	2 243,689	89,00	199 688,32	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" BT 58/ výkopy - zemina odstraňovaná pro účely vytvoření komunikací "					
	VV		""(po odpočtu DM komunikací /bourací práce - viz samost.objekt D1-SO 01A.1 Demolice)" "					
	VV	A5	2438.0					
	VV	B5	"Mezisoučet: "A5					
			2 438,000					
	VV		"" - odpočet ruční dokop kufru v pásnu IS (% z pásma IS) "					
	VV	C5	-194.311					
	VV	D5	"Celkem: "A5+C5					
			2 243,689					
6	K	129001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	M3	647,704	420,00	272 035,68	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" POZNÁMKA: kopané sondy pro IS= VON pol.022003000-01-Příprava staveniště - zajištění konstrukcí IS"					
	VV		"Mezisoučet:					
	VV		"" BT 58/ výkopy při bourání KOMUNIK, ZP : na hl. -0,50...-0,35...0,25m"					
	VV		"" +BT 68+69+80= výkop v pásnu IS: plyn, teplovod, kabely "					
	VV		"" (ostatní sítě= voda +kanal. = hl. min. od -1,0 m=mimo pásno IS /1,0-0,5=0,5m /max.hl.komunikací =-0,42m)" "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV	B6		" BT 68/ výkopy podél A6 nad zařiz. plynovod. 210 mb" (0.42-(0.8-0.5))*(0.5+0.20+0.5)*210.0		30,240			
VV	C6		" BT 69/ výkopy podél A6 nad zařiz. teplovod 155 mb" (0.42-(0.5-0.5))*(0.5+0.60+0.5)*155.0		104,160			
VV	D6		" BT 80/ výk. podél+ nad kabely /dle chrániček stáv.kab.1050m" (0.42-((0.4+0.6)/2-0.5))*(0.5+0+0.5)*1050.0		441,000			
VV			"" + kolem stáv. šachet+armatur ve vozovce (ks= výšk.úpravy ad. BT /71, 73, 75,76, 77,78)"					
VV	E6		" BT 71 / vpusti 2 ks" (3.14159265359*((0.5+0.55+0.5)/2)*2-3.14159265359*(0.55/2)*2)*(0.42-0.10/2)*2		1,221			
VV	F6		" BT 73 / šachty 4 ks" (3.14159265359*((0.5+1.2+0.5)/2)*2-3.14159265359*(1.2/2)*2)*(0.42-0.10/2)*4		3,952			
VV	G6		" BT 75 / hydranty 4 ks" (3.14159265359*((0.5+0.2+0.5)/2)*2-3.14159265359*(0.2/2)*2)*(0.42-0.10/2)*4		1,627			
VV	H6		" BT 76 / teplov.šachty,pokl.60/60cm 4 ks" 0.50*2*(0.60+2*0.5+0.60)*(0.42-0.10/2)*4		3,256			
VV	I6		" BT 77 / plyn 6 ks" (3.14159265359*((0.5+0.2+0.5)/2)*2-3.14159265359*(0.2/2)*2)*(0.42-0.10/2)*6		2,441			
VV	J6		" BT 78 /sděl.zařízení,šachty pokl.90/60cm 1 ks" 0.50*2*(0.90+2*0.5+0.60)*(0.42-0.10/2)*1		0,925			
VV	K6		"Mezisoučet: "B6+C6+D6+E6+F6+G6+H6+I6+J6		588,822			
VV			"" rezerva do 10% při nenorm. hl. IS "					
VV	L6		0.10*588.822		58,882			
VV	M6		"Celkem: "B6+C6+D6+E6+F6+G6+H6+I6+J6+L6		647,704			
7	K	132212111	Hloubení rýh šířky do 800 mm ručně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných	M3	70,560	1 527,00	107 745,12	CS ÚRS 2021 02
VV			"" vsakovací drenáž - trativod 560mb /vzor.řez: asphalt.cesty, osa 3 "					
VV			"" BT 61/ zemní práce -rýhy podél cesty do hl. 0,9 m, proměnlivé š. 0,3-0,9m(0,7m3/mb)"					
VV			"" ruční dokop v pásnu IS (cca 60% z pásma IS) "					
VV	A7		0.60*117.6		70,560			
VV	B7		"Celkem: "A7		70,560			
8	K	132251104	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 m3	M3	321,440	433,00	139 183,52	CS ÚRS 2021 02
VV			"" vsakovací drenáž - trativod 560mb /vzor.řez: asphalt.cesty, osa 3 "					
VV			"" BT 61/ zemní práce -rýhy podél cesty do hl. 0,9 m, proměnlivé š. 0,3-0,9m(0,7m3/mb)"					
VV	A8		" celk. 392m3 pro 560mb " 0.70*560		392,000			
VV	B8		"Mezisoučet: "A8		392,000			
VV			"" - odpočet ruční výkop rýhy pro drenáž v pásnu IS (% z pásma IS) "					
VV	C8		-70.56		-70,560			
VV	D8		"Celkem: "A8+C8		321,440			
9	K	133212011	Hloubení šachet ručně zapažených i nezapažených v horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3, půdorysná plocha výkopu do 4 m2	M3	0,693	2 240,00	1 552,32	CS ÚRS 2021 02
VV			"" srovnávací položka (ruční dokopy jamek pro zapuštění částí bet. patek pro oc.lemovky) "					
VV	A9		" BT 56/ bet. patky ocel.trnů lemavek =0,009 m3/ks patky, beton B12,5" 84*(0.009-0.2*0.05/2*0.15)		0,693			
VV	B9		"Mezisoučet: "A9		0,693			
VV	C9		"Celkem: "A9		0,693			
10	K	139001101	Příplatek k cenám hloubených výkopávek za ztížení výkopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	M3	117,600	479,00	56 330,40	CS ÚRS 2021 02
VV			"" vsakovací drenáž - trativod 560mb /vzor.řez: asphalt.cesty, osa 3 "					
VV			"" BT 61/ rýhy podél cesty: cca 30% z trasy v pásnu IS (výkr. Situace)" (dle BT 61/= 0,70m3/mb, celk.dl.560m) "					
VV	A10		" 30% z trasy " 0.30*(0.70*560)		117,600			
VV	B10		"Celkem: "A10		117,600			
11	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	M3	487,600	77,00	37 545,20	CS ÚRS 2021 02
VV			"" mezideponie: dovoz + rozvoz do násypů pro zpět.použití "					
VV	A11		243.8*2		487,600			
12	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	M3	2 586,893	339,00	876 956,73	CS ÚRS 2021 02
VV			"" výkopy SO 02 celkem : odkopy komun.+ rýhy drenáže +pro patky lemavek"					
VV			"" (rýhy pro chráničky započteny v odd.46-M-Zemní práce při extr.mont.pracích) "					
VV	A12		194.311		194,311			
VV	B12		2243.689		2 243,689			
VV	C12		70.56		70,560			
VV	D12		321.44		321,440			
VV	E12		0.693		0,693			
VV	F12		"Mezisoučet: "A12+B12+C12+D12+E12		2 830,693			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"" - zpět.použití výkopku do násypů / BT 59 "					
	VV	G12	-243.8*1		-243,800			
	VV	H12	"Celkem: "A12+B12+C12+D12+E12+G12		2 586,893			
13	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	M3	265,564	145,00	38 506,78	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" naložení ručn. odkopu pro jednotný odvoz "					
	VV	A13	194.311		194,311			
	VV	B13	70.56		70,560			
	VV	C13	0.693		0,693			
	VV	D13	"Celkem: "A13+B13+C13		265,564			
14	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	M3	243,800	48,00	11 702,40	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" mezideponie: naložení pro rozvoz do násypů pro zpět.použití "					
	VV	A14	243.8*1		243,800			
15	K	171201231-11	Náklady na recyklaci zeminy a kamení ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatků za uložení recyklační skládce kód odpadu 17 05 04	T	4 527,063	330,00	1 493 930,79	vlastní
	VV		"" náklady na likvidaci odvozeného odpadu na skládku vč. poplatku za skládkovné nebo "					
	VV		"" recyklace na vlastní náklady ve vlastním odpadovém hospodářství "					
	VV		"Mezisoučet:					
	VV	B15	2586.893*(1.7+1.8)/2		4 527,063			
	VV	C15	"Celkem: "B15		4 527,063			
16	K	171251101	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhuťnutých jakékoliv třídy těžitelnosti	M3	243,800	79,00	19 260,20	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" BT 59/ znovupoužití zeminy pro účely terénních úprav "					
	VV		"" podél komunikací, modelace terénu ve vrstvě do 0,4m"					
	VV	A16	243.8		243,800			
	VV	B16	"Mezisoučet: "A16		243,800			
17	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	M3	2 586,893	20,00	51 737,86	CS ÚRS 2021 02
	VV	A17	2586.893		2 586,893			
18	K	181151330-50	Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy - do 500 m2 při nerovnostech terénu- přes 200mm do +/- 500 mm -v rovině nebo na svahu do 1:5 - strojně	M2	350,000	66,00	23 100,00	vlastní
	VV		"" BT 70/ modelace terénu pro účely zadržení povrchových vod "					
	VV	A18	" modelace průlehu (TÚ pro retenci povrch.vod)" 350.0		350,000			
19	K	181152302	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezech mimo skalních se zhuťnutím	M2	8 189,384	27,00	221 113,37	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" úprava pláně po výkopech pro komun./ vyspádování pro odvodnění a hutnění na 30/45 MPa "					
	VV		" " výměry vč. rozšíření ploch pod+za obruby / výkr. vzor. řezu "					
	VV	A19	" kamen.dl. kostka - BT 6 / pláň 30 Mpa " 1148.04		1 148,040			
	VV	B19	" asf.plochy - BT 13 / pláň 30 Mpa " 2740.98		2 740,980			
	VV	C19	" asf.plochy s probarveným povrchem - BT 20 / pláň 30 Mpa " 1535.41		1 535,410			
	VV	D19	" mlatové plochy - BT 26 / pláň 30 Mpa " 1092.204		1 092,204			
	VV	E19	" dlážd.odpočívky(beton/kámen) - BT 34/ pláň 30 Mpa " 1672.75		1 672,750			
	VV	F19	"Celkem: "A19+B19+C19+D19+E19		8 189,384			
D 1.10 Zemní práce - kabelové chráničky					1 791 977,04			
20	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	M	1 050,000	250,00	262 500,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" BT 80/ zaklapávací dodatečně osazené chráničky současných kabelů: 1050mb chráničky dělené"					
	VV		"" výkr. SO 02.4 -vzor.řezu SO 02 "					
	VV		"" řez chráničkou: Místo křížení cest s kabel.trasou (dle 73 6005) dodatečné kabel.chráničky"					
	VV		"" zajišť. stáv. kabelů pro kabel. chráničky "					
	VV	A20	1050		1 050,000			
	VV	B20	"Mezisoučet: "A20		1 050,000			
	VV		"" POZNÁMKA: vlastní chráničky vykázány v odd 46-M "					
	VV	C20	"Celkem: "A20		1 050,000			
21	K	132212111	Hloubení rýh šířky do 800 mm ručně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných	M3	277,200	1 527,00	423 284,40	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" BT 80/ zaklapávací dodatečně osazené chráničky současných kabelů: 1050mb chráničky dělené"					
	VV		"" výkr. SO 02.4 -vzor.řezu SO 02 - řez chráničkou (místo křížení...)"					
	VV		"" výkop (od pláně komun. průměr -0,41m) ručně podél stáv. kabelů (ulož. v hl.0,75m) pro kab.chráničky "					
	VV	A21	1050*0.60*(0.10+0.75-0.41)		277,200			
	VV	B21	"Celkem: "A21		277,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	K	139001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	M3	277,200	479,00	132 778,80	CS ÚRS 2021 02
VV			"" výkop okolo kabelů "					
VV	A22		277.2		277,200			
23	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	M3	277,200	145,00	40 194,00	CS ÚRS 2021 02
VV			"" naložení jednotlivých ručn. odkopů pro jednotný odvoz "					
VV	A23		277.2		277,200			
24	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	M3	277,200	339,00	93 970,80	CS ÚRS 2021 02
VV			"" odvozy přebytků výkopů pro CHRÁNIČKY na skládku k recyklaci "					
VV	A24		277.2		277,200			
VV	B24		"Celkem: "A24		277,200			
25	K	171201231-11	Náklady na recyklaci zeminy a kamení ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení recyklační skládce kód odpadu 17 05 04	T	485,100	330,00	160 083,00	vlastní
VV			"" náklady na likvidaci odvozeného odpadu na skládku vč. poplatku za skládkovné nebo "					
VV			"" recyklace na vlastní náklady ve vlastním odpadovém hospodářství "					
VV			"Mezisoučet:					
VV	B25		277.2*1.75		485,100			
VV	C25		"Celkem: "B25		485,100			
26	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	M3	277,200	20,00	5 544,00	CS ÚRS 2021 02
VV	A26		277.2		277,200			
27	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	144,660	150,00	21 699,00	CS ÚRS 2021 02
VV			"" BT 80/ zaklapávací dodatečně osazené chráničky současných kabelů: 1050mb chráničky dělené"					
VV			"" výkr. SO 02.4 -vzor.řez SO 02 - řez chráničkou (místo křížení...)"					
VV			"" kabel. chráničky: zásyp pod komunikace "					
VV			"" ruční rýha pro chráničky / prostor k zásypu "					
VV	A27		277.2		277,200			
VV			"" -odpočet OP vestavěn. k-cí v kabel.rýhách (lože, obsyp, trubky D110 - 1*) "					
VV	B27		-0.24		-0,240			
VV	C27		-122.322		-122,322			
VV			"" -odpočet OP trubek chrániček: 1* trubka (D110)-rozpis trubek viz. odd.46-M"					
VV			"" chráničky dělené: D110 mm "					
VV	D27		-1050 *3.14159265359*(0.110/2)^2		-9,978			
VV	E27		"Mezisoučet: "A27+B27+C27+D27		144,660			
VV	F27		"Celkem: "A27+B27+C27+D27		144,660			
28	M	58331200	šterkopísek netříděný zásypový	T	309,702	299,00	92 600,90	CS ÚRS 2021 02
VV			"" zásyp chráničky / pod komunikace "					
VV	A28		144.66*1.97*1.035*1.05		309,702			
29	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	M3	122,322	486,00	59 448,49	CS ÚRS 2021 02
VV			"" BT 80/ zaklapávací dodatečně osazené chráničky současných kabelů: 1050mb chráničky dělené"					
VV			"" výkr. SO 02.4 -vzor.řez SO 02 - řez chráničkou (místo křížení...)"					
VV			"" kabel. chráničky: obsyp "					
VV	A29		1050 *0.60*(0.110+0.10)		132,300			
VV	B29		-1050 *3.14159265359*(0.110/2)^2		-9,978			
VV	C29		"Mezisoučet: "A29+B29		122,322			
30	M	58337303	šterkopísek frakce 0/8	T	232,950	371,00	86 424,45	CS ÚRS 2021 02
VV	A30		122.322*1.84*1.035		232,950			
31	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	M3	63,000	1 559,00	98 217,00	CS ÚRS 2021 02
VV			"" BT 80/ zaklapávací dodatečně osazené chráničky současných kabelů: 1050mb chráničky dělené"					
VV			"" výkr. SO 02.4 -vzor.řez SO 02 - řez chráničkou (místo křížení...)"					
VV			"" lože II.0,10m pod chráničky "					
VV	A31		0.60*0.10*1050		63,000			
VV	B31		"Celkem: "A31		63,000			
32	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	T	700,516	450,00	315 232,20	CS ÚRS 2021 02
VV	A32		" sypké materiály (z odd. 1. 10) pro chráničky: lože, obsyp, zásyp "		700,516			

D 2

Zakládání

710 338,27

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	K	211531111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	M3	252,000	1 211,50	305 298,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" vsakovací drenáž - trativod 560mb /vzor.řez: asfalt.cesty, osa 3 "					
	VV	A33	" BT 65/ zásyp rýhy štěrkem 32-63 =drenáž.žebro: celk. 168 m3 " 0.30*560		168,000			
	VV	B33	" BT 67/ krycí filtrační vrstva ŠD 32-63 =drenáž.žebro: celk. 84 m3 " 0.15*560		84,000			
	VV	C33	"Celkem: "A33+B33		252,000			
34	K	211971121	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m	M2	1 008,000	42,50	42 840,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" vsakovací drenáž - trativod 560mb /vzor.řez: asfalt.cesty, osa 3 "					
	VV	A34	" BT 62/ voděnepropustná folie PVC, kašír. Textilie /spodní obal rýhy:celk. 448m2 " 0.8*560		448,000			
	VV	B34	"Mezisoučet: "A34		448,000			
	VV	C34	" BT 66/ vodopropustná geotextilie /horní obal =drenáž.žebro: celk. 560m2 " 1.0*560.0		560,000			
	VV	D34	"Mezisoučet: "C34		560,000			
	VV	E34	"Celkem: "A34+C34		1 008,000			
35	M	28323006	folie profilovaná (nopová) drenážní HDPE s nakaširovanou filtrační textilií s výškou nopů 8mm	M2	525,504	113,00	59 381,95	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" dodávka folie pro drenáž vč. přesahů 15% a ztratiného/prořezů 2% "					
	VV	A35	448*1.15*1.02		525,504			
36	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	M2	656,880	39,00	25 618,32	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" dodávka geotextilie pro drenáž vč. přesahů 15% a ztratiného/prořezů 2% "					
	VV	A36	560*1.15*1.02		656,880			
37	K	212752402	1 trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením štěrkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 8 celoperforovaná 360° DN 150	M	560,000	495,00	277 200,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" vsakovací drenáž - trativod /vzor.řez: asfalt.cesty, osa 3 "					
	VV		"" BT 63/ trubka PVC DN 160: 560mb "					
	VV		"" +BT 64/ obsyp vč.lože drenážní trubky ŠD 8-16: 0,07m3/mb...celkem 39,2m3 pro 560mb "					
	VV	A37	560.0		560,000			
	VV	B37	"Mezisoučet: "A37		560,000			
D		23-M	Montáže potrubí				15 420,00	
122	K	230220006-01	Montáž litinového poklopu - plyn vč. podezdění a přesunu hmot	KUS	6,000	500,00	3 000,00	vlastní
	VV	A122	" BT 77/ nový povrchový znak souč. plynu (výměna za nový poklop)" 6		6,000			
123	M	422ZL310-01	litinový poklop plyn	KUS	6,000	1 800,00	10 800,00	vlastní
	VV	A123	" BT 77/ nový povrchový znak souč. plynu (výměna za nový poklop)" 6		6,000			
124	K	230220006-09	Demontáž litinového poklopu - plyn vč. odvozu a likvidace dle pokynů investora	KUS	6,000	270,00	1 620,00	vlastní
	VV	A124	" BT 77/ nový povrchový znak souč. plynu (výměna za nový poklop)" 6		6,000			
D		46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				170 590,55	
125	K	460010023	Vytyčení trasy vedení kabelového (podzemního) ve volném terénu	KM	1,050	1 410,00	1 480,50	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" BT 80/ zaklapávací dodatečně osazené chráničky současných kabelů: 1050mb chráničky dělené"					
	VV		"" výkr. SO 02.4 -vzor.řez SO 02 "					
	VV		"" řez: Místo křížení cest s kabel.trasou (dle 73 6005) dodatečné kabel.chráničky"					
	VV	A125	1050*0.001		1,050			
	VV	B125	"Mezisoučet: "A125		1,050			
	VV		"" POZNÁMKA: ostatní zemní práce vč. odvozu vykázaný v samostatném oddíle HSV"					
	VV		"" HSV 1.10 - Zemní práce - kabelové chráničky"					
	VV	C125	"Celkem: "A125		1,050			
126	K	460490014	Výstražná fólie z PVC pro krytí kabelů včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie šířky do 40 cm	M	1 050,000	20,00	21 000,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" chráničky dělené "					
	VV	A126	1050		1 050,000			
127	K	460510000-01	Kabelové prostupy z trub - utěsnění konců montážní PUR pěnou, vč. dodávky pěny	M3	0,785	6 000,00	4 710,00	vlastní
	VV		"" BT 80/ zaklapávací dodatečně osazené chráničky současných kabelů: 1050mb chráničky dělené"					
	VV		"" utěsnění obou konců chrániček: dělená chránička pro uložení stávaj.kabelů vně D110mm/ vnitř.100 "					
	VV		"" výkr. SO 02.4 -vzor.řez SO 02 (šířka cest)"					
	VV		"" počet kusů: 1050/((2,7+2*0,5+3,7+2*0,5)/2)=250 ks"					
	VV	A127	(3.14159265359*(0.100/2)^2*0.20)*2*250		0,785			
	VV	B127	"Celkem: "A127		0,785			
128	K	460791110-01	Očištění odkopaných kabelů a uložení kabelů do dělené zaklapávací chráničky z trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy tuhých	M	1 050,000	20,00	21 000,00	vlastní
	VV	A128	1050		1 050,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
129	K	460791114	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových tuhých, vnitřního průměru přes 90 do 110 mm	M	1 050,000	52,00	54 600,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A129	" BT 80/ zaklapávací dodatečně osazené chráničky současných kabelů " 1050.0		1 050,000			
	VV		"" výkr. SO 02.4 -vzor.řezy SO 02 "					
	VV		"" řez: Místo křížení cest s kabel.trasou (dle 73 6005) dodatečné kabel.chráničky"					
	VV	B129	"Celkem: "A129		1 050,000			
130	M	34571098	trubka elektroinstalační dělená (chránička) D 100/110mm, HDPE	M	1 212,750	55,00	66 701,25	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" dělená chránička pro uložení stávajících kabelů vně D110mm"					
	VV		"" (spoje přesahem 30cm na 3m trubku =10% /1mb) "					
	VV	A130	1050*1.10*1.05		1 212,750			
131	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	1,089	1 009,00	1 098,80	CS ÚRS 2021 02
D 5					Komunikace pozemní 11 157 353,19			
38	K	564211113	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 70 mm	M2	1 148,040	71,00	81 510,84	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" výměry ŠP vč. rozšíření ploch pod+za obruby / výkr. vzor. řezy "					
	VV	A38	" kamen.dl. kostka - BT 5 / podklad ŠP - tl.70 mm (min.50+spád)" 1148.04		1 148,040			
39	K	564221111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 80 mm	M2	5 368,594	80,00	429 487,52	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" výměry ŠP vč. rozšíření ploch pod+za obruby / výkr. vzor. řezy "					
	VV	A39	" asfalt.plochy: BT 12/podklad ŠP- tl.80 mm (min.50+spád) " 2740.98		2 740,980			
	VV	B39	"asf.plochy s probarv.povrchem: BT 19/podklad ŠP- tl.80 mm (min.50+spád) " 1535.41		1 535,410			
	VV	C39	"Mezisoučet: "A39+B39		4 276,390			
	VV		"" osa: 5a, 5b, 11, 14c, 15 , 21, 22 = plná k-ce (= bez cest 14a+14b)"					
	VV	D39	" mlatové plochy : BT 25/podklad ŠP- tl.80 mm (min.50+spád) " 1092.204		1 092,204			
	VV	E39	"Celkem: "A39+B39+D39		5 368,594			
40	K	564221112	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 90 mm	M2	1 672,750	89,00	148 874,75	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" výměry ŠP vč. rozšíření ploch pod+za obruby / výkr. vzor. řezy "					
	VV	A40	" dlážd. odpočívky(beton/kámen) - BT 33 / podklad ŠP - tl.90 mm (min.50+spád)" 1672.75		1 672,750			
41	K	564801112-04	Podklad z drti DDK fr. 0-4 s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 40 mm	M2	1 453,300	53,00	77 024,90	vlastní
	VV		"" osa: 14a, 14b = částečná k-ce (oprava výměnou krytových vrstev)"					
	VV		"" osa: 5a, 5b, 11, 14c, 15 , 21, 22 = plná k-ce "					
	VV	A41	" mlatové plochy - BT 22 / prosypová vrstva - drcený štěrk 0/4, tl. 40 mm" 1453.3		1 453,300			
	VV	B41	"Mezisoučet: "A41		1 453,300			
42	K	564831111-032b	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm fr. 0-32 - ŠDb-GN, zhutněno na 70 Mpa	M2	1 552,157	130,00	201 780,41	vlastní
	VV	A42	" kamen.dl. kostka - BT 32 / podklad ŠDb 0/32 - tl.100 mm, vč. zhutn.70Mpa " 1552.157		1 552,157			
43	K	564861111-032b	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním na 70 Mpa, po zhutnění tl. 200 mm fr. 0-32- ŠDb-GN	M2	1 063,000	243,00	258 309,00	vlastní
	VV	A43	" kamen.dl. kostka - BT 3+4 / podklad ŠDb 0/32 - tl.200 mm, vč. zhutn.70Mpa " 1063.0		1 063,000			
44	K	564861114-032b	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění na 60Mpa tl. 230 mm - fr. 0-32 - ŠDb-GN	M2	5 045,630	280,00	1 412 776,40	vlastní
	VV	A44	" asfalt.plochy: BT 10+11/podklad ŠDb 0/32 - tl.230 mm, vč. zhutn.60Mpa " 2585.83		2 585,830			
	VV	B44	" asf.plochy s probarv.povrchem: BT 17+18/podklad ŠDb 0/32 - tl.230 mm, vč. zhutn.60Mpa " 1448.5		1 448,500			
	VV	C44	"Mezisoučet: "A44+B44		4 034,330			
	VV		"" osa: 5a, 5b, 11, 14c, 15 , 21, 22 = plná k-ce (= bez cest 14a+14b)"					
	VV	D44	" mlatové plochy - BT 23+24/podklad ŠDb 0/32 - tl.230 mm, vč. zhutn.60Mpa " 1011.3		1 011,300			
	VV	E44	"Celkem: "A44+B44+D44		5 045,630			
45	K	564911511	Podklad nebo podsyp z R-materiálu s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 50 mm	M2	4 034,330	50,00	201 716,50	CS ÚRS 2021 02
	VV	A45	" asfalt.plochy: BT 9 /podklad R-mat recyklát tříděný 50mm" 2585.83		2 585,830			
	VV	B45	" asf.plochy s probarv.povrchem: BT 16 /podklad R-mat recyklát tříděný 50mm" 1448.5		1 448,500			
	VV	C45	"Celkem: "A45+B45		4 034,330			
46	K	564932111-10	Plocha vrchní pochůzí - mlatová- z mechan. zpevněn.kameniva MZK tl 100 mm (minerální beton-světlý okrový odstín) spec. směs projektem předepsaných frakcí a způsobu hutnění	M2	1 453,300	690,00	1 002 777,00	vlastní
	VV		"" osa: 14a, 14b = částečná k-ce (oprava výměnou krytových vrstev) "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"" osa: 5a, 5b, 11, 14c, 15, 21, 22 = plná k-ce "					
	VV		"" speciál.směs: lomová výsivka zrna 0-5 tl. 40 mm okrové barvy + šterkodrt ŠDb 0/16 60 mm "					
	VV	A46	" mlatové plochy - BT 21 / kryt z minerálního betonu fr.0-16, tl.100mm" 1453.3		1 453,300			
	VV	B46	"Celkem: "A46		1 453,300			
47	K	56690127-250	Vyspravení podkladu po překozech plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním směsí zpevněnou cementem SC C 20/25 (PB I) tl. 250 mm	M2	47,000	1 200,00	56 400,00	vlastní
	VV		"" předlažba krajníky / zaprávka vozovky "					
	VV		"" BT 50/ beton podkladní - doplnění souč. podkladu 47m2"					
	VV		"" v rámci skladby vozovky v okolí nově ukládaného krajníku v tl. 0,25 m "					
	VV		""součástí je i sklopení obruby a vytvoření rampy nájezdu z ul. Křejského"					
	VV	A47	47.0		47,000			
	VV	B47	"Celkem: "A47		47,000			
48	K	567122111-10	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 100 mm	M2	1 552,157	210,00	325 952,97	vlastní
	VV	A48	" dlážd. odpočívky(beton/kámen) - BT 31/ podklad KSC I, tl.100mm" 1552.157		1 552,157			
49	K	572341111	Vyspravení krytu komunikací po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB), po zhutnění tl. přes 30 do 50 mm	M2	47,000	497,00	23 359,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" předlažba krajníky / zaprávka vozovky "					
	VV		"" BT 51/ obrusná vrstva ACO 11 š. 0,3m, tl. 0,05 m 47m2"					
	VV		"" v rámci skladby vozovky v okolí nově ukládaného krajníku "					
	VV		""součástí je i sklopení obruby a vytvoření rampy nájezdu z ul. Křejského"					
	VV	A49	47.0		47,000			
	VV	B49	"Mezisoučet: "A49		47,000			
50	K	573211111	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,60 kg/m2	M2	4 081,330	30,50	124 480,57	CS ÚRS 2021 02
	VV	A50	" asfalt.plochy: BT 8 /penetrační postřik (spojov.pod ACO)" 2585.83		2 585,830			
	VV	B50	" asf.plochy s probarv.povrchem: BT 15 /penetrační postřik (spojov.pod ACO)" 1448.5		1 448,500			
	VV	C50	"Mezisoučet: "A50+B50		4 034,330			
	VV		"" předlažba krajníky: pod zaprávkou ACO / ad. BT 51 "					
	VV	D50	47		47,000			
	VV	E50	"Mezisoučet: "D50		47,000			
	VV	F50	"Celkem: "A50+B50+D50		4 081,330			
51	K	577144221	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. II, po zhutnění tl. 50 mm	M2	2 585,830	323,00	835 223,09	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" osa: 3, 4a, 4b, 19a, 19b, 19c, 23, 24 "					
	VV	A51	" asfalt.plochy: BT 7 / kryt ACO 11 tl.50mm " 2585.83		2 585,830			
52	K	577144221-11	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. II, po zhutnění tl. 50 mm - probarvený asfalt, červený	M2	1 448,500	1 715,50	2 484 901,75	vlastní
	VV		"" osa: 5a, 5b, 16a "					
	VV		"" asfalt.plochy probarveným povrchem: BT 14 / kryt ACO 11=asfalt červený tl.50mm "					
	VV	A52	1448.5		1 448,500			
53	K	591211111-48	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár drť fr. 0-4, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z kameniva drceného fr.4-8	M2	1 063,000	550,00	584 650,00	vlastní
	VV		"" osa: 3, 4c, 5a, 5b, 12,13, 16b, 16c, 17a, 17b, 18a+18d, 18b,18c, 20a, 20b, 25a, 25b "					
	VV	A53	" kamen.dl. kostka - BT 1+2 / dlažba kostka DŽK 8/10 vč.lože drť 4-6(8) tl.50mm " 1063.0		1 063,000			
54	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	M2	1 084,260	640,00	693 926,40	CS ÚRS 2021 02
	VV	A54	" kamen.dl. kostka - BT 1/ dlažba kostka DŽK 8/10" 1063.0*1.02		1 084,260			
55	K	591241111-10	Kladení dlažby z kostek s provedením lože tl. 30 mm, s vyplněním spár MC, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z cementové malty MC10	M2	28,800	685,00	19 728,00	vlastní
	VV		"" plochy odpočívky A...M "					
	VV	A55	" dlážd. odpočívky(beton/kámen) - BT 29/ dlažba kamen.kostka 80/100" 28.80		28,800			
56	M	58381007.1	kostka dlažební žula drobná 8/10	M2	29,376	700,00	20 563,20	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" dlážd. odpočívky(beton/kámen) - BT 29/ dlažba kamen.kostka 80/100mm, tř.jak. I" 28.80*1.02		29,376			
57	K	596211130-50	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny C pl do 50 m2 - do lože malta MC10 tl.50mm, s vyplněním spár maltou MC	M2	121,600	550,00	66 880,00	vlastní
	VV		"" dlažby pro nevidomé /varovné pásy "					
	VV		"" BT40/ řezání atyp. tvarů a pokládka dlažby pro 121,6m2 = zatřídění do skup. C "					
	VV		""+ BT39/ lože malta MC 10 tl.50mm"					
	VV	A57	" BT 35/ umělé kámen, s PÚ pro nevidomé imitující dlažbu 60/60Mm - mozaiku, pás. š. 0,4m, pochozí , tl.30mm" 55.3		55,300			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	B57	" BT 36/ umělý kámen, s PŮ pro nevidomé imitující dlažbu 100/100mm - mozaiku, pás. š. 0,4m, pojižděná , tl.60mm" 5.0		5,000			
	VV	C57	" BT 37/ umělý kámen, hladká dlaždice, pás. š. 0,25m pochozí, tl.30mm " 55.3		55,300			
	VV	D57	" BT 38/ umělý kámen, hladká dlaždice, pás. š. 0,25m pochozí, tl.30mm " 6.0		6,000			
	VV	E57	"Mezisoučet: "A57+B57+C57+D57		121,600			
	VV		"" POZNÁMKA "					
	VV		"" (konstrukční vrstvy ŠD, ŠP započteny v rámci plné skladby hlavních k-cí komunikací "					
	VV		"" = změna pouze v obrus. vrstvě varovných pásů					
	VV	F57	přechodových částí " "Celkem: "A57+B57+C57+D57		121,600			
58	K	596211135	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny C, pro plochy Příplatek k cenám za dlažbu z prvků více než dvou barev	M2	121,600	45,50	5 532,80	CS ÚRS 2021 02
	VV	A58	121.6		121,600			
59	M	59245226-21	umělý kámen, s povrchovou úpravou pro nevidomé imitující dlažbu 60/60 mm - mozaiku, dlaždice 200x200/ tl.30mm pochozí - barva bílá	M2	56,959	2 220,00	126 448,98	vlastní
	VV		"" BT 35/ umělý kámen, s PŮ pro nevidomé imitující dlažbu 60/60mm - mozaiku, pás. š. 0,4m, pochozí , tl.30mm"					
	VV	A59	55.3*1.03		56,959			
60	M	59245226-22	umělý kámen, s povrchovou úpravou pro nevidomé imitující dlažbu drobnou 100/100 mm - kostky, dlaždice 200x200 / tl. 60mm pojižděná - barva standart-bílá	M2	5,150	4 323,00	22 263,45	vlastní
	VV		"" BT 36/ umělý kámen, s PŮ pro nevidomé imitující dlažbu 100/100mm - mozaiku, pás. š. 0,4m, pojižděná , tl.60mm"					
	VV	A60	5.0*1.03		5,150			
61	M	59245226-23	umělý kámen, hladká dlaždice pro lemování hmat.pásů, dlaždice 255x255/tl. 35mm pochozí - barva šedá	M2	56,959	2 411,00	137 328,15	vlastní
	VV	A61	" BT 37/ umělý kámen, hladká dlaždice, pás. š. 0,25m pochozí, tl.30mm " 55.3*1.03		56,959			
62	M	59245226-24	umělý kámen, hladká dlaždice pro lemování hmat.pásů, dlaždice 255x255/tl. 60mm pojižděná - barva standart - šedá	M2	6,180	4 708,00	29 095,44	vlastní
	VV	A62	" BT 38/ umělý kámen, hladká dlaždice, pás. š. 0,25m pochozí, tl.30mm " 6.0*1.03		6,180			
63	K	596811311-03	Kladení velkoformátové dlažby pozemních komunikací a komunikací pro pěší s ložem z malty MC10 tl.30 mm, s vyplněním spár maltou, s hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu tl. do 100 mm, velikosti dlaždic do 0,5 m2, pro plochy do 300 m2	M2	998,145	580,00	578 924,10	vlastní
	VV		"" plochy odpočívek A...M "					
	VV	A63	" dlážd. odpočívky(beton/kámen) - BT 27/ dlažba bet. 600/600/100 mm " 998.145		998,145			
64	M	59246018-10	dlažba velkoformátová betonová plochy do 0,5m2 tl 100mm přírodní - atyp 600x600x100mm	M2	1 028,089	300,00	308 426,70	vlastní
	VV	A64	" dlážd. odpočívky(beton/kámen) - BT 27/ dlažba bet. 600/600/100 mm " 998.145*1.03		1 028,089			
65	K	596811911	Kladení velkoformátové dlažby Příplatek k cenám za dlažbu z prvků různých tvarů	M2	1 552,157	49,50	76 831,77	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" plochy odpočívek A...M: kombinace dlažeb do pásů ze 3 druhů prvků (dl.600/600+dl.200/200+kostky) celk.1552,157m2"					
	VV	A65	" dlážd. odpočívky(beton/kámen) - BT 27/ dlažba bet. 600/600/100 mm " 998.145		998,145			
	VV	B65	" dlážd.odpočívky(beton/kámen) - BT 28/ dlažba bet. 200/200/100 mm " 525.212		525,212			
	VV	C65	" dlážd. odpočívky(beton/kámen) - BT 29/ dlažba kamen.kostka 80/100" 28.80		28,800			
	VV	D65	"Celkem: "A65+B65+C65		1 552,157			
66	K	596841120	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z cementové malty tl. do 30 mm velikosti dlaždic do 0,09 m2 (bez zámků), pro plochy do 50 m2	M2	525,212	439,00	230 568,07	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" plochy odpočívek A...M "					
	VV		"" zatřídění do 50m2= plochy 13 ks odpočívek jednotlivě+ do pásů "					
	VV	A66	" dlážd.odpočívky(beton/kámen) - BT 28/ dlažba bet. 200/200/100 mm " 525.212		525,212			
	VV	B66	"Celkem: "A66		525,212			
67	M	59245030-10	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x100mm přírodní - atyp tl.100mm	M2	540,968	330,00	178 519,44	vlastní
	VV	A67	" dlážd.odpočívky(beton/kámen) - BT 28/ dlažba bet. 200/200/100 mm " 525.212*1.03		540,968			
68	K	596991113-01	Řezání betonové, kameninové a kamenné dlažby tl přes 80 do 100 mm - rovné - zvětšený podíl řezání u malých ploch a kombinací dlažeb	M	602,981	335,00	201 998,64	vlastní
	VV		" "dlážd. odpočívky(beton/kámen)"					
	VV		"" plochy odpočívek A...M: kombinace dlažeb do pásů ze 3 druhů prvků (dl.600/600+dl.200/200+kostky) celk.1552,157m2"					
	VV	A68	" plocha A68: obvod/mb " 39.2		39,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	B68	"plocha B68: obvod/mb "	38	38,000			
	VV	C68	" plocha C68: obvod/mb "	29.583	29,583			
	VV	D68	" plocha D68: obvod/mb "	39.198	39,198			
	VV	E68	" plocha E68: obvod/mb "	74.0	74,000			
	VV	F68	" plocha F68: obvod/mb "	48.8	48,800			
	VV	G68	" plocha G68: obvod/mb "	48.8	48,800			
	VV	H68	" plocha H68: obvod/mb "	63.2	63,200			
	VV	I68	" plocha I68: obvod/mb "	45.2	45,200			
	VV	J68	" plocha J68: obvod/mb "	56.0	56,000			
	VV	K68	" plocha K68: obvod/mb "	36.8	36,800			
	VV	L68	" plocha L68: obvod/mb "	30.8	30,800			
	VV	M68	" plocha M68: obvod/mb "	30.8+22.6	53,400			
	VV	N68	"Celkem: "A68+B68+C68+D68+E68+F68+G68+H68+I68+J68+K68+L68 +M68		602,981			
69	K	596992121	Impregnační nátěr konstrukcí z betonové nebo kamenné dlažby beze spár nebo zámkové dlažby hydrofobní na bázi silanu jednonásobný	M2	1 552,157	136,00	211 093,35	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" plochy odpočívěk A...M: kombinace dlažeb do pásů ze 3 druhů prvků (dl.600/600+dl.200/200+kostky) celk.1552,157m2"					
	VV		"" impregnace nových dlažeb u ploch odpočívěk"					
	VV	A69	" dlážd. odpočívky(beton/kámen) - BT 27/ dlažba bet. 600/600/100 mm "	998.145	998,145			
	VV	B69	" dlážd.odpočívky(beton/kámen) - BT 28/ dlažba bet. 200/200/100 mm "	525.212	525,212			
	VV	C69	" dlážd. odpočívky(beton/kámen) - BT 29/ dlažba kamen.kostka 80/100"	28.80	28,800			
	VV	D69	"Celkem: "A69+B69+C69		1 552,157			
D	8		Trubní vedení				158 779,00	
70	K	899101211-01	Demontáž poklopů hydrantových vč. odvozu a likvidace dle pokynů investora	KUS	4,000	280,00	1 120,00	vlastní
	VV	A70	" BT 75/ nový povrchový znak souč. vodovodu (výměna za nový poklop)"	4	4,000			
71	K	899131111-910	Výměna šachtového rámu s osazením a dodáním litinového rámu - vč. výškové úpravy do 100mm, vč. dodávky ŽB prstenců, vč. odvozu poklopu a likvidace dle pokynů investora, (dodávka poklopu=samostatná položka)	KUS	4,000	8 610,00	34 440,00	vlastní
	VV		"" BT 73/ rektifikace souč. povrch.znaků kanalizace vyrovn. kroužky (=výšk.úprava šachet do 100mm, vč. dodávky prstenců)"					
	VV		""+ BT 74/ nový povrchový znak souč. kanalizace se znakem hl.m.Prahy (vč. výměny poklopu a jeho dodávky)"					
	VV	A71	" šachty "	4	4,000			
72	M	55241017-09	<i>poklop šachtový litinový kruhový DN 600 bez ventilace tř D400 pro běžný provoz - s logem hl. m. Prahy</i>	KUS	4,000	5 600,00	22 400,00	vlastní
73	K	899231111-910	Výšková úprava uliční vpusti do 100 mm zvýšením mříže s výměnou mříže a kalového koše, vč. osazení a dodání vyrovnávacích prstenců (dodávky mříže a koše samostatně)	KUS	2,000	4 950,00	9 900,00	vlastní
	VV	A73	" BT 71/ nová ul. vpust' s košem (= výšk.úprava vč.dodávky prstenců UV + výměna mříže A73 koše)"	2	2,000			
74	M	55242320	<i>mříž vtoková litinová plochá 500x500mm</i>	KUS	2,000	2 350,00	4 700,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A74	" BT 71/ nová ul. vpust' s košem (dodávka mříže)"	2	2,000			
75	M	59223871	<i>koš vysoký pro uliční vpustí žárově Pz plech pro rám 500/500mm</i>	KUS	2,000	630,00	1 260,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A75	" BT 71/ nová ul. vpust' s košem (dodávka kalového koše)"	2	2,000			
76	K	899331111-910	Výšková úprava uličního vstupu do 100 mm zvýšením poklopu (čtverec, obdélník) s vyspravením podkladu, s výměnou poklopu (dodávka poklopu samostatně) vč. odvozu poklopu a likvidace dle pokynů investora	KUS	5,000	4 450,00	22 250,00	vlastní
	VV	A76	" BT 76/ nový povrch.znak souč. teplovodu (= výšk.úprava+ výměna šachet. poklopu 600/600 kompozit)"	4	4,000			
	VV	B76	" BT 78/ nový povrch. znak souč. sdělov.zařízení (= výšk.úprava+ výměna šachet. poklopu 600/900 kompozit)"	1	1,000			
	VV	C76	"Celkem: "A76+B76		5,000			
77	M	63126058	<i>poklop kompozitní zátěžový hranatý včetně rámu a příslušenství 600/600mm D400</i>	KUS	4,000	8 900,00	35 600,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A77	" BT 76/ nový povrch.znak souč. teplovodu (dodávka šachet. poklopu 600/600, kompozit)"	4	4,000			
78	M	63126061	<i>poklop kompozitní zátěžový hranatý včetně rámu a příslušenství 600/900mm D400</i>	KUS	1,000	14 325,00	14 325,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A78	" BT 78/ nový povrch. znak souč. sdělov.zařízení (= výšk.úprava+ výměna šachet. poklopu 600/900 kompozit)"	1	1,000			
79	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	KUS	4,000	1 139,00	4 556,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A79	" BT 75/ nový povrchový znak souč. vodovodu (výměna za nový poklop)"	4	4,000			
80	M	42291452	<i>poklop litinový hydrantový DN 80</i>	KUS	4,000	2 057,00	8 228,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A80	" BT 75/ nový povrchový znak souč. vodovodu (výměna za nový poklop)"	4	4,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				2 670 652,69	
81	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	KUS	25,000	260,00	6 500,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" POZNÁMKA: v ceně položky je i dodávka upínacích svorek (objímek) "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		""(ad. BT 92/ objímky pro uchycení SDZ ke sloupku DZ.....celk. pro 50ks celk,25ks SDZ (2ks/ceduli)"					
	VV		"Mezisoučet:					
	VV	B81	" BT 81/ SDZ - IZ6a/B81 zmenšená obdelník, vel. 500*700 mm " 14		14,000			
	VV	C81	" BT 82 / svislá značka B11 zmenšená , průměr 500 mm " 1		1,000			
	VV	D81	" BT 83 / SDZ- tabulka E13 - 500*300 " 1		1,000			
	VV	E81	" BT 84 / SDZ- IS19a směr.tabule pro cyklisty " 6		6,000			
	VV	F81	" BT 85 / SDZ- IS20 návěst před křižovatkou pro cyklisty " 3		3,000			
	VV	G81	"Mezisoučet: "B81+C81+D81+E81+F81		25,000			
	VV	H81	"Celkem: "B81+C81+D81+E81+F81		25,000			
82	M	40445625-02	informativní značky provozní zónové IZ6-zmenšená velikost 500x700mm, retroreflexní folie tř. 2	KUS	14,000	1 150,00	16 100,00	vlastní
	VV		"" pěší zóna začátek / konec "					
	VV	A82	" BT 81/ SDZ - IZ6a/b zmenšená obdelník, vel. 500*700 mm, celá plocha retroreflex.tř. 2 " 14		14,000			
83	M	40445619	žákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 500mm	KUS	1,000	620,00	620,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A83	" BT 82 / svislá značka B11 zmenšená ,(žákaz vjezdu všech motor.vozidel) průměr 500 mm " 1		1,000			
84	M	40445650	dodatkové tabulky E7, E12, E13 500x300mm	KUS	1,000	460,00	460,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A84	" BT 83 / SDZ- tabulka E13 - text (MIMO ZÁSOBOVÁNÍ) (2 řádky) 500*300 " 1		1,000			
85	M	40445629	informativní značky směrové IS1a, IS2a, IS3a, IS4a, IS19a 1100x330mm	KUS	6,000	1 300,00	7 800,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A85	" BT 84 / SDZ- IS19a směr.tabule pro cyklisty " 6		6,000			
86	M	40445637	informativní značky směrové IS15a, IS20 700x500mm	KUS	3,000	850,00	2 550,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A86	" BT 85 / SDZ- IS20 návěst před křižovatkou pro cyklisty " 3		3,000			
87	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky	KUS	11,000	973,00	10 703,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" POZNÁMKA: v ceně položky je i dodávka: plast.víčka, AL patky, a beton. základu 0,045m3/ks"					
	VV		""(ad. BT 91/ beton základ pro značku bet. C7,5/10 (0,3*0,3*0,5=0,045m3/ks)"					
	VV		"Mezisoučet:					
	VV	B87	" BT 90/ FeZn sloupky svislého DZ prům 60mm, vč. plast. víčka A87 Al. patky" 11		11,000			
	VV	C87	"Mezisoučet: "B87		11,000			
	VV	D87	"Celkem: "B87		11,000			
88	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	KUS	11,000	685,00	7 535,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A88	" BT 90/ FeZn sloupky svislého DZ prům 60mm " 11		11,000			
89	K	915211116	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá žlutá retroreflexní	M	61,000	70,00	4 270,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" výkr. Situace: plocha I. +osa 18b,c: V12a zákaz zastavení (žlutá klikatá čára) + V12b zákaz stání "					
	VV	A89	" BT 88/ V12a,V12c - žlutá čára š. 0,125, materiál plast " 61.0		61,000			
	VV	B89	"Mezisoučet: "A89		61,000			
90	K	915231112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé retroreflexní	M2	51,200	427,00	21 862,40	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" BT 86/ VDZ- V14 - šipka,symbol jízdního kola, materiál plast : 2ks"					
	VV		"" V14=2,0*(0,25+0,5)/2+1,0*1,0=1,75m2/ks"					
	VV	A90	2*1.75		3,500			
	VV		"" BT 87/ VDZ- V9 - šipka, zmenšená velikost, dl.2m, materiál plast : 2ks"					
	VV		"" V9a= 2,0*0,25+1,5*(0,3+0,5)/2=1,10m2/ks"					
	VV	B90	2*1.10		2,200			
	VV		"" BT 89/ VDZ- zmenšené symboly chodce a cyklisty.mat. plast : 130 ks (1 SYMBOL 0,35 m2, stěrka do šablony)" 130*0.35		45,500			
	VV	C90	"Celkem: "A90+B90+C90		51,200			
91	K	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodicí proužky	M	3,000	6,00	18,00	CS ÚRS 2021 02
92	K	915621111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy	M2	3,000	35,00	105,00	CS ÚRS 2021 02
93	K	916111122	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z drobných kostek bez boční opěry, do lože z betonu prostého	M	134,000	125,00	16 750,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" BT 46+45/ pokládka kostek 10(8)/10 jako krajníku (2-řádek) do bet.lože (v ceně položky beton 0,030 M3/mb) "					
	VV		"" beton lože= 0,030*2*67= 4,02 m3 postačí pro celk.kubaturu v BT 45/ = 4,02 M3 betonu pro 67mb 2-řádku "					
	VV		"" výkr. vzor. řezu / hlav.promenád.chodník: pás mezi obrubami (=2řádek DŽK) asf.chodníku a mlatov.cest " 67.0*2		134,000			
	VV	A93	"Mezisoučet: "A93		134,000			
94	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	M2	13,668	640,00	8 747,52	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" BT 44/ kostky 10/10 jako obrubník mlatové cesty 14c (10 ks na 1 metr)"					
	VV		"" výkr. vzor. řezu / hlav.promenád.chodník: pás mezi obrubami (=2řádek DŽK 8/10) asf.chodníku a mlatov.cest "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	A94	(67.0*2*0.10)*1.02		13,668			
95	K	916241213	Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	M	5 484,000	262,00	1 436 808,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" BT 42+43/ kamenný obrubník (krajník) do bet.lože s opěrrou (v ceně položky beton 0,061 M3/mb) "					
	VV		"" beton lože= 0,061*5438=331,718m3 postačí pro celk.kubaturu v BT42/ =326,3M3 betonu pro 5438mb "					
	VV	A95	" výkr. vzor. řezy " 5438.0		5 438,000			
	VV	B95	"Mezisoučet: "A95		5 438,000			
	VV		"" předlažba krajníky"					
	VV		"" BT 49+48/ pokládka vybouran. krajníků do bet.lože s opěrrou (v ceně položky beton 0,061 M3/mb) "					
	VV		"" beton lože= 0,061*46=2,806m3 postačí pro celk.kubaturu v BT48/ =2,8 M3 betonu pro 46mb "					
	VV	C95	" stávající vybour.krajníky (typ G3=100/200/300-400) " 46.0		46,000			
	VV	D95	"Mezisoučet: "C95		46,000			
	VV	E95	"Celkem: "A95+C95		5 484,000			
96	M	58380220-01	krajník kamenný žulový silniční 100x200x300-400mm - typ G3	M	5 492,380	165,00	906 242,70	vlastní
	VV	A96	" BT 41/ kamenný krajník G3 š.100, v 200mm, dl. 300-400mm " 5438*1.01		5 492,380			
97	K	916331111-02	Osazení zahradní obruby - ocelové lemovky - kotveno do terénu nebo beton. patek stabilizační kulatinou po 1m přivařením lemovky - bez dodávek	M	125,040	250,00	31 260,00	vlastní
	VV		"" pásovina funkce krajníků (ocel. lemovky) =pásovina 120/8mm + kotvení navař. roxory (10*200) po 1,5m "					
	VV		"" /do betok patek (beton.patky vykázaný samostatně =položka Lože pro obrubníky....)"					
	VV		"" detail dle vzor.řezů"					
	VV	A97	" BT 54+55 / pásovinu 120/8 vč.roxorů 8*200" 125.04		125,040			
	VV	B97	"Mezisoučet: "A97		125,040			
	VV		"" v ceně položky je i navaření trnů na pásovinu/lemovku (ad. BT 57) 84ks"					
	VV	C97	"Celkem: "A97		125,040			
98	M	13010302-01	zahradní ocel. lemovky bez povrch.úpravy - pásovina 120/8mm: výroba + materiál tyč ocelová plochá jakost 11 375 120x8mm, (7,54 kg/m)	M	131,292	350,00	45 952,20	vlastní
	VV		"" lemovka mlatobé cesty /BT 54 " 125.04*1.05		131,292			
99	M	13021011-01	kotvící ocel. kolík dl. 200mm pro zahradní oc. lemovky (kolík= roxor D10/200mm) / výroba+ materiál tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S (10 505) výztuž do betonu D 10mm (0,13 kg/ks)	KUS	84,000	30,00	2 520,00	vlastní
	VV	A99	" BT 55 / roxory 10*200mm pro lemovky " 84		84,000			
100	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	M3	0,756	3 550,00	2 683,80	CS ÚRS 2021 02
	VV	A100	" BT 56/ bet. patky ocel.trnů lemavek =0,009 m3/ks patky, beton B12,5" 84*0.009		0,756			
	VV	B100	"Celkem: "A100		0,756			
101	K	919111112	Řezání dilatačních spár v čerstvém cementobetonovém krytu příčných nebo podélných, šířky 4 mm, hloubky přes 60 do 80 mm	M	258,693	130,00	33 630,09	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" dlážd. odpočívky(beton/kámen) - BT 31/ podklad KSC I, tl.100mm" 1552,157m2"					
	VV	A101	" prořez dilatačních spár: plochy A101.....M " 1552.157/6.0		258,693			
	VV	B101	"Mezisoučet: "A101		258,693			
102	K	919112233	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závlivku šířky 20 mm, hloubky 40 mm	M	160,000	125,00	20 000,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" BT 52/ zalití spar pružnopevnou závlivkou podél dm obrubníků a ostat.napojov.AB ploch"					
	VV	A102	" celkem " 160.0		160,000			
103	K	919122132	Utěsnění dilatačních spár závlivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnicím profilem pod závlivkou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm	M	160,000	92,00	14 720,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" BT 52/ zalití spar pružnopevnou závlivkou podél dm obrubníků a ostat.napojov.AB ploch"					
	VV	A103	" celkem " 160.0		160,000			
104	K	919731112	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy z betonu prostého tl. do 150 mm	M	47,000	190,00	8 930,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" předlažba krajníky / drážka stáv..vozovky"					
	VV		"" BT 47/ bourání souč. kam. krajníku G3 (100/200) vč. okolí pro účely znovupoložení, avšak do nové výšky (snížení)"					
	VV	A104	" dočištění , zarovnání drážky podél AB vozovky pro předlažbu A104 zapuštění krajníku " 47.0		47,000			
105	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	M	113,000	75,00	8 475,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" BT 53/ odříznutí souč. asf. vozovky podél dm obrubníků a ostat. napojov.AB ploch"					
	VV	A105	" celkem " 160.0		160,000			
	VV	B105	" -odpočet podél předlažby/řez na hl.200mm" -47.0		-47,000			
	VV	C105	"Celkem: "A105+B105		113,000			
106	K	919735114	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 150 do 200 mm	M	47,000	194,00	9 118,00	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"" předlažba krajníky "					
	VV	A106	" zarov. řez pro DM drážky vozovky (AB vrstvy) kolem krajníku(dle BT 50,51)" 47.0		47,000			
107	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živičného, betonového nebo dlážděného	M2	1 448,500	10,00	14 485,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" případné dočištění recyklát. podkladu před nanášením spojov. postřiku pod ohrus ACO (probarvený)"					
	VV	A107	" asf.plochys probarv.povrchem: BT 15 /penetrační postřik (spojov.pod ACO)" 1448.5*1		1 448,500			
	VV	B107	"Mezisoučet: "A107		1 448,500			
	VV		""POZNÁMKA: položka na dočištění bude čerpána jen v případě dlouhé časové prodlevy mezi pokládkou: "					
	VV		"" podkladních vrstev a dodávkou ACO probarvený asfalt (= bude větší znečištění podklad.recyklátu) "					
	VV	C107	"Celkem: "A107		1 448,500			
108	K	938909111	Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosů s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek strojně povrchu podkladu nebo krytu šterkového	M2	4 034,330	6,00	24 205,98	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" očištění recyklát. podkladu před nanášením spojov. postřiku pod ohrus ACO "					
	VV	A108	" asfalt.plochy: BT 8 /penetrační postřik (spojov.pod ACO)" 2585.83*1		2 585,830			
	VV	B108	" asf.plochys probarv.povrchem: BT 15 /penetrační postřik (spojov.pod ACO)" 1448.5*1		1 448,500			
	VV	C108	"Celkem: "A108+B108		4 034,330			
109	K	938909331	Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosů s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek ručně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	M2	184,100	10,00	1 841,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" ometení pod nástřik VDZ "					
	VV	A109	61*0.50		30,500			
	VV	B109	51.2*3		153,600			
	VV	C109	"Celkem: "A109+B109		184,100			
110	K	966006132	Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásepem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou	KUS	7,000	450,00	3 150,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A110	" BT 94/ demontáž sloupků DZ " 7		7,000			
111	K	966006211	Odstranění (demontáž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol	KUS	14,000	55,00	770,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A111	" BT 93/ demontáž souč. značek (A111 recyklace): cedule" 14		14,000			
112	K	979024443	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m ohrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár silničních	M	46,000	40,00	1 840,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" předlažba krajníky "					
	VV	A112	" BT 47/ očištění bouraného souč. kam. krajníku G3 " 46.0		46,000			
D	997		Přesun sutě				100 104,68	
113	K	997221121	Vodorovná doprava suti nošením s naložením a se složením z kusových materiálů, na vzdálenost do 50 m	T	11,942	420,00	5 015,64	CS ÚRS 2021 02
	VV		""POZNÁMKA: v ceně položky je i naložení "					
	VV		"Mezisoučet:					
	VV		"" přemístění na meziukládku pro očištění / předlažba krajníky "					
	VV	B113	" BT 47/ pro očištění bouraného souč. kam. krajníku G3 " 46.0*0.205		9,430			
	VV	C113	" BT 47/ po očištění bouraného souč. kam. krajníku G3 " 46.0*0.0546		2,512			
	VV	D113	"Celkem: "B113+C113		11,942			
114	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	T	137,458	50,00	6 872,90	CS ÚRS 2021 02
	VV	A114	7.548		7,548			
	VV	B114	108.76		108,760			
	VV	C114	21.15		21,150			
	VV	D114	"Celkem: "A114+B114+C114		137,458			
115	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	T	1 237,122	13,50	16 701,15	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" odvoz na recyklační skládku (cca do 10km) "					
	VV	A115	7.548*(10-1)		67,932			
	VV	B115	108.76*(10-1)		978,840			
	VV	C115	21.15*(10-1)		190,350			
	VV	D115	"Celkem: "A115+B115+C115		1 237,122			
116	K	997221561-99	Odvoz do 20km a recyklace dopravních značek a sloupků	T	0,074	950,00	70,30	vlastní
	VV	A116	" BT 93/ (demotáž souč. značek) A116 recyklace: cedule" 14*0.004		0,056			
	VV	B116	" BT 94/ (demontáž)sloupků DZ A116 recyklace " 7*0.0025		0,018			
	VV	C116	"Celkem: "A116+B116		0,074			
117	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	T	116,308	184,00	21 400,67	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV	A117		7.548		7,548			
VV	B117		108.76		108,760			
VV	C117		"Celkem: "A117+B117		116,308			
118	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	T	7,548	390,00	2 943,72	CS ÚRS 2021 02
VV			"" bet. SUŤ SYPKÁ : oddíl 1 Zemní práce + 9 Bourání"					
VV	A118		" bet.lože z předlažby krajníků 46mb " 46.0*(0.205-0.0546)		6,918			
VV	B118		" bet. patky DM sloupků značek SDZ: 7ks " 7*(0.045*2.0)		0,630			
VV	C118		"Mezisoučet: "A118+B118		7,548			
119	K	997013875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	T	21,150	530,00	11 209,50	CS ÚRS 2021 02
VV	A119		" bouraný asfalt tl.20cm, 47m2 " 47.0*0.45		21,150			
VV	B119		"Mezisoučet: "A119		21,150			
120	K	997221873-11	Náklady na recyklaci stavebního odpadu ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	T	108,760	330,00	35 890,80	vlastní
VV	A120		" suť celkem " 140.044		140,044			
VV	B120		"Mezisoučet: "A120		140,044			
VV			"" - jiné suť dle poplatků (čistý beton, asfalt bouraný) "					
VV	C120		-7.548		-7,548			
VV	D120		-21.15		-21,150			
VV	E120		-0.074		-0,074			
VV	F120		"Mezisoučet: "C120+D120+E120		-28,772			
VV			"" - odpočet zpětně použ. materiálů "					
VV	G120		" očištěné krajníky 46mb (BT 47/předlažba krajníky) " - 46.0*0.0546		-2,512			
VV	H120		"Mezisoučet: "G120		-2,512			
VV	I120		"Celkem: "A120+C120+D120+E120+G120		108,760			
D	998		Přesun hmot				1 007 747,60	
121	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	T	2 519,369	400,00	1 007 747,60	CS ÚRS 2021 02
VV	A121		" přesuh hmot HSV celkem " 3219.885		3 219,885			
VV	B121		"-odpočet Přesun hmot sypké mater.(z odd.1.10) pro chráničky: lože, obsyp, zásyp " -700.516		-700,516			
VV	C121		"Celkem: "A121+B121		2 519,369			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

Objekt:

SO 02 - KOMUNIKACE A CYKLOSTEŽKA

Soupis:

SO 02.2 - Dopravně inženýrské opatření - DIO

KSO:

Místo:

CZ-CPV: 45233100-0

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 7. 10. 2022

CZ-CPA: 42.11.20

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

233 937,05

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	233 937,05	21,00%	49 126,78
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

283 063,83

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1
Objekt: SO 02 - KOMUNIKACE A CYKLOSTEZKA
Soupis: SO 02.2 - Dopravně inženýrské opatření - DIO

Místo:
Zadavatel:
Zhotovitel:

Datum: 7. 10. 2022
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	233 937,05
1 - Zemní práce	144 300,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	69 004,00
998 - Přesun hmot	633,05
001 - Ostatní - Dopravně inženýrské opatření	20 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

Objekt: SO 02 - KOMUNIKACE A CYKLOSTEZKA

Soupis: SO 02.2 - Dopravně inženýrské opatření - DIO

Místo: Datum: 7. 10. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 233 937,05

D		1	Zemní práce	144 300,00				
1	K	119003131	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé výstražná páska zřízení	M	2 600,000	34,00	88 400,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "					
	VV		"" Výkaz výměr dle BILANČNÍ TABULKY, viz. Příloha PD, (dále už jen BT/...) "					
	VV		"" BT/ SO 02 - KOMUNIKACE "					
	VV		"" případné doplnění dle: "					
	VV		"" Technické zprávy SO 02 -Komunikace (dále jen TZ) "					
	VV		"" výkres: SO 02.2 - Situace SO02 (dále jen Situace)"					
	VV		"" Poznámka odkazu VV na příslušn.část dokument.platí pro všechny položky SO 02.2 "					
	VV		"Mezisoučet:					
	VV		"" BT 95/ bezp. opatření proti pádům do staveniště, ohrazení stavby - v prostoru zelené páska "					
	VV	B1	" 2 x obvod stavby "		2 600,000			
	VV	C1	"Celkem: "B1		2 600,000			
2	K	119003132	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé výstražná páska odstranění	M	2 600,000	11,00	28 600,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A2	2600		2 600,000			
3	K	119003227	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky přes 1,5 do 2,2 m panely vyplněné dráty zřízení	M	210,000	80,00	16 800,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" BT 95/ bezp. opatření proti pádům do staveniště, ohrazení stavby: v prostoru přerušených cest - oplocenky "					
	VV	A3	" oplocenky: 60ks "		210,000			
	VV	B3	"Celkem: "A3		210,000			
4	K	119003228	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky přes 1,5 do 2,2 m panely vyplněné dráty odstranění	M	210,000	50,00	10 500,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A4	210		210,000			
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	69 004,00				
5	K	913121111	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku základních	KUS	130,000	55,00	7 150,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" kompletní značky DIO vč. podstavce a sloupku / výpis současně použitých kusů "					
	VV	A5	" BT 96/ přenosné značení IP 22 - POZOR PROCHÁZÍTE STAVBOU vč. podstavce "		10,000			
	VV	B5	" BT 97/ přenosné značení IP 22 - POZOR VÝJEZD STAVBY vč. podstavce "		2,000			
	VV	C5	" BT 98/ přenosné značení E13 - CESTA UZAVŘENA vč. podstavce "		10,000			
	VV	D5	" BT 99/ přenosné značení B28 - ZÁKAZ ZASTAVENÍ vč. podstavce "		4,000			
	VV	E5	"Mezisoučet: "A5+B5+C5+D5		26,000			
	VV		"" uvažováno celk. 5x pozice (=4x další přemístění během stavby) "					
	VV	F5	26*(5-1)		104,000			
	VV	G5	"Celkem: "A5+B5+C5+D5+F5		130,000			
6	K	913121211	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1111	KUS	4 758,000	13,00	61 854,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" předpokládaná délka pronájmu značek DIO (26 ks) cca 6 měsíců "					
	VV	A6	26*6*30.5		4 758,000			
D		998	Přesun hmot	633,05				
7	K	998229112	Přesun hmot ruční pro pozemní komunikace s naložením a složením na vzdálenost do 50 m, s krytem dlážděným	T	1,462	433,00	633,05	CS ÚRS 2021 02
D		O01	Ostatní - Dopravně inženýrské opatření	20 000,00				
8	K	090001000-12	Ústátní náklady - DIO: Zajištění povolení zvláštního užívání komunikací pro realizaci stavby a dokumentace vč.zajištění provizorního přístupu pro pěší / dočasné doprav.značení vykázáno samost položkami	KUS	1,000	20 000,00	20 000,00	vlastní
	VV		"" PD pro stanovení přechodné úpravy provozu + projednání a zajištění stanovení přechodné úpravy provozu"					
	VV		"" vč.zajištění provizorního přístupu pro pěší "					
	VV	A8	" komplet "		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

Objekt:

SO 03 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ, SLAVNOSTNÍ OSVĚTLENÍ, OSTATNÍ ODBĚRY NN

Soupis:

SO 03.1 - Veřejné osvětlení

KSO:

Místo:

CZ-CPV: 45316100-6

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 7. 10. 2022

CZ-CPA: 42.22.22

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

5 804 907,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	5 804 907,00	21,00%	1 219 030,47
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

7 023 937,47

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

Objekt:

SO 03 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ, SLAVNOSTNÍ OSVĚTLENÍ, OSTATNÍ ODBĚRY NN

Soupis:

SO 03.1 - Veřejné osvětlení

Místo:

Datum:

7. 10. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

5 804 907,00

21-M - Demontáže	81 858,00
21-M.1 - Elektromontáže	543 595,00
21-M.2 - Materiál	3 179 644,00
21-M.3 - Práce HZS	65 375,00
46 - Zemní práce pro elektro	1 934 435,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

Objekt: SO 03 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ, SLAVNOSTNÍ OSVĚTLENÍ, OSTATNÍ ODBĚRY NN

Soupis: SO 03.1 - Veřejné osvětlení

Místo: Datum: 7. 10. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 5 804 907,00

D 21-M		Demontáže				81 858,00		
1	K	210220021	uzemění v zemi FeZn do 120 mm2 vč. svorek, propojení a izolace spojů	M	1 350,000	35,00	47 250,00	vlastní
2	K	210901070	AYKY 4Bx25mm2 1kV (VU)	M	1 442,000	24,00	34 608,00	vlastní

D 21-M.1		Elektromontáže				543 595,00		
3	K	210100252u	ukončení celoplast. kabelu smršť. zákl./páskou do 5x16mm2	KS	121,000	350,00	42 350,00	vlastní
4	K	210100253	ukončení celoplast. kabelu smršť. zákl./páskou do 4x50mm2	KS	20,000	385,00	7 700,00	vlastní
5	K	210102001u	spojka gelová pro celoplastové kabely do 5x25mm2/1kV	KS	1,000	850,00	850,00	vlastní
6	K	210102001u.1	spojka gelová pro celoplastové kabely do 5x25mm2/1kV	KS	1,000	850,00	850,00	vlastní
7	K	210102001u.2	spojka gelová pro celoplastové kabely do 5x25mm2/1kV	KS	3,000	850,00	2 550,00	vlastní
8	K	210102002u	spojka gelová pro celoplastové kabely do 5x35mm2/1kV	KS	3,000	850,00	2 550,00	vlastní
9	K	210190004	montáž oceloplech. rozvodnic do 150kg	KS	1,000	1 250,00	1 250,00	vlastní
10	K	210192721u	označovací štítek pro osvětlovací stožár	KS	60,000	35,00	2 100,00	vlastní
11	K	210192722u	označovací štítek pro kabely	KS	132,000	25,00	3 300,00	vlastní
12	K	210202014-A	svítidlo LED - parkové typ A - montáž	KS	5,000	685,00	3 425,00	vlastní

VV A12		" rolišení typů A12, B...F = dle dodávek svítidel -viz. oddíl 03 Materiál " 5				5,000		
13	K	210202014-C	svítidlo LED - parkové typ C - montáž	KS	17,000	685,00	11 645,00	vlastní
14	K	210202014-D	svítidlo LED - parkové typ D - montáž	KS	8,000	685,00	5 480,00	vlastní
15	K	210202014-E	svítidlo LED - parkové typ E - montáž	KS	5,000	685,00	3 425,00	vlastní
16	K	210202014-G	svítidlo LED - parkové typ G - montáž	KS	15,000	685,00	10 275,00	vlastní
17	K	210202014-B	svítidlo LED - parkové typ B - montáž	KS	3,000	685,00	2 055,00	vlastní
18	K	210202014-F	svítidlo LED - parkové typ F - montáž	KS	7,000	685,00	4 795,00	vlastní
19	K	210204002u	stožár sadový ocelový	KS	8,000	1 750,00	14 000,00	vlastní
20	K	210204002u.1	stožár sadový ocelový	KS	52,000	1 750,00	91 000,00	vlastní
21	K	210204201	elektrovýzbroj stožáru pro 1 okruh	KS	60,000	550,00	33 000,00	vlastní
22	K	210220022	uzemění v zemi FeZn průměru 8-10mm vč. svorek, propojení a izolace spojů	M	123,000	85,00	10 455,00	vlastní
23	K	210810054	CYKY-CYKYm 4Bx16mm2 (CYKY 4J16) 750V (PU)	M	3 140,000	35,00	109 900,00	vlastní
24	K	210810054u	CYKY-CYKYm 5Cx10mm2 (CYKY 5J10) 750V (PU)	M	260,000	35,00	9 100,00	vlastní
25	K	210810055	CYKY-CYKYm 5Cx1.5mm2 (CYKY 5J1.5) 750V (PU)	M	338,000	30,00	10 140,00	vlastní
26	K	210810109	CYKY-CYKYm 4Bx25mm2 (CYKY 4J25) 1kV (PU)	M	310,000	45,00	13 950,00	vlastní
27	K	210810110	CYKY-CYKYm 4Bx35mm2 (CYKY 4J35) 1kV (PU)	M	160,000	65,00	10 400,00	vlastní
28	K	216010053	trubka instalační KOPOFLEX průměr 63mm	M	3 710,000	35,00	129 850,00	vlastní
29	K	216010055	trubka instalační KOPOFLEX průměr 90mm	M	160,000	45,00	7 200,00	vlastní

D 21-M.2		Materiál				3 179 644,00		
30	M	1	Kabel CYKY -J 5x1,5pro v.o.	M	338,000	27,00	9 126,00	vlastní
31	M	1.1	Kuželový ocelový stožár bezpaticový, vetknutý do beton.základu opatřený manžetou, 5m vysoký	KS	52,000	10 500,00	546 000,00	vlastní
32	M	1.2	NEMA SOCKET 7pins – zásuvka	KS	8,000	1 140,00	9 120,00	vlastní
33	M	1.3	NEMA SOCKET 7pins – zásuvka	KS	5,000	1 140,00	5 700,00	vlastní
34	M	1.4	NEMA SOCKET 7pins – zásuvka	KS	15,000	1 140,00	17 100,00	vlastní
35	M	1.5	NEMA SOCKET 7pins – zásuvka	KS	5,000	1 140,00	5 700,00	vlastní
36	M	1.6	NEMA SOCKET 7pins – zásuvka	KS	17,000	1 140,00	19 380,00	vlastní
37	M	1.7	NEMA SOCKET 7pins – zásuvka	KS	7,000	1 140,00	7 980,00	vlastní
38	M	1.8	NEMA SOCKET 7pins – zásuvka	KS	3,000	1 140,00	3 420,00	vlastní
39	M	10	Zemní drát FeZn prům. 10mm, uložený ve výkopu	M	123,000	81,00	9 963,00	vlastní
40	M	11	Gelová kabelová spojka se svorkovnicí 2-4x(10-16mm2)	KS	1,000	544,00	544,00	vlastní
41	M	12	Gelová spojka se svorkovnicí 5x(6-16mm2)	KS	1,000	1 600,00	1 600,00	vlastní
42	M	13	Gelová spojka se svorkovnicí 5x(6-25mm2)	KS	3,000	1 600,00	4 800,00	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
43	M	14	Gelová spojka se svorkovnicí 5x35mm2	KS	3,000	1 367,00	4 101,00	vlastní
44	M	15	Zapínací bod v.o., s.o. ZB 0932	SOUB OR	1,000	71 993,00	71 993,00	vlastní
45	M	2	10724-Shorting Cap 5CIP66	KS	3,000	1 140,00	3 420,00	vlastní
46	M	2.1	10724-Shorting Cap 5CIP66	KS	7,000	1 140,00	7 980,00	vlastní
47	M	2.2	10724-Shorting Cap 5CIP66	KS	15,000	1 140,00	17 100,00	vlastní
48	M	2.3	10724-Shorting Cap 5CIP66	KS	8,000	1 140,00	9 120,00	vlastní
49	M	2.4	10724-Shorting Cap 5CIP66	KS	17,000	1 140,00	19 380,00	vlastní
50	M	2.5	10724-Shorting Cap 5CIP66	KS	5,000	1 140,00	5 700,00	vlastní
51	M	2.6	10724-Shorting Cap 5CIP66	KS	5,000	1 140,00	5 700,00	vlastní
52	M	2.7	Kabel CYKY -J 4x35 nové naspojované kabely, napojení ZB 0932 z SS201	M	160,000	480,00	76 800,00	vlastní
53	M	2.8	Kuželový ocelový stožár bezpaticový, vetknutý do beton.základu opatřený manžetou, 6m vysoký	KS	8,000	13 225,00	105 800,00	vlastní
54	M	3	Elektrovýzbroj do stožárů v.o.	KS	60,000	493,00	29 580,00	vlastní
55	M	3.1	Kabel CYKY -J 4x25 nové naspojované kabely, nový kabel	M	310,000	343,00	106 330,00	vlastní
56	M	3.2	Příplatek za recyklaci svítidel	KS	17,000	9,00	153,00	vlastní
57	M	3.3	Příplatek za recyklaci svítidel	KS	5,000	9,00	45,00	vlastní
58	M	3.4	Příplatek za recyklaci svítidel	KS	8,000	9,00	72,00	vlastní
59	M	3.5	Příplatek za recyklaci svítidel	KS	7,000	9,00	63,00	vlastní
60	M	3.6	Příplatek za recyklaci svítidel	KS	5,000	9,00	45,00	vlastní
61	M	3.7	Příplatek za recyklaci svítidel	KS	15,000	9,00	135,00	vlastní
62	M	3.8	Příplatek za recyklaci svítidel	KS	3,000	9,00	27,00	vlastní
63	M	4	Kabel CYKY -J 4x16	M	3 140,000	227,50	714 350,00	vlastní
64	M	4.1	Příplatek za aktivaci CLO -konstantní světelný tok	KS	15,000	160,00	2 400,00	vlastní
65	M	4.2	Příplatek za aktivaci CLO -konstantní světelný tok	KS	5,000	160,00	800,00	vlastní
66	M	4.3	Příplatek za aktivaci CLO -konstantní světelný tok	KS	8,000	160,00	1 280,00	vlastní
67	M	4.4	Příplatek za aktivaci CLO -konstantní světelný tok	KS	17,000	160,00	2 720,00	vlastní
68	M	4.5	Příplatek za aktivaci CLO -konstantní světelný tok	KS	7,000	160,00	1 120,00	vlastní
69	M	4.6	Příplatek za aktivaci CLO -konstantní světelný tok	KS	3,000	160,00	480,00	vlastní
70	M	4.7	Příplatek za aktivaci CLO -konstantní světelný tok	KS	5,000	160,00	800,00	vlastní
71	M	5	Kabel CYKY-J 5x10	M	260,000	173,00	44 980,00	vlastní
72	M	5.1	Příplatek za aktivaci funkce – regulace příkonu	KS	15,000	160,00	2 400,00	vlastní
73	M	5.2	Příplatek za aktivaci funkce – regulace příkonu	KS	7,000	160,00	1 120,00	vlastní
74	M	5.3	Příplatek za aktivaci funkce – regulace příkonu	KS	5,000	160,00	800,00	vlastní
75	M	5.4	Příplatek za aktivaci funkce – regulace příkonu	KS	17,000	160,00	2 720,00	vlastní
76	M	5.5	Příplatek za aktivaci funkce – regulace příkonu	KS	5,000	160,00	800,00	vlastní
77	M	5.6	Příplatek za aktivaci funkce – regulace příkonu	KS	3,000	160,00	480,00	vlastní
78	M	5.7	Příplatek za aktivaci funkce – regulace příkonu	KS	8,000	160,00	1 280,00	vlastní
79	M	6	Označovací štítek pro stožáry v.o.	KS	60,000	44,00	2 640,00	vlastní
80	M	7	Označovací štítek pro kabely v.o.	KS	132,000	6,00	792,00	vlastní
81	M	8	Trubka Kopoflex 63 mm	M	3 710,000	26,50	98 315,00	vlastní
82	M	9	Trubka Kopoflex 90 mm	M	160,000	43,00	6 880,00	vlastní
83	M	A	Svítlidlo typ A optika /5234/ 8LED /teple bílá 3000K/400mA/12W	KS	1,000	9 150,00	9 150,00	vlastní
VV A83			" rezerva -požadavek pro potřeby Technologie hl.města Prahy " 1		1,000			
84	M	A.1	Svítlidlo typ A optika /5234/ 8LED /teple bílá 3000K/400mA/12W	KS	5,000	9 150,00	45 750,00	vlastní
85	M	B	Svítlidlo typ B optika /5119/ 24LED teple bílá 3000K 550mA/41W	KS	1,000	9 300,00	9 300,00	vlastní
VV A85			" rezerva -požadavek pro potřeby Technologie hl.města Prahy " 1		1,000			
86	M	B.1	Svítlidlo typ B optika /5119/ 24LED teple bílá 3000K 550mA/41W	KS	3,000	9 300,00	27 900,00	vlastní
87	M	C	Svítlidlo typ C optika 5118/asym/16LED/teple bílá 3000K/400mA 22W drážkovaný polykarbonátový kryt	KS	2,000	9 150,00	18 300,00	vlastní
VV A87			" rezerva -požadavek pro potřeby Technologie hl.města Prahy " 2		2,000			
88	M	C.1	Svítlidlo typ C optika 5118/asym/16LED/teple bílá 3000K/400mA 22W drážkovaný polykarbonátový kryt	KS	17,000	9 150,00	155 550,00	vlastní
89	M	D	Svítlidlo typ D optika /5118/ Sym/16LED/teple bílá 3000K /700mA/39W drážkovaný polykarbonátový kryt	KS	8,000	22 670,00	181 360,00	vlastní
90	M	D.1	Svítlidlo typ D optika /5118/ Sym/16LED/teple bílá 3000K /700mA/39W drážkovaný polykarbonátový kryt	KS	1,000	22 670,00	22 670,00	vlastní
VV A90			" rezerva -požadavek pro potřeby Technologie hl.města Prahy " 1		1,000			
91	M	E	Svítlidlo typ E optika /5121/Sym/24LED/teple bílá 3000K/600mA/48W drážkovaný polykarbonátový kryt	KS	1,000	22 670,00	22 670,00	vlastní
VV A91			" rezerva -požadavek pro potřeby Technologie hl.města Prahy " 1		1,000			
92	M	E.1	Svítlidlo typ E optika /5121/Sym/24LED/teple bílá 3000K/600mA/48W drážkovaný polykarbonátový kryt	KS	5,000	22 670,00	113 350,00	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
93	M	F	Svítlidlo typ F optika /5238/ 8LED /teple bílá 3000K/400mA/12W	KS	1,000	24 640,00	24 640,00	vlastní
VV A93			" rezerva -požadavek pro potřeby Technologie hl.města Prahy "		1,000			
94	M	F.1	Svítlidlo typ F optika /5238/ 8LED /teple bílá 3000K/400mA/12W	KS	7,000	24 640,00	172 480,00	vlastní
95	M	G	Svítlidlo typ G optika /5117/Asym./16LED/teple bílá 3000K/700mA/39W drážkovaný polykarbonátový kryt	KS	15,000	22 670,00	340 050,00	vlastní
96	M	G.1	Svítlidlo typ G optika /5117/Asym./16LED/teple bílá 3000K/700mA/39W drážkovaný polykarbonátový kryt	KS	2,000	22 670,00	45 340,00	vlastní
VV A96			" rezerva -požadavek pro potřeby Technologie hl.města Prahy "		2,000			
D 21-M.3			Práce HZS				65 375,00	
97	K	Pol1	Naspojování 5 stávajících kabelů s kabely novými	KPL	1,000	5 655,00	5 655,00	vlastní
98	K	Pol2	Přerušení 5stávajících kabelů	KPL	1,000	4 585,00	4 585,00	vlastní
99	K	Pol3	Revize elektro	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00	vlastní
100	K	Pol4	Vypiskání kabelové trasy pro nalezení 5 kabelů v zemi před TS 3057	KPL	1,000	1 550,00	1 550,00	vlastní
101	K	dem	Odpojení všech kabelových směrů ze ZB 0932 včetně napájení z HR TS3057	KPL	1,000	7 500,00	7 500,00	vlastní
102	K	dem.1	Úprava prostoru v TS po zdemontovaném ZB 0932	KPL	1,000	12 585,00	12 585,00	vlastní
103	K	dem.2	Zapínací bod ZB v.o. 0932 v TS 3057 – odvoz do skladu THM Prahy včetně podstavce	KPL	1,000	8 500,00	8 500,00	vlastní
D 46			Zemní práce pro elektro				1 934 435,00	
104	K	Pol6	Kabelová trasa v zemi (výkop zem. tř.4, pískové kabelové lože 10cm pod i nad kab., zakrytí bet. desk.nebo cihlami, zához a provizorní úprava povrchu vč.přípravných a pomocných prací) - ve výkopu š. 35Cm x hl. 80cm	M	1 470,000	600,00	882 000,00	vlastní
105	K	Pol7	Kabelová trasa v zemi (výkop zem. tř.4, pískové kabelové lože 10cm pod i nad kab., zakrytí bet. desk.nebo cihlami, zához a provizorní úprava povrchu vč.přípravných a pomocných prací) - ve výkopu š. 50Cm x hl. 80cm	M	100,000	650,00	65 000,00	vlastní
106	K	Pol8	Kabelová trasa v zemi (výkop zem. tř.4, pískové kabelové lože 10cm pod i nad kab., zakrytí bet. desk.nebo cihlami, zához a provizorní úprava povrchu vč.přípravných a pomocných prací) - ve výkopu š. 60Cm x hl. 80cm	M	145,000	700,00	101 500,00	vlastní
107	K	Pol9	Kabelová trasa v zemi (výkop zem. tř.4, pískové kabelové lože 10cm pod i nad kab., zakrytí bet. desk.nebo cihlami, zához a provizorní úprava povrchu vč.přípravných a pomocných prací) - ve výkopu š. 100Cm x hl. 80cm	M	260,000	900,00	234 000,00	vlastní
108	K	Pol10	Základ pro stožár s.o. (výkop zem. tř.4, zabetonování pouzdra nebo kotev. prvků vč. kabelových prostupů,zához a úprava povrchu vč. příprav. a pom. prací) - do f stožáru 250mm	KS	60,000	3 500,00	210 000,00	vlastní
109	K	Pol11	Odkrytí zeminy nad kabely na ploše 5x3m, hl cca 0,8 m	M3	12,000	520,00	6 240,00	vlastní
110	K	Pol12	Zához odkryté plochy 5x3m, hl 0,8m	M3	12,000	400,00	4 800,00	vlastní
111	K	Pol13	Přídavný výkop pro zemní drát prům.10mm FeZn hl.20cm	M	2 554,000	130,00	332 020,00	vlastní
112	K	Pol14	Výkop sondy 50x50x80cm	KS	15,000	1 200,00	18 000,00	vlastní
113	K	Pol15	Bezpečnostní folie do výkopu	M	1 975,000	5,00	9 875,00	vlastní
114	K	Pol16	Odvoz zeminy na skládku do 50km	M3	1,000	1 000,00	1 000,00	vlastní
115	K	Pol17	Revize, v.o.	KPL	1,000	70 000,00	70 000,00	vlastní

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

Objekt:

SO 03 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ, SLAVNOSTNÍ OSVĚTLENÍ, OSTATNÍ ODBĚRY NN

Soupis:

SO 03.2 - Slavnostní osvětlení

KSO:

Místo:

CZ-CPV: 45316100-6

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 7. 10. 2022

CZ-CPA: 42.22.22

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

185 430,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	185 430,00	21,00%	38 940,30
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

224 370,30

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

Objekt:

SO 03 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ, SLAVNOSTNÍ OSVĚTLENÍ, OSTATNÍ ODBĚRY NN

Soupis:

SO 03.2 - Slavnostní osvětlení

Místo:

Datum:

7. 10. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	185 430,00
21-M - Elektromontáže	117 220,00
21-M.1 - Materiál	63 210,00
21-M.2 - Práce HZS	5 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

Objekt: SO 03 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ, SLAVNOSTNÍ OSVĚTLENÍ, OSTATNÍ ODBĚRY NN

Soupis: SO 03.2 - Slavnostní osvětlení

Místo: Datum: 7. 10. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 185 430,00

D		21-M	Elektromontáže	117 220,00				
1	K	210010353u	krabicová rozvodka IP67 do 10mm2 vč. zapojení	KS	4,000	250,00	1 000,00	vlastní
2	K	210100252u	ukončení celoplast. kabelu smršť. zákl./páskou do 5x16mm2	KS	8,000	400,00	3 200,00	vlastní
3	K	210102001u	spojka gelová pro celoplastové kabely do 5x25mm2/1kV	KS	2,000	1 600,00	3 200,00	vlastní
4	K	210102001u.1	spojka gelová pro celoplastové kabely do 5x25mm2/1kV	KS	2,000	1 600,00	3 200,00	vlastní
5	K	210192722u	označovací štítek pro kabely	KS	8,000	10,00	80,00	vlastní
6	K	210810057	CYKY-CYKYm 5Cx4mm2 (CYKY 5J4) 750V (PU)	M	190,000	91,00	17 290,00	vlastní
7	K	210810057a	CYKY-CYKYm 5Cx6mm2 (CYKY 5J6) 750V (PU)	M	580,000	132,00	76 560,00	vlastní
8	K	216010051	trubka instalační KOPOFLEX průměr 40mm	M	470,000	27,00	12 690,00	vlastní

D		21-M.1	Materiál	63 210,00				
9	M	12	Gelová spojka se svorkovnicí 5x(6-16mm2)	KS	2,000	850,00	1 700,00	vlastní
10	M	16	Kabel CYKY -J 5x4 pro mřížště č.2	M	190,000	40,00	7 600,00	vlastní
11	M	17	Kabel CYKY -J 5x6 pro mřížště č.3	M	580,000	60,00	34 800,00	vlastní
12	M	18	Odbočná krabice IP67 pro napojení reflektorů pro osvětlení arch.detailu	KS	4,000	200,00	800,00	vlastní
13	M	19	Trubka Kopoflex 40 mm	M	470,000	35,00	16 450,00	vlastní
14	M	20	Gelová spojka se svorkovnicí 5x(4-16mm2)	KS	2,000	850,00	1 700,00	vlastní
15	M	7	Označovací štítek pro kabely s.o.	KS	8,000	20,00	160,00	vlastní

D		21-M.2	Práce HZS	5 000,00				
16	K	Pol3	Revize elektro	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00	vlastní

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

Objekt:

SO 03 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ, SLAVNOSTNÍ OSVĚTLENÍ, OSTATNÍ ODBĚRY NN

Soupis:

SO 03.3 - Ostatní odběry NN

KSO:

Místo:

CZ-CPV: 45316100-6

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 7. 10. 2022

CZ-CPA: 42.22.22

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

2 835 260,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 835 260,00	21,00%	595 404,60
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

3 430 664,60

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

Objekt:

SO 03 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ, SLAVNOSTNÍ OSVĚTLENÍ, OSTATNÍ ODBĚRY NN

Soupis:

SO 03.3 - Ostatní odběry NN

Místo:

Datum:

7. 10. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

2 835 260,00

21-M - Elektromontáže

581 375,00

21-M.1 - Materiál

1 994 985,00

21-M.2 - Práce HZS

38 000,00

46 - Zemní práce pro elektro

220 900,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

Objekt: SO 03 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ, SLAVNOSTNÍ OSVĚTLENÍ, OSTATNÍ ODBĚRY NN

Soupis: SO 03.3 - Ostatní odběry NN

Místo: Datum: 7. 10. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 2 835 260,00

D 21-M		Elektromontáže			581 375,00			
1	K	210010323	krabice odbočná s víčkem a svork. (KR 125) čtvercová vč. zapojení	KS	1,000	450,00	450,00	vlastní
2	K	210010323.1	krabice odbočná s víčkem a svork. (KR 125) čtvercová vč. zapojení	KS	1,000	450,00	450,00	vlastní
3	K	210010323.2	krabice odbočná s víčkem a svork. (KR 125) čtvercová vč. zapojení	KS	1,000	450,00	450,00	vlastní
4	K	210100252u	ukončení celoplast. kabelu smršť. zákl./páskou do 5x16mm2	KS	14,000	400,00	5 600,00	vlastní
5	K	210100254	ukončení celoplast. kabelu smršť. zákl./páskou do 4x95mm2	KS	18,000	400,00	7 200,00	vlastní
6	K	210111031	zásuvka v krabici venkovní 10/16A 250V 2P+Z	KS	5,000	370,00	1 850,00	vlastní
7	K	210111062	zásuvka nástěnná 16A 415V 3P+N+Z	KS	1,000	370,00	370,00	vlastní
8	K	210111155s	zásuvka prům. CEE do 500V 32A na omítku 3P+N+Z	KS	1,000	500,00	500,00	vlastní
9	K	210190002u	montáž oceloplechových rozvodnic do 50kg	KS	1,000	4 200,00	4 200,00	vlastní
10	K	210190002u.1	montáž oceloplechových rozvodnic do 50kg	KS	1,000	4 200,00	4 200,00	vlastní
11	K	210190002u.2	montáž oceloplechových rozvodnic do 50kg	KS	1,000	4 200,00	4 200,00	vlastní
12	K	210190002u.3	montáž oceloplechových rozvodnic do 50kg	KS	1,000	4 200,00	4 200,00	vlastní
13	K	210190002u.4	montáž oceloplechových rozvodnic do 50kg	KS	1,000	4 200,00	4 200,00	vlastní
14	K	210190002u.5	montáž oceloplechových rozvodnic do 50kg	KS	1,000	4 200,00	4 200,00	vlastní
15	K	210190003	montáž oceloplech. rozvodnic do 100kg	KS	1,000	8 200,00	8 200,00	vlastní
16	K	210192722u	označovací štítek pro kabely	KS	40,000	10,00	400,00	vlastní
17	K	210220021	uzemnění v zemi FeZn do 120 mm2 vč. svorek, propojení a izolace spojů	M	90,000	220,00	19 800,00	vlastní
18	K	210220022	uzemnění v zemi FeZn průměru 8-10mm vč. svorek, propojení a izolace spojů	M	20,000	200,00	4 000,00	vlastní
19	K	210220302u	svorky uzemňovací	KS	6,000	60,00	360,00	vlastní
20	K	210810046	CYKY-CYKYm 3Cx2.5mm2 (CYKY 3J2.5) 750V (PU)	M	30,000	30,00	900,00	vlastní
21	K	210810047	CYKY-CYKYm 3Cx4mm2 (CYKY 3J4) 750V (PU)	M	135,000	60,00	8 100,00	vlastní
22	K	210810048	CYKY-CYKYm 3Cx6mm2 (CYKY 3J6) 750V (PU)	M	130,000	50,00	6 500,00	vlastní
23	K	210810053u	CYKY-CYKYm 3Cx10mm2 (CYKY 3J10) 750V (PU)	M	109,000	115,00	12 535,00	vlastní
24	K	210810054u	CYKY-CYKYm 5Cx10mm2 (CYKY 5J10) 750V (PU)	M	35,000	180,00	6 300,00	vlastní
25	K	210810057	CYKY-CYKYm 5Cx4mm2 (CYKY 5J4) 750V (PU)	M	20,000	91,00	1 820,00	vlastní
26	K	210810057a	CYKY-CYKYm 5Cx6mm2 (CYKY 5J6) 750V (PU)	M	50,000	132,00	6 600,00	vlastní
27	K	210810111	CYKY-CYKYm 4Bx50mm2 (CYKY 4J50) 1kV (PU)	M	320,000	250,00	80 000,00	vlastní
28	K	210810113	CYKY-CYKYm 4Bx95mm2 (CYKY 4J95) 1kV (PU)	M	920,000	300,00	276 000,00	vlastní
29	K	216010051	trubka instalační KOPOFLEX průměr 40mm	M	240,000	27,00	6 480,00	vlastní
30	K	216010052	trubka instalační KOPOFLEX průměr 50mm	M	200,000	24,00	4 800,00	vlastní
31	K	216010055	trubka instalační KOPOFLEX průměr 90mm	M	330,000	67,00	22 110,00	vlastní
32	K	216010056	trubka instalační KOPOFLEX průměr 110mm	M	930,000	80,00	74 400,00	vlastní

D 21-M.1		Materiál			1 994 985,00			
33	M	10	Zemní drát FeZn prům. 10mm, uložený ve výkopu	M	20,000	150,00	3 000,00	vlastní
34	M	17	Kabel CYKY -J 5x6 zásuvka + WC	M	50,000	30,00	1 500,00	vlastní
35	M	19	Trubka Kopoflex 40 mm	M	240,000	15,00	3 600,00	vlastní
36	M	21	Kabel CYKY -J 3x4 pro připojení řídicí jednotky – mřížště	M	135,000	35,00	4 725,00	vlastní
37	M	22	Kabel CYKY -J 3x6 pro připojení řídicí jednotky – mřížště	M	130,000	80,00	10 400,00	vlastní
38	M	23	Kabel CYKY -J 5x4 zásuvka	M	20,000	40,00	800,00	vlastní
39	M	25	Kabel CYKY-J 3x10 gril	M	109,000	50,00	5 450,00	vlastní
40	M	26	Kabel CYKY-J 3x2,5 zásuvka	M	30,000	30,00	900,00	vlastní
41	M	27	Kabel CYKY-J 4x50	M	320,000	900,00	288 000,00	vlastní
42	M	28	Kabel CYKY-J 4x95	M	920,000	1 420,00	1 306 400,00	vlastní
43	M	29	Trubka Kopoflex 110 mm	M	930,000	40,00	37 200,00	vlastní
44	M	30	Trubka Kopoflex 50mm	M	200,000	30,00	6 000,00	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
46	M	32	Svorkovnicová krabice KO 125E se svorkovnicí pro propojení kabelu CYKY-J 3x10 s kabelem do max.3x4 – gril	KS	1,000	150,00	150,00	vlastní
45	M	31	Zemnníci pásek FeZn30x4	M	90,000	250,00	22 500,00	vlastní
47	M	33	Svorkovnicová krabice KO 125 s ekvipotenciální EPS 2 pro propojení FeZn prům.10 s CU4 – gril	KS	1,000	300,00	300,00	vlastní
48	M	34	Svorkovnicová krabice se svorkovnicí pro propojení kabelu CYKY-J 3x6 a CYKY-J 3x4 s kabelem CYKY-J 3x1,5 (mlžiště)	KS	1,000	450,00	450,00	vlastní
49	M	35	Uzemňovací svorka	KS	6,000	50,00	300,00	vlastní
50	M	36	Zásuvka 230V/16A IP44, bezešroubá	KS	5,000	120,00	600,00	vlastní
51	M	37	Zásuvka 400V/32A IP44, bezšroubá	KS	1,000	200,00	200,00	vlastní
52	M	38	Zásuvka 400V/16A IP44, bezšroubá	KS	1,000	200,00	200,00	vlastní
53	M	5	Kabel CYKY-J 5x10	M	35,000	35,00	1 225,00	vlastní
54	M	7	Označovací štítek pro kabely v.o.	KS	40,000	10,00	400,00	vlastní
55	M	9	Trubka Kopoflex 90 mm	M	330,000	20,00	6 600,00	vlastní
56	M	ER	Elektroměrový rozvaděč ER	KS	1,000	51 785,00	51 785,00	vlastní
57	M	Rk	Rozvaděč Rk	KS	1,000	51 120,00	51 120,00	vlastní
58	M	Rk1	Rozvaděč Rk1	KS	1,000	27 422,00	27 422,00	vlastní
59	M	Rk2	Rozvaděč Rk2	KS	1,000	36 440,00	36 440,00	vlastní
60	M	Rnn1	Rozvaděč Rnn1	KS	1,000	41 840,00	41 840,00	vlastní
61	M	Rnn2	Rozvaděč Rnn2	KS	1,000	39 928,00	39 928,00	vlastní
62	M	Rp	Rozvaděč Rp	KS	1,000	45 550,00	45 550,00	vlastní

D 21-M.2

Práce HZS

38 000,00

63	K	Pol5	Měření zemního odporu zemniče do 200m gril	KPL	1,000	8 000,00	8 000,00	vlastní
64	K	Pol3	Revize elektro	KPL	1,000	30 000,00	30 000,00	vlastní

D 46

Zemní práce pro elektro

220 900,00

65	K	Pol6.1	Kabelová trasa v zemi (výkop zem. tř.4, pískové kabelové lože 10cm pod i nad kab., zakrytí bet. desk.nebo cihlami, zához a provizorní úprava povrchu vč.přípravných a pomocných prací) - ve výkopu š. 35Cm x hl. 80cm	M	100,000	600,00	60 000,00	vlastní
66	K	Pol7	Kabelová trasa v zemi (výkop zem. tř.4, pískové kabelové lože 10cm pod i nad kab., zakrytí bet. desk.nebo cihlami, zához a provizorní úprava povrchu vč.přípravných a pomocných prací) - ve výkopu š. 50Cm x hl. 80cm	M	80,000	650,00	52 000,00	vlastní
67	K	Pol8	Kabelová trasa v zemi (výkop zem. tř.4, pískové kabelové lože 10cm pod i nad kab., zakrytí bet. desk.nebo cihlami, zához a provizorní úprava povrchu vč.přípravných a pomocných prací) - ve výkopu š. 60Cm x hl. 80cm	M	120,000	700,00	84 000,00	vlastní
68	K	Pol13	Přídavný výkop pro zemní drát prům.10mm FeZn hl.20cm	M	80,000	130,00	10 400,00	vlastní
69	K	Pol14	Výkop sondy 50x50x80cm	KS	10,000	1 200,00	12 000,00	vlastní
70	K	Pol15	Bezpečnostní folie do výkopu	M	300,000	5,00	1 500,00	vlastní
71	K	Pol16	Odvoz zeminy na skládku do 50km	M3	1,000	1 000,00	1 000,00	vlastní

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

Objekt:

SO 04 - VODOHOSPODÁŘSKÁ ČÁST

Soupis:

SO 04.1 - Vodovodní přípojka+Rozvod vody v areálu+vodní prvky

KSO:

Místo:

CZ-CPV: 45231300-8

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 7. 10. 2022

CZ-CPA: 42.21.22

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

6 372 588,81

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	6 372 588,81	21,00%	1 338 243,65
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

7 710 832,46

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

Objekt:

SO 04 - VODOHOSPODÁŘSKÁ ČÁST

Soupis:

SO 04.1 - Vodovodní přípojka+Rozvod vody v areálu+vodní prvky

Místo:

Datum: 7. 10. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	6 372 588,81
1 - Zemní práce	3 439 577,01
2 - Zakládání	1 337,95
4 - Vodorovné konstrukce	200 928,00
5 - Komunikace pozemní	2 102,40
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	4 550,00
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	42 044,48
8 - Trubní vedení	720 176,64
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	3 099,60
998 - Přesun hmot	1 958 772,73

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

Objekt:

SO 04 - VODOHOSPODÁŘSKÁ ČÁST

Soupis:

SO 04.1 - Vodovodní přípojka+Rozvod vody v areálu+vodní prvky

Místo:

Datum: 7. 10. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

6 372 588,81

D 1 Zemní práce 3 439 577,01

1	K	119001402	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN přes 200 do 500 mm	M	9,000	566,00	5 094,00	CS ÚRS 2021 02
VV		A1	3*3	9,000				
2	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	M	4,000	292,00	1 168,00	CS ÚRS 2021 02
VV		A2	2*1*2	4,000				
3	K	119001422	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to přes 3 do 6 kabelů	M	2,000	399,00	798,00	CS ÚRS 2021 02
VV		A3	2*1	2,000				
4	K	131251102	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	M3	112,500	392,00	44 100,00	CS ÚRS 2021 02
VV		A4	"vodoměr Š +Š ovl.svahovaná", "(2*2*2+(2+6)/2*1*4)*2	48,000				
VV		B4	"zasakovací jáma"1.5*1.5*2	4,500				
VV		C4	"armat.šachta.svahovaná"(1.5*1*1+3*1.5/2*2+1*1.5/2*2)*8	60,000				
VV		D4	"Celkem: "A4+B4+C4	112,500				
5	K	132212111	Hloubení rýh šířky do 800 mm ručně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných	M3	3,840	1 550,00	5 952,00	CS ÚRS 2021 02
VV		A5	3*1.6*0.8	3,840				
6	K	132254101	Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	M3	1 007,200	1 185,00	1 193 532,00	CS ÚRS 2021 02
VV		A6	"přípojka"3*1.6*0.8	3,840				
VV		B6	"areálový rozvod"95*0.8*1.6+635*0.8*1.6	934,400				
VV		C6	"kontejnery vodovod"(17+24)*0.8*1.3	42,640				
VV		D6	"kontejnery kanal"(14+2.5+7)*0.8*1.4	26,320				
VV		E6	"Celkem: "A6+B6+C6+D6	1 007,200				
7	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	M2	2 527,600	131,00	331 115,60	CS ÚRS 2021 02
VV		A7	"vodovodní přípojka"6*1.6*2	19,200				
VV		B7	"areálový rozvod"95*1.6*2+635*1.6*2	2 336,000				
VV		C7	"kontejnery vodovod"(17+24)*1.3*2	106,600				
VV		D7	"kontejnery kanal"(14+2.5+7)*1.4*2	65,800				
VV		E7	"Celkem: "A7+B7+C7+D7	2 527,600				
8	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	M2	2 527,600	71,00	179 459,60	CS ÚRS 2021 02
9	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	M3	1 123,540	339,00	380 880,06	CS ÚRS 2021 02
VV		A9	1007.2+3.84+112.5	1 123,540				
VV		B9	"Celkem: "A9	1 123,540				
10	K	171201231-11	Náklady na recyklaci zeminy a kamení ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení recyklační skládce kód odpadu 17 05 04	T	1 797,664	330,00	593 229,12	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"" odpad na recykl. skládku / poplatek za skládkovné nebo náklady na recyklaci ve vlast.odpad.hospodářství "					
VV A10			1123.54*1.6		1 797,664			
11	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	M3	877,380	130,00	114 059,40	CS ÚRS 2021 02
12	M	58331200	šterkopísek netříděný zásypový	T	1 396,608	299,00	417 585,79	CS ÚRS 2021 02
13	M	58343959	kamenivo drčené hrubé frakce 32/63	T	7,200	547,00	3 938,40	CS ÚRS 2021 02
VV A13			"zasak.jáma"4.5*1.6		7,200			
14	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuťnění bez prohození sypaniny	M3	160,100	220,00	35 222,00	CS ÚRS 2021 02
15	M	58337310	šterkopísek frakce 0/4	T	256,160	439,00	112 454,24	CS ÚRS 2021 02
VV A15			160.1*1.6		256,160			
16	K	181912111	Úprava pláňe vyrovnaním výškových rozdílů ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 bez zhuťnění	M2	599,680	35,00	20 988,80	CS ÚRS 2021 02
VV A16			"přípojka dno výkopu"6*0.8		4,800			
VV B16			"areál.v."(95+635)*0.8		584,000			
VV C16			"šachty"1.2*1.2*2+1*1*8		10,880			
VV D16			"Celkem: "A16+B16+C16		599,680			
D 2			Zakládání				1 337,95	
17	K	211971121	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacíč Zeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m	M2	16,500	42,00	693,00	CS ÚRS 2021 02
VV A17			1.5*2*4+2*1.5*1.5		16,500			
18	M	69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	M2	19,544	33,00	644,95	CS ÚRS 2021 02
D 4			Vodorovné konstrukce				200 928,00	
19	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	M3	128,800	1 560,00	200 928,00	CS ÚRS 2021 02
D 5			Komunikace pozemní				2 102,40	
20	K	591241111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojnásobným beraněním a se smetením přebytkového materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z cementové malty	M2	1,600	600,00	960,00	CS ÚRS 2021 02
VV A20			"obdlaždění poklopu š"0.8*2		1,600			
21	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	M2	1,632	700,00	1 142,40	CS ÚRS 2021 02
D 721			Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				4 550,00	
59	K	721174004	Potrubí z trub polypropylenových svodné (ležaté) DN 75	M	7,000	650,00	4 550,00	CS ÚRS 2021 02
D 722			Zdravotechnika - vnitřní vodovod				42 044,48	
60	K	722270105	Vodoměrové sestavy závitové G 2"	SOUB OR	1,000	10 700,00	10 700,00	CS ÚRS 2021 02
61	K	722290234	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80	M	736,000	42,00	30 912,00	CS ÚRS 2021 02
62	K	998722201	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	432,484	1,00	432,48	CS ÚRS 2021 02
D 8			Trubní vedení				720 176,64	
22	K	871161141	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm	M	668,000	48,00	32 064,00	CS ÚRS 2021 02
VV A22			"32"627+17		644,000			
VV B22			"25"24		24,000			
VV C22			"Celkem: "A22+B22		668,000			
23	M	286131701	trubka vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 32x3,0mm	M	653,660	85,00	55 561,10	vlastní
24	M	28613109	trubka vodovodní PE100 PN 16 SDR11 25x2,3mm	M	24,000	75,00	1 800,00	CS ÚRS 2021 02
25	K	871181141	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 50 x 4,6 mm	M	82,600	110,00	9 086,00	CS ÚRS 2021 02
VV A25			79+3.6		82,600			
26	M	28613172	trubka vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 50x4,6mm	M	83,839	145,00	12 156,66	CS ÚRS 2021 02
27	K	871211141	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 63 x 5,8 mm	M	101,000	110,00	11 110,00	CS ÚRS 2021 02
VV A27			6+95		101,000			
28	M	28613173	trubka vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 63x5,8mm	M	102,515	225,00	23 065,88	CS ÚRS 2021 02
29	M	28615105	trubka tlaková PPR řada PN 10 25x2,3x4000mm	M	3,000	65,00	195,00	CS ÚRS 2021 02
30	M	42271418	pás navrtávací z tvárné litiny DN 300, pro litinové a ocelové potrubí, se závitovým výstupem 1",5/4",6/4",2"	KUS	1,015	6 500,00	6 597,50	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	M	42291053	souprava zemní pro navrtávací pas se šoupátkem Rd 1,5m	KUS	1,015	700,00	710,50	CS ÚRS 2021 02
32	M	56230632	poklop uliční plastový PA šoupatový	KUS	1,015	1 400,00	1 421,00	CS ÚRS 2021 02
33	K	871265231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 10 DN 110	M	15,000	330,00	4 950,00	CS ÚRS 2021 02
34	K	871275211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 4 DN 125	M	14,000	320,00	4 480,00	CS ÚRS 2021 02
35	K	877211101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukci d 63	KUS	15,000	275,00	4 125,00	CS ÚRS 2021 02
36	M	28654292	kohout kulový PPR D 63mm	KUS	2,000	1 260,00	2 520,00	CS ÚRS 2021 02
37	M	551112961	ventil přímý průchozí mosazný s odvodňovacím ventilem a zátkou 2"	KUS	16,000	3 000,00	48 000,00	vlastní
38	M	28654338	kohout kulový PPR D 32mm	KUS	12,000	490,00	5 880,00	CS ÚRS 2021 02
39	M	28654209	redukce PPR vnitřní/vnější PPR D 63x32mm	KUS	1,000	61,00	61,00	CS ÚRS 2021 02
40	M	28654174	redukce PPR hrdlová D 32x25mm	KUS	2,000	25,00	50,00	CS ÚRS 2021 02
41	M	286543851	přechodka PPR plastová s převlečnou maticí 32x1"	KUS	2,000	120,00	240,00	vlastní
42	K	8792211111	Montáž napojení vodovodní přípojky v otevřeném výkopu ve sklonu přes 20 % DN 63	KUS	2,000	1 500,00	3 000,00	vlastní
43	K	891211112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 50	KUS	1,000	950,00	950,00	CS ÚRS 2021 02
44	M	42221302	šoupátko pitná voda litina GGG 50 krátká stavební dl PN10/16 DN 65x170mm	KUS	1,000	6 850,00	6 850,00	CS ÚRS 2021 02
45	K	891379111	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 300	KUS	1,000	1 550,00	1 550,00	CS ÚRS 2021 02
46	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	M	736,000	20,00	14 720,00	CS ÚRS 2021 02
VV		A46	6+95+635		736,000			
47	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	KUS	12,000	7 500,00	90 000,00	CS ÚRS 2021 02
VV		A47	12		12,000			
48	K	893212111	Šachty armaturní z prostého betonu se stropem z dílců, vnitřní půdorysné plochy do 1,50 m2	KUS	8,000	32 780,00	262 240,00	CS ÚRS 2021 02
49	M	59341747	deska stropní plná PZD 1040x290x90mm, 5kN/m2	KUS	40,000	310,00	12 400,00	CS ÚRS 2021 02
VV		A49	5*8		40,000			
50	K	893811163	Osazení vodoměrné šachty z polypropylenu PP samonosné pro běžné zatížení kruhové, průměru D do 1,2 m, světlé hloubky přes 1,4 m do 1,6 m	KUS	2,000	1 053,00	2 106,00	CS ÚRS 2021 02
51	M	562305951	šachta vodoměrná samonosná kruhová 1,2/1,6 m	KUS	2,000	15 500,00	31 000,00	vlastní
52	M	63126039	poklop šachtový s BEGU rámem a zámký kruhový, DN 600 D400	KUS	2,000	5 530,00	11 060,00	CS ÚRS 2021 02
53	M	63126056	poklop kompozitní zátěžový hranatý včetně rámu a příslušenství 600/600mm B125	KUS	8,000	6 110,00	48 880,00	CS ÚRS 2021 02
54	K	8991041121	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	KUS	10,000	1 100,00	11 000,00	vlastní
VV		A54	2+8		10,000			
55	K	899121102	Osazení poklopů plastových šoupátkových	KUS	1,000	347,00	347,00	CS ÚRS 2021 02
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					3 099,60
56	K	916231111	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou ležatého bez boční opěry, do lože z kameniva těžkého	M	9,000	120,00	1 080,00	CS ÚRS 2021 02
VV		A56	"bet.bloky pro kotvení"9		9,000			
57	M	59217034	obrubník betonový silniční 1000x150x300mm	M	9,180	220,00	2 019,60	CS ÚRS 2021 02
D		998	Přesun hmot					1 958 772,73
58	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	1 772,645	1 105,00	1 958 772,73	CS ÚRS 2021 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

Objekt:

SO 04 - VODOHOSPODÁŘSKÁ ČÁST

Soupis:

SO 04.2a - Kanalizační přípojka+areálová kanalizace

KSO:

Místo:

CZ-CPV: 45231300-8

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 7. 10. 2022

CZ-CPA: 42.21.22

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 051 317,34

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 051 317,34	21,00%	220 776,64
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 272 093,98

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1
Objekt: SO 04 - VODOHOSPODÁŘSKÁ ČÁST
Soupis: SO 04.2a - Kanalizační přípojka+areálová kanalizace

Místo: Datum: 7. 10. 2022
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	1 051 317,34
1 - Zemní práce	459 370,26
2 - Zakládání	3 079,80
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 000,00
4 - Vodorovné konstrukce	22 463,01
5 - Komunikace pozemní	4 500,00
8 - Trubní vedení	245 823,40
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	400,00
998 - Přesun hmot	314 680,87

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

Objekt: SO 04 - VODOHOSPODÁŘSKÁ ČÁST

Soupis: SO 04.2a - Kanalizační přípojka+areálová kanalizace

Místo: Datum: 7. 10. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 1 051 317,34

D 1		Zemní práce				459 370,26		
1	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	M	2,000	292,00	584,00	CS ÚRS 2021 02
VV A1		2*1				2,000		
2	K	131251102	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	M3	46,204	392,00	18 111,97	CS ÚRS 2021 02
VV A2		"Š1" 1.5*1.5*1.81+((1.5+5.1)/2*1.81/2*2)				10,046		
VV B2		"Š2" 1.5*1.5*2.73+((1.5+6.96)/2*2.73/2*2)				17,690		
VV C2		"Š3" 1.5*1.5*1.89+((1.5+5.28)/2*1.89/2*2)				10,660		
VV D2		"Š4" 1.5*1.5*1.49+((1.5+4.48)/2*1.49/2*2)				7,808		
VV E2		"Celkem: "A2+B2+C2+D2				46,204		
3	K	132254201	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	M3	155,151	500,00	77 575,50	CS ÚRS 2021 02
VV A3		"kan.přípojka"0.9*2.1*7				13,230		
VV B3		"areál.kanal"0.9*1.95*70.2				123,201		
VV C3		"přípojky"0.9*1.6*13				18,720		
VV D3		"Celkem: "A3+B3+C3				155,151		
4	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	M2	344,780	131,00	45 166,18	CS ÚRS 2021 02
VV A4		"kan.přípojka"2*2.1*7				29,400		
VV B4		"areál.kanal"2*1.95*70.2				273,780		
VV C4		"přípojky"1.6*2*13				41,600		
VV D4		"Celkem: "A4+B4+C4				344,780		
5	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	M2	344,780	70,00	24 134,60	CS ÚRS 2021 02
6	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	M3	202,605	339,00	68 683,10	CS ÚRS 2021 02
VV A6		1.25+46.204+155.151				202,605		
7	K	171201231-11	Náklady na recyklaci zeminy a kamení ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení recyklační skládce kód odpadu 17 05 04	T	324,168	330,00	106 975,44	vlastní
VV		"" odpad na recykl. skládku / poplatek za skládkovné nebo náklady na recyklaci ve vlast.odpad.hospodářství "						
VV A7		202.605*1.6				324,168		
8	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	153,951	130,00	20 013,63	CS ÚRS 2021 02
VV A8		202.605-26.804-11.907-4*0.6*0.6*3.14*2-0.9				153,951		
9	M	58331200	Štěrkopisek netříděný zásypový	T	246,322	299,00	73 650,28	CS ÚRS 2021 02
VV A9		153.951*1.6				246,322		
10	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	M3	26,804	195,00	5 226,78	CS ÚRS 2021 02
VV A10		(5+70.2+13)*(0.9*0.36-3.14*0.08*0.08)				26,804		
11	M	58337310	Štěrkopisek frakce 0/4	T	42,887	397,00	17 026,14	CS ÚRS 2021 02
VV A11		(5+70.2+13)*(0.9*0.36-3.14*0.08*0.08)*1.6				42,887		
12	K	181912111	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 bez zhutnění	M2	79,380	28,00	2 222,64	CS ÚRS 2021 02
VV A12		(5+70.2+13)*0.9				79,380		
D 2		Zakládání				3 079,80		
13	K	273313611	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20	M3	0,900	3 422,00	3 079,80	CS ÚRS 2021 02
VV A13		4*1.5*1.5*0.1				0,900		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 3			Svislé a kompletní konstrukce			1 000,00		
14	K	3111012121	Vytvoření prostupů nebo suchých kanálků v betonových zdech nosných z monolitického betonu a železobetonu vodorovných, šikmých, obloukových, zalomených, svislých vložkami z trub, prefabrikovaných dílců, dutinových tvarovek, apod., bez jejich dodání trvale osazenými na sraz, včetně polohového zajištění v bednění při betonáži, vnější průřezové plochy přes 0,02 do 0,05 m2	KS	1,000	1 000,00	1 000,00	vlastní
VV	A14	1			1,000			
D 4			Vodorovné konstrukce			22 463,01		
15	K	4113544151	Podpěrná konstrukce hlavic výška podepření do 4 m tloušťka hlavice po spodní líc stropní desky přes 50 do 75 cm zřízení	KPL	1,000	3 900,00	3 900,00	vlastní
16	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	M3	11,907	1 559,00	18 563,01	CS ÚRS 2021 02
VV	A16		"přípojka"0.9*5*0.15		0,675			
VV	B16		"areál.k."0.9*70.2*0.15		9,477			
VV	C16		"přípojky"0.9*13*0.15		1,755			
VV	D16		"Celkem: "A16+B16+C16		11,907			
D 5			Komunikace pozemní			4 500,00		
17	K	572360112	Vyspravení krytu komunikací po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 asfaltovou směsí aplikovanou za studena, po zhutnění tl. přes 40 do 60 mm	M2	1,000	4 500,00	4 500,00	CS ÚRS 2021 02
D 8			Trubní vedení			245 823,40		
18	K	871275211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 4 DN 125	M	13,000	320,00	4 160,00	CS ÚRS 2021 02
19	K	871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 4 DN 160	M	75,200	502,00	37 750,40	CS ÚRS 2021 02
VV	A19	5+70.2			75,200			
20	K	877315221	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu dvousých DN 160	KUS	2,000	400,00	800,00	CS ÚRS 2021 02
21	M	28611914	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 160/125/45"	KUS	2,000	309,00	618,00	CS ÚRS 2021 02
22	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	M	88,200	25,00	2 205,00	CS ÚRS 2021 02
VV	A22	5+70.2+13			88,200			
23	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	KUS	8,000	8 250,00	66 000,00	CS ÚRS 2021 02
24	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	KUS	7,000	1 000,00	7 000,00	CS ÚRS 2021 02
25	M	59224028	dno betonové šachtové DN 200 kameninový žlab i nástupnice 100x63,5x15cm	KUS	4,000	11 200,00	44 800,00	CS ÚRS 2021 02
26	M	592241601	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x25x12cm	KUS	3,000	1 400,00	4 200,00	vlastní
27	M	592241611	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x50x12cm	KUS	4,000	2 200,00	8 800,00	vlastní
28	M	59224011	prsteneц šachtový vyrovnávací betonový 625x100x60mm	KUS	1,000	250,00	250,00	CS ÚRS 2021 02
29	M	59224012	prsteneц šachtový vyrovnávací betonový 625x100x80mm	KUS	2,000	270,00	540,00	CS ÚRS 2021 02
30	M	55241017	poklop šachtový litinový kruhový DN 600 bez ventilace tř D400 pro běžný provoz	KUS	4,000	2 550,00	10 200,00	CS ÚRS 2021 02
31	K	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	KUS	4,000	1 200,00	4 800,00	CS ÚRS 2021 02
32	M	59224061	dno betonové šachtové kulaté DN 1000x600, 100x75x15cm	KUS	4,000	9 150,00	36 600,00	CS ÚRS 2021 02
33	K	894414211	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových	KUS	2,000	800,00	1 600,00	CS ÚRS 2021 02
34	M	592241301	deska betonová přechodová pro tlak kola 5kN 62,5x20x9cm	KUS	2,000	4 150,00	8 300,00	vlastní
35	K	899104112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	KUS	4,000	1 200,00	4 800,00	CS ÚRS 2021 02
36	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	KUS	12,000	200,00	2 400,00	CS ÚRS 2021 02
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání			400,00		
37	K	919735112	Řezání stávajícího živichého krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	M	4,000	100,00	400,00	CS ÚRS 2021 02
D 998			Přesun hmot			314 680,87		
38	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	311,874	1 009,00	314 680,87	CS ÚRS 2021 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

Objekt:

SO 04 - VODOHOSPODÁŘSKÁ ČÁST

Soupis:

SO 04.2b - Podmíněná oprava stávající kanalizace

KSO:

Místo:

CZ-CPV: 45231300-8

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 7. 10. 2022

CZ-CPA: 42.21.22

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

166 806,87

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	166 806,87	21,00%	35 029,44
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

201 836,31

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

Objekt:

SO 04 - VODOHOSPODÁŘSKÁ ČÁST

Soupis:

SO 04.2b - Podmíněná oprava stávající kanalizace

Místo:

Datum:

7. 10. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

166 806,87

1 - Zemní práce	88 135,47
2 - Zakládání	1 710,50
8 - Trubní vedení	6 695,60
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	4 989,00
997 - Přesun sutě	3 984,65
998 - Přesun hmot	61 291,65

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1
Objekt: SO 04 - VODOHOSPODÁŘSKÁ ČÁST
Soupis: SO 04.2b - Podmíněná oprava stávající kanalizace

Místo: Datum: 7. 10. 2022
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 166 806,87

D		1	Zemní práce		88 135,47			
1	K	113107111	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těžkého, o tl. vrstvy do 100 mm	M2	12,500	118,00	1 475,00	CS ÚRS 2021 02
VV		A1	2.5*5	12,500				
2	K	131251202	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	M3	37,500	622,00	23 325,00	CS ÚRS 2021 02
VV		A2	"oprava" 2.5*5*3	37,500				
3	K	151101201	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření příložené, hloubky do 4 m	M2	45,000	114,00	5 130,00	CS ÚRS 2021 02
VV		A3	"oprava" (2.5+5)*2*3	45,000				
4	K	151101211	Odstranění pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložené, hloubky do 4 m	M2	45,000	30,00	1 350,00	CS ÚRS 2021 02
5	K	151101301	Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při pažení příložném, hloubky do 4 m	M3	37,500	55,00	2 062,50	CS ÚRS 2021 02
VV		A5	"oprava" 2.5*5*3	37,500				
6	K	151101311	Odstranění rozepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu pažení příložného, hloubky do 4 m	M3	37,500	13,00	487,50	CS ÚRS 2021 02
VV		A6	"oprava" 2.5*5*3	37,500				
7	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	M3	37,500	339,00	12 712,50	CS ÚRS 2021 02
VV		A7	37.5	37,500				
8	K	171201231-11	Náklady na recyklaci zeminy a kamení ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení recyklační skládce kód odpadu 17 05 04	T	60,000	330,00	19 800,00	vlastní
VV		"" odpad na recykl. skládku / poplatek za skládkovné nebo náklady na recyklaci ve vlast.odpad.hospodářství "						
VV		A8	37.5*1.6	60,000				
9	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	35,367	130,00	4 597,71	CS ÚRS 2021 02
VV		A9	37.5-0.96-3*1*0.15*0.25-1*5*0.1*2-3.14*0.08*0.08*3	35,367				
10	M	58331200	šterkopisek netříděný zásypový	T	56,587	299,00	16 919,51	CS ÚRS 2021 02
VV		A10	35.367*1.6	56,587				
11	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	12,500	20,00	250,00	CS ÚRS 2021 02
VV		A11	2.5*5	12,500				
12	M	00572410	osivo směs travní parková	KG	0,250	103,00	25,75	CS ÚRS 2021 02
D		2	Zakládání		1 710,50			
13	K	273313611	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20	M3	0,500	3 421,00	1 710,50	CS ÚRS 2021 02
VV		A13	5*1*0.1	0,500				
D		8	Trubní vedení		6 695,60			
14	K	831312121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 150	M	3,000	182,00	546,00	CS ÚRS 2021 02
15	M	59710632	trouba kameninová glazovaná DN 150 dl 1,00m spojovací systém F	M	3,045	831,00	2 530,40	CS ÚRS 2021 02
16	K	871365811	Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo polypropylenu PP v otevřeném výkopu DN přes 150 do 250	M	3,000	80,00	240,00	CS ÚRS 2021 02
17	K	899623141	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 12/15	M3	0,960	3 520,00	3 379,20	CS ÚRS 2021 02
VV		A17	"oprava"0.96	0,960				
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání		4 989,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	916231111	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého bez boční opěry, do lože z kameniva těžkého	M	3,000	128,00	384,00	CS ÚRS 2021 02
19	M	59217034	obrubník betonový silniční 1000x150x300mm	M	3,000	140,00	420,00	CS ÚRS 2021 02
20	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	M3	1,250	3 348,00	4 185,00	CS ÚRS 2021 02
VV		A20	2.5*5*0.1		1,250			
D		997	Přesun sutě				3 984,65	
21	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	T	4,795	324,00	1 553,58	CS ÚRS 2021 02
22	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	T	43,155	13,00	561,02	CS ÚRS 2021 02
23	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	T	4,795	390,00	1 870,05	CS ÚRS 2021 02
D		998	Přesun hmot				61 291,65	
24	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	58,373	1 050,00	61 291,65	CS ÚRS 2021 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

Objekt:

SO 06 - ŘEŠENÍ ZELENĚ

Soupis:

6.1. - Přípravné práce

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 7. 10. 2022

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

112 470,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	112 470,00	21,00%	23 618,70
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

136 088,70

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1
Objekt: SO 06 - ŘEŠENÍ ZELENĚ
Soupis: 6.1. - Přípravné práce

Místo:	Datum:	7. 10. 2022
Zadavatel:	Projektant:	
Zhotovitel:	Zpracovatel:	
Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]	
Náklady ze soupisu prací	112 470,00	
1 - Zemní práce	112 470,00	

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

Objekt:

SO 06 - ŘEŠENÍ ZELENĚ

Soupis:

6.1. - Přípravné práce

Místo:

Datum: 7. 10. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

112 470,00

D		1	Zemní práce				112 470,00	
1	K	112101101	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm "" Výkaz výměr dle BILANČNÍ TABULKY, viz. Příloha PD, (dále už jen BT/...) " "" BT/ SO 06 -ŘEŠENÍ ZELENĚ - 6.2.1. PARKOVÝ TRÁVNÍK - NÁSLEDNÁ PEČE 2 ROKY " " BT 1 kácení listnatých dřevin, odvoz; do 30 cm " 20	KUS	20,000	171,00	3 420,00	CS ÚRS 2021 02
VV								
VV								
VV		A1						
2	K	112251101	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 100 do 300 mm "BT 2 odstranění pařezů listnatých dřevin - frézování, do 30 cm " 20	KUS	20,000	352,00	7 040,00	CS ÚRS 2021 02
VV		A2						
3	K	174251201	Zásyp jam po pařezech strojně výkopem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zaspávky průměru pařezu přes 100 do 300 mm "BT 2 odstranění pařezů listnatých dřevin - frézování, do 30 cm " 20	KUS	20,000	99,00	1 980,00	CS ÚRS 2021 02
VV		A3						
4	K	162201401	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm " BT 1 kácení listnatých dřevin, odvoz; do 30 cm "20	KUS	20,000	29,00	580,00	CS ÚRS 2021 02
VV		A4						
5	K	162201411	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm " BT 1 kácení listnatých dřevin, odvoz; do 30 cm " 20	KUS	20,000	442,00	8 840,00	CS ÚRS 2021 02
VV		A5						
6	K	162201421	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm " BT 1 kácení listnatých dřevin, odvoz; do 30 cm " 20	KUS	20,000	95,00	1 900,00	CS ÚRS 2021 02
VV		A6						
7	K	112211111-92	Náklady na kompostování, recyklaci, likvidaci: stromů do D 0,30m (větvě, kmeny, pařezy) - ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení kompostárně, skládce: kód odpadu 20 02 01 " BT 3 Odvoz odpadu na skládku / kompost vč. poplatku za skládkovné nebo recyklace na vlastní náklady ve vlastním odpadovém hospodářství " 20	KUS	20,000	800,00	16 000,00	vlastní
VV		A7						
8	K	111251101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše do 100 m2 " BT 6 Odstranění keřů " 137	M2	137,000	48,00	6 576,00	CS ÚRS 2021 02
VV		A8						
9	K	162301501	Vodorovné přemístění smýcených křovin do průměru kmene 100 mm na vzdálenost do 5 000 m " BT 6 odstranění keřů" 137	M2	137,000	66,00	9 042,00	CS ÚRS 2021 02
VV		A9						
10	K	111209111-93	Náklady na kompostování, recyklaci, likvidaci: smýcených křovin - ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení kompostárně, skládce: kód odpadu 20 02 01 " BT 06 Odstranění keřů " 137	M2	137,000	100,00	13 700,00	vlastní
VV		A10						
11	K	184852233	Řez stromů prováděný lezeckou technikou zdravotní (S-RZ), plocha koruny stromu do 30 m2 " BT 4 Zdravotní řez u stromu " 10	KUS	10,000	1 263,00	12 630,00	CS ÚRS 2021 02
VV		A11						
12	K	184852433	Řez stromů prováděný lezeckou technikou redukční obvodový (S-RO), plocha koruny stromu do 30 m2 " BT 5 Řez stromu redukční obvodový" 1	KUS	1,000	1 904,00	1 904,00	CS ÚRS 2021 02
VV		A12						
13	K	112211111-94	Náklady na kompostování, recyklaci, likvidaci: klestu (z prořezů) listnatých stromů - ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení kompostárně, skládce: kod dopadu 20 02 01 " BT 4 Zdravotní řez u stromu" 10 "BT 5 Řez stromu redukční obvodový" 1 "Mezisoučet: "A13+B13	KUS	11,000	200,00	2 200,00	vlastní
VV		A13						
VV		B13						
VV		C13						
14	K	184818234	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene přes 700 do 900 mm	KUS	18,000	1 160,00	20 880,00	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		A14	" BT 6b ochrana stromů při stavební činnosti - ochrana kořenů A14 kmenu" 18		18,000			
15	K	184813211	Ochranné oplocení kořenové zóny stromu v rovině nebo na svahu do 1:5, výšky do 1500 mm	M	18,000	275,00	4 950,00	CS ÚRS 2021 02
VV		A15	" BT 6b ochrana stromů při stavební činnosti - ochrana kořenů A15 kmenu " 18		18,000			
16	K	184813251	Odstranění ochranného oplocení kořenové zóny stromu v rovině nebo na svahu do 1:5, výšky do 1500 mm	M	18,000	46,00	828,00	CS ÚRS 2021 02
VV		A16	" BT 6b ochrana stromů při stavební činnosti - ochrana kořenů A16 kmenu " 18		18,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

Objekt:

SO 06 - ŘEŠENÍ ZELENĚ

Soupis:

6.2. - Parkový trávník

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 7. 10. 2022

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

3 173 851,25

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 173 851,25	21,00%	666 508,76
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

3 840 360,01

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1
Objekt: SO 06 - ŘEŠENÍ ZELENĚ
Soupis: 6.2. - Parkový trávník

Místo: Datum: 7. 10. 2022
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	3 173 851,25
6.2.A - PARKOVÝ TRÁVNÍK výsevem - ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU	1 646 071,37
6.2.B - PARKOVÝ TRÁVNÍK výsevem - ROZVOJ. PÉČE DO PŘEDÁNÍ TRÁVNÍKU	1 527 779,88

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

Objekt: SO 06 - ŘEŠENÍ ZELENĚ

Soupis: 6.2. - Parkový trávník

Místo: Datum: 7. 10. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 3 173 851,25

D		6.2.A	PARKOVÝ TRÁVNÍK výsevem - ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU			1 646 071,37		
1	K	181151311	Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	24 081,000	17,60	423 825,60	CS ÚRS 2021 02
VV			"" Výkaz výměr dle BILANČNÍ TABULKY, viz. Příloha PD, (dále už jen BT/...) "					
VV			"" BT/ SO 06 -ŘEŠENÍ ZELENĚ - 6.2. ZALOŽENÍ PARKOVÉHO TRÁVNÍKU "					
VV		A1	" BT 9 jemné terénní modelace - urovnání do +/- 1 cm " 24081		24 081,000			
2	K	181451131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	24 081,000	14,00	337 134,00	CS ÚRS 2021 02
VV		A2	" BT 7 trávník parkový, založený výsevem celkem " 24081		24 081,000			
3	M	00572490-28	osivo travní - parková směs do sucha 30 %, přesné složení upřesněno dle stanovištních podmínek během realizace a odsouhlaseno architektem, výsev 20-30 g/m2, travobylinná společenstva	KG	186,026	550,00	102 314,30	vlastní
VV		A3	" BT 12 Osetí včetně osiva (20-30 g/m2), parková směs do sucha 30 % " 24081*0.025*0.3*1.03		186,026			
4	M	00572490-29	osivo travní - speciální směs pro průlehy 30 %, přesné složení upřesněno dle stanovištních podmínek během realizace a odsouhlaseno architektem, výsev 20-30 g/m2, travobylinná společenstva	KG	186,026	550,00	102 314,30	vlastní
VV		A4	" BT 13 Osetí včetně osiva (20-30 g/m2), speciální směs pro průlehy 30 % " 24081*0.025*0.3*1.03		186,026			
5	M	00572490-30	osivo travní - univerzální parková směs 40 %, přesné složení upřesněno dle stanovištních podmínek během realizace a odsouhlaseno architektem, výsev 20-30 g/m2, travobylinná společenstva	KG	248,034	550,00	136 418,70	vlastní
VV		A5	" BT 14 Osetí včetně osiva (20-30 g/m2), univerzální parková směs 40 % " 24081*0.025*0.4*1.03		248,034			
6	K	183403113	Obdělání půdy frézováním v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	24 081,000	1,50	36 121,50	CS ÚRS 2021 02
VV		A6	" BT 8 Rotavátorování - zapravení substrátu " 24081		24 081,000			
7	K	183403152	Obdělání půdy vláčením v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	24 081,000	0,80	19 264,80	CS ÚRS 2021 02
VV		A7	" BT 11 vyvláč. po odplevelení ploch pro trávníky: min. 1x cykl po slehnutí veget.vrstev" 24081		24 081,000			
8	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	72 243,000	3,80	274 523,40	CS ÚRS 2021 02
VV		A8	" BT 10 3x hrabání " 24081*3		72 243,000			
9	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	24 081,000	0,40	9 632,40	CS ÚRS 2021 02
VV		A9	" BT 15 válcování " 24081		24 081,000			
10	K	184802111	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko	M2	24 081,000	2,00	48 162,00	CS ÚRS 2021 02
VV		A10	" BT 11 odplevelení - dle původu zeminy min. 1x " 24081		24 081,000			
11	K	185802113	Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem na široko	T	0,722	7 500,00	5 415,00	CS ÚRS 2021 02
VV		A11	" BT 17 hnojení startovací 30 g/m2 " 24081*0.03*0.001		0,722			
12	M	25191155-11	hnojivo startovací - pro založení trávníků, spotřeba 30g/m2	KG	744,103	35,00	26 043,61	vlastní
VV		A12	" BT 17 hnojení startovací (30g /m2) " 24081*0.03*1.03		744,103			
13	K	185804312	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2	M3	240,810	150,00	36 121,50	CS ÚRS 2021 02
VV		A13	" BT 16 zalití trávníku po založení" 24081*0.01*1		240,810			
14	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	M3	240,810	342,00	82 357,02	CS ÚRS 2021 02
VV		A14	" BT 16 zalití trávníku po založení" 24081*0.01*1		240,810			
15	K	185851129	Dovoz vody pro závlivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	M3	240,810	20,00	4 816,20	CS ÚRS 2021 02
VV		A15	" BT 16 zalití trávníku po založení" 24081*0.01*1		240,810			
16	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m	T	1,488	1 080,00	1 607,04	CS ÚRS 2021 02
D		6.2.B	PARKOVÝ TRÁVNÍK výsevem - ROZVOJ. PÉČE DO PŘEDÁNÍ TRÁVNÍ			1 527 779,88		
17	K	185803111	Ošetření trávníku jednorázové v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	72 243,000	4,00	288 972,00	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		A17	" BT 20 kosení 3x (Rozvojová péče do předání trávníku) "		72 243,000			
18	K	185802113	Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem na široko	T	0,120	7 500,00	900,00	CS ÚRS 2021 02
VV		A18	" BT 19 hnojení 5g / m2 po první seči " 24081*0.005*0.001		0,120			
19	M	25191155-13	hnojivo dusíkaté granulované pro údržbu trávníků - spotřeba 5g/m2	KG	124,017	40,00	4 960,68	vlastní
VV		A19	" BT 19 hnojení 5g / m2 po první seči " 24081*0.005*1.03		124,017			
20	K	185804312	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2	M3	2 408,100	150,00	361 215,00	CS ÚRS 2021 02
VV		A20	" BT 18 Rovožová péče do předání trávníku zálivka 10x10l/m2" 24081*0.01*10		2 408,100			
21	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	M3	2 408,100	342,00	823 570,20	CS ÚRS 2021 02
VV		A21	" BT 18 Rovožová péče do předání trávníku zálivka 10x10l/m2" 24081*0.01*10		2 408,100			
22	K	185851129	Dovoz vody pro zálivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	M3	2 408,100	20,00	48 162,00	CS ÚRS 2021 02
VV		A22	" BT 18 Rovožová péče do předání trávníku zálivka 10x10l/m2" 24081*0.01*10		2 408,100			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

Objekt:

SO 06 - ŘEŠENÍ ZELENĚ

Soupis:

6.3. - Štěrkový trávník

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 7. 10. 2022

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

46 970,96

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	46 970,96	21,00%	9 863,90
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

56 834,86

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

Objekt:

SO 06 - ŘEŠENÍ ZELENĚ

Soupis:

6.3. - Štěrkový trávník

Místo:

Datum:

7. 10. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

46 970,96

6.3.A - ŠTĚRKOVÝ TRÁVNÍK výsevem - ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU

17 558,12

6.3.B - ŠTĚRKOVÝ TRÁVNÍK výsevem - ROZVOJ. PÉČE DO PŘEDÁNÍ TRÁVNÍKU

29 412,84

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1
Objekt: SO 06 - ŘEŠENÍ ZELENĚ
Soupis: 6.3. - Štěrkový trávník

Místo: Datum: 7. 10. 2022
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 46 970,96

D 6.3.A		ŠTĚRKOVÝ TRÁVNÍK výsevem - ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU					17 558,12	
1	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	411,700	19,50	8 028,15	CS ÚRS 2021 02
2	M	00572490-28	osivo travní - speciální suchovzdorná směs pro štěrkové trávníky snášející zatížení, přesné složení upřesněno dle stanovištních podmínek během realizace a odsouhlaseno architektem, výsev 20-30g/m2	KG	10,601	550,00	5 830,55	vlastní
VV A2		" BT 27 Osetí včetně osiva (20-30 g/m2), speciální směs pro štěrkové trávníky " 411.7*0.025*1.03			10,601			
3	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	411,700	0,50	205,85	CS ÚRS 2021 02
VV A3		" BT 28 válcování " 411.7			411,700			
4	K	184802111	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko	M2	411,700	2,00	823,40	CS ÚRS 2021 02
VV A4		" BT 26 odplevelení - dle původu zeminy min. 1x " 411.7			411,700			
5	K	185802113	Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem na široko	T	0,012	7 500,00	90,00	CS ÚRS 2021 02
VV A5		" BT 30 hnojení startovací 30 g/m2 " 411.7*0.03*0.001			0,012			
6	M	25191155-11	hnojivo startovací - pro založení trávníků, spotřeba 30g/m2	KG	12,722	35,00	445,27	vlastní
VV A6		" BT 30 hnojení startovací (30g /m2) " 411.7*0.03*1.03			12,722			
7	K	185804312	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2	M3	4,117	150,00	617,55	CS ÚRS 2021 02
VV A7		" BT 29 zalití trávníku po založení" 411.7*0.01*1			4,117			
8	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	M3	4,117	342,00	1 408,01	CS ÚRS 2021 02
VV A8		" BT 29 zalití trávníku po založení" 411.7*0.01*1			4,117			
9	K	185851129	Dovoz vody pro závlivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	M3	4,117	20,00	82,34	CS ÚRS 2021 02
VV A9		" BT 29 zalití trávníku po založení" 411.7*0.01*1			4,117			
10	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinnářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m	T	0,025	1 080,00	27,00	CS ÚRS 2021 02
D 6.3.B		ŠTĚRKOVÝ TRÁVNÍK výsevem - ROZVOJ. PÉČE DO PŘEDÁNÍ TRÁVI					29 412,84	
11	K	185803111	Ošetření trávníku -jedenorázové v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	2 058,500	4,00	8 234,00	CS ÚRS 2021 02
VV A11		" BT 33 kosení 5x (Rozvojová péče do předání trávníku)" 5*411.7			2 058,500			
12	K	185804312	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2	M3	41,170	150,00	6 175,50	CS ÚRS 2021 02
VV A12		" BT 31 Rovožová péče do předání trávníku závlivka 10x10l/m2" 411.7*0.01*10			41,170			
13	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	M3	41,170	342,00	14 080,14	CS ÚRS 2021 02
VV A13		" BT 31 Rovožová péče do předání trávníku závlivka 10x10l/m2" 411.7*0.01*10			41,170			
14	K	185851129	Dovoz vody pro závlivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	M3	41,170	20,00	823,40	CS ÚRS 2021 02
VV A14		" BT 31 Rovožová péče do předání trávníku závlivka 10x10l/m2" 411.7*0.01*10			41,170			
15	K	185802113	Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem na široko	T	0,002	7 500,00	15,00	CS ÚRS 2021 02
VV A15		" BT 32 hnojení 5g / m2 po první seči " 411.7*0.005*0.001			0,002			
16	M	25191155-13	hnojivo dusíkaté granulované pro údržbu trávníků - spotřeba 5g/m2	KG	2,120	40,00	84,80	vlastní
VV A16		" BT 32 hnojení 5g / m2 po první seči " 411.7*0.005*1.03			2,120			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

Objekt:

SO 06 - ŘEŠENÍ ZELENĚ

Soupis:

6.4. - Zatavněná kamenná dlažba

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 7. 10. 2022

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH	8 075,36
---------------------	-----------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	8 075,36	21,00%	1 695,83
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	9 771,19
-------------------	--------------	-----------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

Objekt:

SO 06 - ŘEŠENÍ ZELENĚ

Soupis:

6.4. - Zatavněná kamenná dlažba

Místo:

Datum:

7. 10. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

8 075,36

6.4.A - TRÁVNÍK výsevem - KAMENNÁ ROZPADAJÍCÍ SE DLAŽBA - ZALOŽENÍ

4 426,14

6.4.B - TRÁVNÍK výsevem - KAMENNÁ ROZPADAJÍCÍ SE DLAŽBA - ROZVOJ. PÉČE DO

3 649,22

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1
Objekt: SO 06 - ŘEŠENÍ ZELENĚ
Soupis: 6.4. - Zatravněná kamenná dlažba

Místo: Datum: 7. 10. 2022
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 8 075,36

D 6.4.A			TRÁVNÍK výsevem - KAMENNÁ ROZPADAJÍCÍ SE DLAŽBA - ZALOŽEN				4 426,14	
1	K	180405111	Založení trávníků ve vegetačních dlaždicích nebo prefabrikátech výsevem semene v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	51,000	74,00	3 774,00	CS ÚRS 2021 02
VV			"" Výkaz výměr dle BILANČNÍ TABULKY, viz. Příloha PD, (dále už jen BT/...) "					
VV			""BT/ SO 06 -ŘEŠENÍ ZELENĚ - 6.4. TRÁVNÍK - KAMENNÁ ROZPADAJÍCÍ SE DLAŽBA "					
VV A1			" BT 43 trávník, založený výsevem do spar celkem " 51		51,000			
2	M	00572490-29	osivo travní - speciální suchovzdorná směs do pojižděných dlažeb, přesné složení upřesněno dle stanovištních podmínek během realizace a odsouhlaseno architektem, výsev 20-30g/m2	KG	0,394	550,00	216,70	vlastní
VV A2			" BT 45 Osetí včetně osiva (20-30 g/m2), speciální suchovzdorná směs do pojižděných dlažeb " 51*0.025*1.03*0.3		0,394			
3	K	184802111	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko	M2	51,000	2,00	102,00	CS ÚRS 2021 02
VV A3			" BT 44 odplevelení - dle původu zeminy min. 1x " 51		51,000			
4	K	185802113	Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem na široko	T	0,002	7 500,00	15,00	CS ÚRS 2021 02
VV A4			" BT 47 hnojení startovací 30 g/m2 " 51*0.03*0.001		0,002			
5	M	25191155-11	hnojivo startovací - pro založení trávníků, spotřeba 30g/m2	KG	1,576	35,00	55,16	vlastní
VV A5			" BT 47 hnojení startovací (30g /m2) " 51*0.03*1.03		1,576			
6	K	185804312	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2	M3	0,510	150,00	76,50	CS ÚRS 2021 02
VV A6			" BT 46 zalití trávníku po založení" 51*0.01*1		0,510			
7	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	M3	0,510	342,00	174,42	CS ÚRS 2021 02
VV A7			" BT 46 zalití trávníku po založení" 51*0.01*1		0,510			
8	K	185851129	Dovoz vody pro zálivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	M3	0,510	20,00	10,20	CS ÚRS 2021 02
VV A8			" BT 46 zalití trávníku po založení" 51*0.01*1		0,510			
9	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinnářské úpravy - strojné dopravní vzdálenost do 5000 m	T	0,002	1 080,00	2,16	CS ÚRS 2021 02
D 6.4.B			TRÁVNÍK výsevem - KAMENNÁ ROZPADAJÍCÍ SE DLAŽBA - ROZVOJ.				3 649,22	
10	K	185803111	Ošetření trávníku jednorázové v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	255,000	4,00	1 020,00	CS ÚRS 2021 02
VV A10			" BT 50 kosení 5x (Rozvojová péče do předání trávníku)" 5*51		255,000			
11	K	185804312	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2	M3	5,100	150,00	765,00	CS ÚRS 2021 02
VV A11			" BT 48 Rovožová péče do předání trávníku zálivka 10x10l/m2" 51*0.01*10		5,100			
12	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	M3	5,100	342,00	1 744,20	CS ÚRS 2021 02
VV A12			" BT 48 Rovožová péče do předání trávníku zálivka 10x10l/m2" 51*0.01*10		5,100			
13	K	185851129	Dovoz vody pro zálivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	M3	5,100	20,00	102,00	CS ÚRS 2021 02
VV A13			" BT 48 Rovožová péče do předání trávníku zálivka 10x10l/m2" 51*0.01*10		5,100			
14	K	185802113	Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem na široko	T	0,001	7 500,00	7,50	CS ÚRS 2021 02
15	M	25191155-13	hnojivo dusíkaté granulované pro údržbu trávníků - spotřeba 5g/m2	KG	0,263	40,00	10,52	vlastní
VV A15			" BT 49 hnojení 5g / m2 po první seči " 51*0.005*1.03		0,263			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

Objekt:

SO 06 - ŘEŠENÍ ZELENĚ

Soupis:

6.5. - Výsadba stromů

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 7. 10. 2022

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

4 831 229,11

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 831 229,11	21,00%	1 014 558,11
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

5 845 787,22

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

Objekt:

SO 06 - ŘEŠENÍ ZELENĚ

Soupis:

6.5. - Výsadba stromů

Místo:

Datum:

7. 10. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

4 831 229,11

6.5.A - STROMY - VÝSADBA

4 317 463,11

6.5.B - STROMY - ROZVOJOVÁ PÉČE DO KONCE VEGETAČNÍHO OBDOBÍ

513 766,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

Objekt: SO 06 - ŘEŠENÍ ZELENĚ

Soupis: 6.5. - Výsadba stromů

Místo: Datum: 7. 10. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 4 831 229,11

D		6.5.A	STROMY - VÝSADBA	4 317 463,11				
1	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	M3	876,000	20,00	17 520,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" Výkaz výměr dle BILANČNÍ TABULKY, viz. Příloha PD, (dále už jen BT/...) "					
	VV		"" BT/ SO 06 -ŘEŠENÍ ZELENĚ - 6.5. VÝSADBA STROMŮ "					
	VV		"" odvoz (do 20km) odpadu na skládku (výměna za substrát) je započten v ceně jam s výměnou "					
	VV	A1	" BT 56 Výsadba stromů OK 18/20, kmen 2,5 m, velikost jámy 4 m3, výkop jámy " 131*4		524,000			
	VV	B1	" BT 57 Výsadba stromů - vícekm v. 250 cm, velikost jámy 4 m3, výkop jámy " 88*4		352,000			
	VV	C1	"Mezisoučet: "A1+B1		876,000			
2	K	171201231-11	Náklady na recyklaci zeminy a kamení ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatků za uložení recyklační skládce kód odpadu 17 05 04	T	1 533,000	330,00	505 890,00	vlastní
	VV	A2	" BT 68 Odvoz odpadu na skládku / kompost vč. poplatku za skládkovné nebo recyklace na vlastní náklady ve vlastním odpadovém hospodářství " 876*1.75		1 533,000			
3	K	183101324	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 100% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 3,00 do 4,00 m3	KUS	219,000	1 300,00	284 700,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A3	" BT 56 Výsadba stromů ok 18/20, výměna půdy 100 %, velikost jámy 4 m3, výkop jámy " 131		131,000			
	VV	B3	" BT 57 Výsadba stromů - vícekm v. 250 cm, výměna půdy 100 %, velikost jámy 4 m3, výkop jámy " 88		88,000			
	VV	C3	"Mezisoučet: "A3+B3		219,000			
4	M	10321002-03	pěstební substrát míchaný na stavbě - bez obsahu organických látek (míchaná směs: 65 % zemina, 35 % štěrk fr.16/32) vč. potřebné technologické manipulace na deponii stavby a dodávek štěrku	M3	525,600	820,00	430 992,00	vlastní
	VV		"" míchaná směs na stavbě "					
	VV		"" lokální rozvozy smíchané směsi = Nakládání+ Vodorov.přemístění do 50m "					
	VV		"" BT 62 HORNÍ pěstební strukturální substrát (60 % zemina, 30 % štěrk 16/32, 10 % kompost) vč. sléhavosti 20 % "					
	VV		"(219*2)+(219*2)*0,2 "					
	VV	A4	" BT 63 štěrk 16/32 " 525.6*0.3		157,680			
	VV	B4	" BT 64 kompost " 525.6*0.1		52,560			
	VV	C4	" BT 65 zahradní substrát pro výsadbu " 525.6*0.6		315,360			
	VV	D4	"Mezisoučet: "A4+B4+C4		525,600			
5	M	10321002-04	pěstební substrát míchaný na stavbě - s obsahem organických látek (míchaná směs: 10% kompost, 60 % zemina, 30 % štěrk fr.16/32) vč. potřebné technologické manipulace na deponii stavby a dodávek štěrku a kompostu	M3	525,600	840,00	441 504,00	vlastní
	VV		"" míchaná směs na stavbě "					
	VV		"" lokální rozvozy smíchané směsi = Nakládání+ Vodorov.přemístění do 50m "					
	VV		"" BT 59 spodní pěstební strukturální substrát (60 % zemina, 30 % štěrk 16/32, 10 % kompost) vč. sléhavosti 20 % " "					
	VV		"(219*2)+(219*2)*0,2 "					
	VV	A5	" BT 60 štěrk 16/32 " 525.6*0.35		183,960			
	VV	B5	" BT 61 zahradní substrát pro výsadbu " 525.6*0.65		341,640			
	VV	C5	"Mezisoučet: "A5+B5		525,600			
6	K	162251102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m	M3	1 051,200	47,00	49 406,40	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" BT 59+62 lokální rozvozy substrátu (po namíchání) na stavbě "					
	VV	A6	" spodní substrát " 525.6		525,600			
	VV	B6	" horní substrát " 525.6		525,600			
	VV	C6	"Mezisoučet: "A6+B6		1 051,200			
7	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	M3	1 051,200	145,00	152 424,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" BT 59+62 lokální rozvozy substrátu (po namíchání) na stavbě "					
	VV	A7	" spodní substrát " 525.6		525,600			
	VV	B7	" horní substrát " 525.6		525,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	C7	"Mezisoučet: "A7+B7		1 051,200			
8	K	183403132	Obdělání půdy rytím půdy hl. do 200 mm v zemině tř. 3 v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	2 628,000	44,00	115 632,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" BT 58 Mechan. rozpojení dna a stěn jámy pro výsadbu stromu "					
	VV	A8	" dno " 219*2*2		876,000			
	VV	B8	" stěny " 219*2*4*1		1 752,000			
	VV	C8	"Mezisoučet: "A8+B8		2 628,000			
9	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	20,000	1,00	20,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A9	" BT 67 hutnění substrátu válcem bez vibrace 3,5 t (stromy ve šterkovém trávníku) " 4*5		20,000			
10	K	184102116	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 600 do 800 mm	KUS	219,000	1 140,00	249 660,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A10	" BT 56 Výsadba stromů ok 18/20, kmen 2,5 m, výměna půdy 100 %, velikost jámy 4 m3, výkop jámy " 131		131,000			
	VV	B10	" BT 57 Výsadba stromů - vícekmén v. 250 cm, výměna půdy 100 %, velikost jámy 4 m3, výkop jámy " 88		88,000			
	VV	C10	"Mezisoučet: "A10+B10		219,000			
11	M	0265035	<i>Acer pseudoplatanus 18/20 - letní, Vk/sol, 3xp, ok. 18/20, ZB nasazení koruny min. 2,5 m, alejový strom listnatý</i>	KUS	16,000	6 090,00	97 440,00	vlastní
	VV	A11	" BT 90 Acer pseudoplatanus " 16		16,000			
12	M	0265035-2	<i>Betula pendula - bříza bělokorá, Vk/sol, 3xp, ok. 18/20, ZB nasazení koruny min. 2,5 m, alejový strom listnatý</i>	KUS	24,000	6 580,00	157 920,00	vlastní
	VV	A12	" BT 91 Betula pedula " 24		24,000			
13	M	0265035-3	<i>Fraxinus excelsior - jasan ztepilý, Vk/sol, 3xp, ok. 18/20, ZB nasazení koruny min. 2,5 m, alejový strom listnatý</i>	KUS	10,000	6 230,00	62 300,00	vlastní
	VV	A13	"BT 92 Fraxinus excelsior " 10		10,000			
14	M	0265035-4	<i>Celtis occidentalis - břestovec západní, Vk/sol, 3xp, ok. 18/20, ZB nasazení koruny min. 2,5 m, alejový strom listnatý</i>	KUS	10,000	6 870,00	68 700,00	vlastní
	VV	A14	" BT 93 Celtis occidentalis " 10		10,000			
15	M	0265035-5	<i>Carpinus betulus - habr obecný, Vk/sol, 3xp, ok. 18/20, ZB nasazení koruny min. 2,5 m, alejový strom listnatý</i>	KUS	11,000	6 870,00	75 570,00	vlastní
	VV	A15	" BT 94 Carpinus betulus " 11		11,000			
16	M	0265035-7	<i>Sophora japonica - jerlín japonský, Vk/sol, 3xp, ok. 18/20, ZB nasazení koruny min. 1,5 m, strom jehličnatý</i>	KUS	7,000	6 480,00	45 360,00	vlastní
	VV	A16	" BT 95 Sophora japonica " 7		7,000			
17	M	0265035-6	<i>Platanus acerifolia - platan javorolistý, Vk/sol, 3xp, ok. 18/20, ZB nasazení koruny min. 2,5 m, alejový strom listnatý</i>	KUS	6,000	6 090,00	36 540,00	vlastní
	VV	A17	" BT 96 Platanus acerifolia " 6		6,000			
18	M	0265035-8	<i>Quercus coccinea - dub šarlatový, Vk/sol, 3xp, ok. 18/20, ZB nasazení koruny min. 2,5 m, alejový strom listnatý</i>	KUS	7,000	6 740,00	47 180,00	vlastní
	VV	A18	" BT 97 Quercus coccinea " 7		7,000			
19	M	0265035-9	<i>Prunus padus - střemcha obecná, Vk/sol, 3xp, ok. 18/20, ZB nasazení koruny min. 2,5 m, alejový strom listnatý</i>	KUS	17,000	6 090,00	103 530,00	vlastní
	VV	A19	" BT 98 Prunus padus " 17		17,000			
20	M	0265035-10	<i>Quercus robur - dub letní, Vk/sol, 3xp, ok. 18/20, ZB nasazení koruny min. 2,5 m, alejový strom listnatý</i>	KUS	9,000	6 290,00	56 610,00	vlastní
	VV	A20	" BT 99 Quercus robur " 9		9,000			
21	M	0265035-11	<i>Tilia platyphyllos - lípa velkolistá, Vk/sol, 3xp, ok. 18/20, ZB nasazení koruny min. 2,5 m, alejový strom listnatý</i>	KUS	14,000	6 180,00	86 520,00	vlastní
	VV	A21	" BT 100 Tilia platyphyllos " 14		14,000			
22	M	0265035-12	<i>Cornus mas - dřín obecný - bal ZB, výška min. 250 cm, VS sol, 3xp, strom listnatý vícekmén</i>	KUS	20,000	4 580,00	91 600,00	vlastní
	VV	A22	" BT 101 Cornus mas " 20		20,000			
23	M	0265035-13	<i>Carpinus betulus - habr obecný - bal ZB, výška min. 250 cm, VS sol, 3xp, strom listnatý vícekmén</i>	KUS	14,000	5 680,00	79 520,00	vlastní
	VV	A23	" BT 102 Carpinus betulus " 14		14,000			
24	M	0265035-14	<i>Elaeagnus angustifolia - hlošina úzkolistá - bal ZB, výška min. 250 cm, VS sol, 3xp, strom listnatý vícekmén</i>	KUS	15,000	5 230,00	78 450,00	vlastní
	VV	A24	" BT 103 Elaeagnus angustifolia " 15		15,000			
25	M	0265035-15	<i>Prunus mahaleb - třešeň mahalebka - bal ZB, výška min. 250 cm, VS sol, 3xp, strom listnatý vícekmén</i>	KUS	17,000	5 810,00	98 770,00	vlastní
	VV	A25	" BT 104 Prunus mahaleb " 17		17,000			
26	M	0265035.1	<i>Pinus nigra - borovice černá - bal ZB, výška min. 250 cm, VS sol, 3xp, strom listnatý vícekmén</i>	KUS	19,000	4 230,00	80 370,00	vlastní
	VV	A26	" BT 105 Pinus nigra " 19		19,000			
27	M	0265035-17	<i>Quercus robur - dub letní - bal ZB, výška min. 250 cm, VS sol, 3xp, strom listnatý vícekmén</i>	KUS	3,000	5 890,00	17 670,00	vlastní
	VV	A27	" BT 106 Quercus robur " 3		3,000			
28	K	184215113	Ukotvení dřeviny kůly jedním kulem, délky přes 2 do 3 m	KUS	88,000	35,00	3 080,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" Položka je vč. dodávek drátů a pásky a jutoviny "					
	VV	A28	" BT 72 nadzemní kotvení - 1 kůl (vícekmény) " 88		88,000			
29	M	60591257-35	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 3,5m	KUS	88,000	240,00	21 120,00	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	A29	" BT 72 nadzemní kotvení - 1 kůl dřevěné impregnované dl 3,5 m (víceksny) " 88		88,000			
30	K	184215133	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m	KUS	131,000	280,00	36 680,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A30	" BT 71 nadzemní kotvení - 3 kůly " 131		131,000			
31	M	60591257-35.1	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 3,5m	KUS	393,000	240,00	94 320,00	vlastní
	VV	A31	" BT 71 nadzemní kotvení - 3 kůly dřevěné impregnované dl 3,5 m " 131*3		393,000			
32	M	60591320	kulatina odkorněná D 7-15cm do dl 5m	M	821,370	70,00	57 495,90	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" BT 71 nadzemní kotvení - 3 kůly - spojovací příčky "					
	VV		"" 2 řady spojovacích příčí kotvicích kůlů (dl. cca 1,1a 0,8m) "					
	VV	A32	(131*3*1.1)*1.1		475,530			
	VV	B32	(131*3*0.8)*1.1		345,840			
	VV	C32	"Mezisoučet: "A32+B32		821,370			
33	K	184215413	Zhotovení závlahové mísy u solitérních dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5, o průměru mísy přes 1 m	KUS	219,000	127,00	27 813,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A33	" BT 73 zhotovení závlahové mísy " 219		219,000			
34	K	184215413-09	Osazení závlahové hadice při výsadbě dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5	M	657,000	28,00	18 396,00	vlastní
	VV	A34	" BT 78 závlahový systém - hadice flexibilní " 219*(1.0+2.0)		657,000			
35	M	28611222	trubka drenážní flexibilní celoperforovaná PVC-U SN 4 DN 80 pro meliorace, dočasné nebo odlehčovací drenáže	M	676,710	120,00	81 205,20	CS ÚRS 2021 02
	VV	A35	" BT 78 závlahový systém - hadice flexibilní " 219*(1.0+2.0)*1.03		676,710			
36	K	184501141-09	Zhotovení obalu z plastové chráničky kmene proti poškození sekačkou - v rovině a svahu do 1:5	M2	219,000	50,00	10 950,00	vlastní
	VV	A36	" BT 74 chránička kmene proti poškození strunovou sekačkou" 219		219,000			
37	M	61894009-01	chránička kmene proti poškození strunovou sekačkou - polyethylen PE, zelená: v.21cm, dl. 36cm (1ks pro kmen do D11cm, pro větší D spoje zámký více ks)	KUS	657,000	120,00	78 840,00	vlastní
	VV	A37	" BT 74 chránička kmene proti poškození strunovou sekačkou" 219*3		657,000			
38	K	184501141	Zhotovení obalu kmene z rákosové nebo kokosové rohože v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	210,600	80,00	16 848,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" BT 76 ochrana kmene proti korní spále z rákosové rohože "					
	VV	A38	131*(0.20+0.10)*2.0		78,600			
	VV	B38	88*(3*(0.15+0.10))*2.0		132,000			
	VV		"" Položka je vč. dodávek drátů a pásy "					
	VV	C38	"Mezisoučet: "A38+B38		210,600			
39	M	61894003	rákos ohradový neloupaný 60x200cm	M2	242,190	50,00	12 109,50	CS ÚRS 2021 02
	VV	A39	" BT 76 ochrana kmene proti korní spále z rákosové rohože " 210.6*1.15		242,190			
40	K	183106613	Instalace protikořenových bariér do předem vyhloubené rýhy, včetně zásypu a hutnění v rovině nebo na svahu do 1:5, hloubky přes 700 do 1000 mm	M	110,000	360,00	39 600,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A40	" BT 77 ROOTCONTROL, šíře 1 m " 55*2		110,000			
41	M	693112970-12	ochranná protikořenová folie (bariéra standart dle techn.zprávy š. 1m) - netkaná textilie ze 100 % polypropylenu se speciální povrchovou úpravou	M2	126,500	120,00	15 180,00	vlastní
	VV	A41	" BT 77 ROOTCONTROL, šíře 1 m " 1*110*1.15		126,500			
42	K	184911161	Mulčování záhonů kačirkem nebo drceným kamenivem tloušťky mulče přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	4,000	180,00	720,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A42	" BT 70 mulč štěrk 8/16 tl 100 mm " 0.8*5		4,000			
43	M	58343872	kamenivo drcené hrubé frakce 8/16	T	0,742	1 350,00	1 001,70	CS ÚRS 2021 02
	VV	A43	" BT 70 mulč štěrk 8/16 tl 100 mm " 4*0.1*1.8*1.03		0,742			
44	K	184911421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kúrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	175,200	65,00	11 388,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A44	" BT 69 mulč drcená borová kúra tl. 100 mm " 219*0.8		175,200			
45	M	10391100-01	kúra mulčovací VL - jemně drcená borka	M3	18,221	1 200,00	21 865,20	vlastní
	VV	A45	" BT 69 mulč drcená borová kúra tl. 100 mm " 219*0.8*0.10*1.04		18,221			
46	K	185802114	Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám	T	0,011	50 000,00	550,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A46	" BT 75 hnojivo postupně rozpustné k rostlinám - tablety 10 g (5ks/strom) " 219*5*0.010*0.001		0,011			
47	M	25111111-01	hnojivo postupně rozpustné k rostlinám - tablety 10g	KUS	1 127,850	1,00	1 127,85	vlastní
	VV	A47	" BT 75 hnojivo postupně rozpustné k rostlinám - tablety 10 g (5ks/strom) " 219*5*1.03		1 127,850			
48	K	185804311	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2	M3	21,900	900,00	19 710,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" BT 79 zalití po výsadbě "					
	VV		"" v ceně je i dodávka vody (bez dovozu) "					
	VV	A48	219*0.100*1		21,900			
49	K	185851121	Dovoz vody pro závlíku rostlin na vzdálenost do 1000 m	M3	21,900	770,00	16 863,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" BT 79 zalití po výsadbě "					
	VV	A49	219*0.100*1		21,900			
50	K	185851129	Dovoz vody pro závlíku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	M3	21,900	24,00	525,60	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" cenu (počet km) za dovozovou vzdálenost si dodavatel upraví dle vlastních možností "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"" BT 79 zalití po výsadbě "					
	VV	A50	219*0.100*1		21,900			
51	K	211531110-32	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 32 mm	M3	131,400	1 100,00	144 540,00	vlastní
	VV		"" výsadba stromy: štěrkový podsyp tl. 0,15m "					
	VV		"" BT 66 drenážní vrstva štěrk 16/32 "					
	VV	A51	219*2.0*2.0*0.15		131,400			
52	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m	T	51,669	1 040,00	53 735,76	CS ÚRS 2021 02
D 6.5.B			STROMY - ROZVOJOVÁ PÉČE DO KONCE VEGETAČNÍHO OBDOBÍ				513 766,00	
53	K	184801121	Ošetření vysazených dřevin solitérních v rovině nebo na svahu do 1:5	KUS	438,000	75,00	32 850,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" V cenách jsou započteny i náklady na odplevelení s nakypřením nebo vypleťí "					
	VV		"" odstranění poškozených částí dřeviny s případným složením odpadu na hromady "					
	VV		"" naložení na DP, odvoz do 20 km a s jeho složením "					
	VV		"" BT 80 ošetření dřevin po výsadbě 2x cykl "					
	VV	A53	" vč. vypleťí závlah.mísy 2* cykl RP " 219*2		438,000			
54	K	184852322	Řez stromů prováděný lezeckou technikou výchovný (S-RV) alejové stromy, výšky přes 4 do 6 m	KUS	219,000	480,00	105 120,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A54	" BT 82 výchovný řez 1x " 219		219,000			
55	K	184911111	Znovuvázání dřeviny jedním úvazkem ke stávajícímu kůlu	KUS	131,000	30,00	3 930,00	vlastní
	VV	A55	" BT 83 kontrola kotvení 1x " 131		131,000			
56	K	184911111.1	Znovuvázání dřeviny jedním úvazkem ke stávajícímu kůlu	KUS	88,000	10,00	880,00	vlastní
	VV	A56	" BT 83 kontrola kotvení 1x " 88		88,000			
57	K	185804311	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2	M3	219,000	900,00	197 100,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A57	" BT 81 záливka 10*100 l / strom " 219*0.1*10		219,000			
58	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	M3	219,000	770,00	168 630,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A58	" BT 81 záливka 10*100 l / strom " 219*0.1*10		219,000			
59	K	185851129	Dovoz vody pro zálivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	M3	219,000	24,00	5 256,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A59	" BT 81 záливka 10*100 l / strom " 219*0.1*10		219,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

Objekt:

SO 06 - ŘEŠENÍ ZELENĚ

Soupis:

6.6. - Popínavé rostliny

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 7. 10. 2022

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH	16 609,35
---------------------	------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	16 609,35	21,00%	3 487,96
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	20 097,31
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1
Objekt: SO 06 - ŘEŠENÍ ZELENĚ
Soupis: 6.6. - Popínavé rostliny

Místo:	Datum:	7. 10. 2022
Zadavatel:	Projektant:	
Zhotovitel:	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	16 609,35
6.6.A - POPÍNAVÉ ROSTLINY - VÝSADBA	11 640,15
6.6.B - POPÍNAVÉ ROSTLINY - ROZVOJOVÁ PÉČE DO KONCE VEGETAČNÍHO OBDOU	4 969,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

Objekt: SO 06 - ŘEŠENÍ ZELENĚ

Soupis: 6.6. - Popínavé rostliny

Místo: Datum: 7. 10. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 16 609,35

D		6.6.A	POPÍNAVÉ ROSTLINY - VÝSADBA			11 640,15		
1	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	M3	0,600	20,00	12,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" Výkaz výměr dle BILANČNÍ TABULKY, viz. Příloha PD, (dále už jen BT/...) "					
	VV		"" BT/ SO 06 -ŘEŠENÍ ZELENĚ - 6.6. POPÍNAVÉ ROSTLINY					
	VV		"" odvoz (do 20km) odpadu na skládku (výměna za substrát) je započten v ceně jam s výměnou "					
	VV	A1	" 107 Výsadba popínavých dřevin do JAMEK 0,05 m3, 100% výměna půdy " 12*0.05		0,600			
2	K	171201231-11	Náklady na recyklaci zeminy a kamení ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení recyklační skládky kód odpadu 17 05 04	T	1,050	330,00	346,50	vlastní
	VV	A2	" BT 107 Výsadba popínavých dřevin do JAMEK 0,05 m3, 100% výměna půdy " 0.6*1.75		1,050			
3	K	183101313	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 100% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,02 do 0,05 m3	KUS	12,000	110,00	1 320,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A3	" BT 109 Jamky 0,05 m3 " 12		12,000			
4	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	M3	0,600	1 480,00	888,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A4	" BT 108 zahradní substrát pro výsadbu "12*0.05		0,600			
5	K	184102112	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 200 do 300 mm	KUS	12,000	82,00	984,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A5	" BT 107 Výsadba popínavých dřevin do JAMEK 0,05 m3, 100% výměna půdy " 12		12,000			
6	M	0265036-441	<i>Hedera helix - břečtan popínavý / ko 2L, 80-100cm - typ ovíjivé a pnoucí dřeviny, kontejner., rozvětvené min.2 výhony, vyvazované</i>	KUS	6,000	160,00	960,00	vlastní
	VV		"" BT 110 keř předpěstovaný v nádobě "					
	VV	A6	" BT 114 Hedera helix " 6		6,000			
7	M	0265036-443	<i>Parthenocissus quinquefolia - přísavník / ko 2L, 125-150cm - typ ovíjivé a pnoucí dřeviny, kontejner., rozvětvené min.2 výhony, vyvazované</i>	KUS	6,000	280,00	1 680,00	vlastní
	VV		"" BT 110 keř předpěstovaný v nádobě "					
	VV	A7	" BT 115 Parthenocissus quinquefolia " 6		6,000			
8	K	184215411	Zhotovení závlahové mísy u solitérních dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5, o průměru mísy do 0,5 m	KUS	12,000	127,00	1 524,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A8	" 107 Výsadba popínavých dřevin do JAMEK 0,05 m3, 100% výměna půdy " 12		12,000			
9	K	184911161	Mulčování záhonů kačirkem nebo drceným kamenivem tloušťky mulče přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	2,400	65,00	156,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A9	" BT 111 mulčování šterkem (ŠD) frakce 2/ 4 tl. 100 mm " 12*0.2		2,400			
10	M	58341364	kamenivo drcené drobné frakce 2/4	T	0,445	1 250,00	556,25	CS ÚRS 2021 02
	VV	A10	" BT 71 mulč šterk 8/16 tl 100 mm " 2.4*0.1*1.8*1.03		0,445			
11	K	185802114	Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám	T	0,001	50 000,00	50,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A11	" BT 112 hnojení při výsadbě 1 tableta/ 1 popínavka " 12*1*0.010*0.001+0.001		0,001			
12	M	25111111-01	<i>hnojivo postupně rozpustné k rostlinám - tablety 10g</i>	KUS	12,360	160,00	1 977,60	vlastní
	VV	A12	" BT 112 hnojení při výsadbě 1 tableta/ 1 popínavka " 12*1*1.03		12,360			
13	K	185804311	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2	M3	0,180	900,00	162,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" BT 113 zálivka po výsadbě 15l /ks "					
	VV		"" v ceně je i dodávka vody (bez dovozu) "					
	VV	A13	12*0.015*1		0,180			
14	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	M3	0,180	770,00	138,60	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" BT 113 zálivka po výsadbě 15l /ks "					
	VV	A14	12*0.015*1		0,180			
15	K	185851129	Dovoz vody pro zálivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	M3	0,180	24,00	4,32	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" cenu (počet km) za dovozovou vzdálenost si dodavatel upraví dle vlastních možností "					
	VV		"" BT 113 zálivka po výsadbě 15l /ks "					
	VV	A15	12*0.015*1		0,180			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m	T	0,847	1 040,00	880,88	CS ÚRS 2021 02
D 6.6.B			POPÍNAVÉ ROSTLINY - ROZVOJOVÁ PÉČE DO KONCE VEGETAČNÍHO OBDOBÍ				4 969,20	
17	K	184801121	Ošetření vysazených dřevin solitérních v rovině nebo na svahu do 1:5	KUS	12,000	160,00	1 920,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" V cenách jsou započteny i náklady na odplevelení s nakypřením nebo vyplětí "					
	VV		"" odstranění poškozených částí dřeviny s případným složením odpadu na hromady "					
	VV		"" naložení na DP, odvoz do 20 km a s jeho složením "					
	VV	A17	" ošetření vysazených dřevin vč. pletí A17 okopání " 12		12,000			
18	K	185804311	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2	M3	1,800	900,00	1 620,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A18	" BT 117 voda na zálivku (15 l/ks) 10 x " 12*0.015*10		1,800			
19	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	M3	1,800	770,00	1 386,00	CS ÚRS 2021 02
	VV	A19	" BT 117 voda na zálivku (15 l/ks) 10 x " 12*0.015*10		1,800			
20	K	185851129	Dovoz vody pro zálivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	M3	1,800	24,00	43,20	CS ÚRS 2021 02
	VV	A20	" BT 117 voda na zálivku (15 l/ks) 10 x " 12*0.015*10		1,800			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

Objekt:

SO 06 - ŘEŠENÍ ZELENĚ

Soupis:

6.7. - Extenzivní zelená střecha

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 7. 10. 2022

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

253 170,23

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	253 170,23	21,00%	53 165,75
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

306 335,98

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1
Objekt: SO 06 - ŘEŠENÍ ZELENĚ
Soupis: 6.7. - Extenzivní zelená střecha

Místo: Datum: 7. 10. 2022
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	253 170,23
6.7.B - Extenzivní zelená střecha - rozvojová péče	14 290,08
712 - Povlakové krytiny	228 880,15
VRN6 - Územní vlivy	10 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

Objekt: SO 06 - ŘEŠENÍ ZELENĚ

Soupis: 6.7. - Extenzivní zelená střecha

Místo: Datum: 7. 10. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 253 170,23

D		6.7.B	Extenzivní zelená střecha - rozvojová péče			14 290,08		
29	K	185804312	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2	M3	1,680	112,00	188,16	CS ÚRS 2021 02
VV		A29	" BT 139 voda na zálivku (10 l/m2) " 168*0.01			1,680		
30	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	M3	1,680	770,00	1 293,60	CS ÚRS 2021 02
VV		A30	" BT 139 voda na zálivku (10 l/m2) " 168*0.01			1,680		
31	K	185851129	Dovoz vody pro zálivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	M3	1,680	24,00	40,32	CS ÚRS 2021 02
VV			"" cenu (počet km) za dovozovou vzdálenost si dodavatel upraví dle vlastních možností "					
VV		A31	" BT 139 voda na zálivku (10 l/m2) " 168*0.01			1,680		
32	K	185804511	Odplevelení výsadeb v rovině nebo na svahu do 1:5 záhonů květin	M2	336,000	38,00	12 768,00	CS ÚRS 2021 02
VV			"" v ceně nakypření, vypleťí, odstranění poškozených částí, odvoz odpadu "					
VV		A32	" BT 140 pletí 2x cykl " 168*2			336,000		
D		712	Povlakové krytiny			228 880,15		
1	K	712391382-05	Provedení povlakové krytiny střech do 10° násypem z hrubého kameniva tl. do 50 mm - vegetační střecha, mulčování výsadeb kamenivem	M2	168,000	86,00	14 448,00	vlastní
VV		A1	" BT 124 mulčování štěrkem (ŠD) frakce 2/4 tl. 5 mm " 168			168,000		
2	M	58341364	kamenivo drčené drobné frakce 2/4	T	6,216	1 250,00	7 770,00	CS ÚRS 2021 02
VV		A2	" BT 124 mulčování štěrkem (ŠD) frakce 2/4 tl. 5 mm " 0.02*168*1.85			6,216		
3	K	712771101	Provedení ochranné vrstvy z textilií nebo rohoží volně s přesahem vegetační střechy sklon do 5°	M2	184,800	15,00	2 772,00	vlastní
VV		A3	" BT 122 netkaná textilie z PP 500g/m2 " 168+168*0.1			184,800		
4	M	69334301	textilie ochranná vegetačních střech 500g/m2	M2	212,520	62,00	13 176,24	CS ÚRS 2021 02
VV			"" BT 122 netkaná textilie z PP 500g/m2 (plocha + vytažení) "					
VV		A4	168*1.15			193,200		
VV		B4	168*0.1*1.15			19,320		
VV		C4	"Mezisoučet: "A4+B4			212,520		
5	K	712771411	Provedení vegetační vrstvy ze substrátu tloušťky do 200 mm vegetační střechy sklon do 5°	M2	168,000	86,00	14 448,00	vlastní
VV		A5	" BT 123 Extenzivní substrát lehčený (475 - 600 kg / m3) tl. 70 mm " 168			168,000		
6	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	168,000	2,00	336,00	CS ÚRS 2021 02
VV		A6	" uhrabání substrátu do spádu " 168			168,000		
7	M	10321230	substrát vegetačních střech extenzivní s vyšším obsahem organické složky	M3	14,112	3 580,00	50 520,96	CS ÚRS 2021 02
VV			"" BT 123 Extenzivní substrát lehčený (475 - 600 kg / m3) tl. 70 mm "					
VV			" " (viz. ÚRS -712 Veget.střechy - normospotřeby materiálu, substrát =spotřeba (+20%) "					
VV		A7	0.07*168*1.20			14,112		
8	K	712771511-1	Provedení suchého výsevu řízků vegetační střechy sklon do 5°	M2	168,000	24,00	4 032,00	vlastní
VV		A8	" BT 121 založení extenzivního suchomilného společenstva - výsadba A8 rozhoz řízků " 168			168,000		
9	M	00572621	řízky rozchodníků pro vegetační střechy směs druhů	KG	5,000	807,00	4 035,00	CS ÚRS 2021 02
VV			"" BT 121 založení extenzivního suchomilného společenstva - výsadba a rozhoz řízků "					
VV			"" BT 138 řízky rozchodníků pro vegetační střechy směs druhů (cca. 30 g/m2) "					
VV		A9	5			5,000		
10	K	2412002	Výsadba předpěstovaných rostlin ze sadbovačů, vč. jamek vegetační střechy sklon do 5°, přes 15 ks/m2	M2	168,000	190,00	31 920,00	vlastní
VV		A10	" BT 121 založení extenzivního suchomilného společenstva - výsadba A10 rozhoz řízků " 168			168,000		
11	M	M247003	Allium schoenoprasum, kontejner K8-K9	KUS	50,000	33,00	1 650,00	vlastní
VV		A11	" BT 127 Allium schoenoprasum K8-K9 " 50			50,000		
12	M	M2412004	Sedum acre, multiplato	KUS	715,000	8,00	5 720,00	vlastní
VV		A12	" BT 128 Sedum acre " 715			715,000		
13	M	M2412005	Sedum acre 'Aureum', multiplato	KUS	500,000	8,00	4 000,00	vlastní
VV		A13	" BT 129 Sedum acre 'Aureum' " 500			500,000		
14	M	M2412005.1	Sedum album, multiplato	KUS	715,000	8,00	5 720,00	vlastní
VV		A14	" BT 130 Sedum album " 715			715,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	M	M2412006	<i>Sedum cyaneum, multiplato</i>	KUS	500,000	8,00	4 000,00	vlastní
	VV	A15	" BT 131 Sedum cyaneum " 500		500,000			
16	M	M2412007	<i>Sedum hybridum, multiplato</i>	KUS	715,000	8,00	5 720,00	vlastní
	VV	A16	" BT 132 Sedum hybridum " 715		715,000			
17	M	M2412008	<i>Sedum kamschaticum, multiplato</i>	KUS	715,000	8,00	5 720,00	vlastní
	VV	A17	" BT 133 Sedum kamschaticum " 715		715,000			
18	M	M2412009	<i>Sedum reflexum, multiplato</i>	KUS	715,000	8,00	5 720,00	vlastní
	VV	A18	" BT 134 Sedum reflexum " 715		715,000			
19	M	M2412010	<i>Sedum spurium, multiplato</i>	KUS	715,000	8,00	5 720,00	vlastní
	VV	A19	" BT 135 Sedum spurium " 715		715,000			
20	M	M2412011	<i>Sedum forsterianum, multiplato</i>	KUS	715,000	8,00	5 720,00	vlastní
	VV	A20	" BT 136 Sedum forsterianum " 715		715,000			
21	M	M2412011.1	<i>Sedum forsterianum, multiplato</i>	KUS	715,000	8,00	5 720,00	vlastní
	VV	A21	" BT 137 Sedum sexangulare " 715		715,000			
22	K	185802113	Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem na široko	T	0,005	50 000,00	250,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" BT 126 "Hnojivo - pomalurozpustné hnojivo k přihnojení zelených střech, Dávkování 30g/m2 (1 kg = cca 33m2) "					
	VV	A22	168*0.030*0.001		0,005			
23	M	10321310	<i>hnojivo vegetačních střech s dlouhodobým účinkem</i>	KG	5,242	160,00	838,72	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" BT 126 "Hnojivo - pomalurozpustné hnojivo k přihnojení zelených střech, Dávkování 30g/m2 (1 kg = cca 33m2) "					
	VV	A23	168*0.030*1.04		5,242			
24	K	185804312	Zaliti rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2	M3	3,360	112,00	376,32	CS ÚRS 2021 02
	VV	A24	" BT 125 zaliti po výsadbě 20 l/2m2 " 168*0.02		3,360			
25	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	M3	3,360	770,00	2 587,20	CS ÚRS 2021 02
	VV	A25	" BT 125 zaliti po výsadbě 20 l/2m2 " 168*0.02		3,360			
26	K	185851129	Dovoz vody pro zálivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	M3	3,360	24,00	80,64	CS ÚRS 2021 02
	VV		"" cenu (počet km) za dovozovou vzdálenost si dodavatel upraví dle vlastních možností "					
	VV	A26	" BT 125 zaliti po výsadbě 20 l/2m2 " 168*0.02		3,360			
27	K	998762101	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	T	14,959	1 370,00	20 493,83	CS ÚRS 2021 02
28	K	998762101.1	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	T	14,959	360,00	5 385,24	vlastní
D		VRN6	Územní vlivy				10 000,00	
34	K	063303000.2	Práce ve výškách - příplatek za zahradnické práce pro rozvojovou péči rostlin prováděné na vegetační střeše	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00	vlastní

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

Objekt:

VON - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

7. 10. 2022

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 655 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 655 000,00	21,00%	347 550,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 002 550,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1
Objekt: VON - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Místo: Datum: 7. 10. 2022
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	1 655 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	450 000,00
VRN2 - Příprava staveniště	350 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	370 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	485 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

Objekt:

VON - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Místo:

Datum: 7. 10. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 655 000,00

D VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce					450 000,00	
1	K	012002000	Geodetické práce	KPL	1,000	250 000,00	250 000,00	CS ÚRS 2021 02

VV "" geometr. práce: před provádění stavby, při výstavbě "
VV "" + zaměření skutečného stavu po výstavbě "
VV A1 " komplet " 1 1,000

2	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	KPL	1,000	200 000,00	200 000,00	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	---	-----	-------	------------	------------	----------------

D VRN2		Příprava staveniště					350 000,00	
--------	--	---------------------	--	--	--	--	------------	--

3	K	022003000-01	Příprava staveniště - zajištění konstrukcí IS - vytyčení stávajících podzemních inženýrských sítí před zahájením zemních prací , vč. zajištění aktualizace vyjádření (průběhů) u správců IS vč. kopaných sond	KPL	1,000	350 000,00	350 000,00	vlastní
---	---	--------------	---	-----	-------	------------	------------	---------

VV "" Vytyčení stávajících podzemních inženýrských sítí "
VV "" před zahájením zemních prací vč. jejich ověření hloubky a polohy (kopané sondy)"
VV "" výkr. C3 - Kordinační situace / ing. sítě v blízkosti v místech výsadeb a založení a nových komunikací a konstrukcí "
VV "" + TZ: Koordinace výsadeb vegetačních prvků a technických sítí "
VV A3 " komplet " 1 1,000

D VRN3		Zařízení staveniště					370 000,00	
--------	--	---------------------	--	--	--	--	------------	--

4	K	030001000	Zařízení staveniště	KPL	1,000	370 000,00	370 000,00	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	------------	------------	----------------

VV "" výkr. C3 - Kordinační situace "
VV "" vybudování, provoz, odstranění a zapravení povrchů po ZS
VV "" (-mimo: DIO a mobil. oplocení a zapáskování = samostatné položky dle Bilanč.tabulky/BT v SO 02 Komunikace...) "
VV A4 " ZS komplet " 1 1,000
VV B4 "Celkem: "A4 1,000

D VRN4		Inženýrská činnost					485 000,00	
--------	--	--------------------	--	--	--	--	------------	--

5	K	043194000-10	Ostatní zkoušky - agrochemický rozbor půdy a substrátů	KPL	1,000	100 000,00	100 000,00	vlastní
---	---	--------------	--	-----	-------	------------	------------	---------

6	K	043194001-1	Ostatní zkoušky - SO 101 - analýza ověření kvalitativn.vlastností odpadu - dle MŽP Vyhláška 294 2005sb, příloha č.10 - po recyklaci použití na povrch terénu	KPL	1,000	100 000,00	100 000,00	vlastní
VV A6		" komplet: odběr vzorků, rozbor, protokol " 1			1,000			

7	K	043194000-12	Ostatní zkoušky - analýza ověření kvalitativn.vlastností odpadu - dle MŽP Vyhláška 294 2005sb, příloha č.2 - výluh - nebezpečný odpad (asfalty z komunikací)	KČ	1,000	35 000,00	35 000,00	vlastní
VV A7		" komplet: odběr vzorků, rozbor, protokol " 1			1,000			

8	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	KPL	1,000	250 000,00	250 000,00	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	-----------------------------------	-----	-------	------------	------------	----------------

SEZNAM FIGUR

Kód: 8262
 Stavba: JM I - Ukončení Centrálního parku, etapa 0006 - Západ opr. 1

Datum: 7. 10. 2022

Kód	Popis	MJ	Výměra
SO 01/ D1-SO 01A/ 01A.1	Demolice		
A1	A1		0,000
A10	A10		84,537
	"" BT 3,4,8 10 / výkopy při dm KOMUNIK, ZP : na hl. -0,50...-0,35...0,25m"		0,000
	"" ruční dokop v pásnu IS: nad kabely (cca 30% z pásma IS) "		0,000
A10	0.30*281.79		84,537
Použití figury:			
122311101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 ručně	M3	84,537
A11	A11		866,200
	"" odkop zbytku k-ce = podklad. vrstev kameniva HDK+ŠD pod DM krytů komunikací (na skládku) "		0,000
	"" BT 03 /dm.KOMUNIK: vozovka AB - ODKOP podklad. ŠD 0,20m (na skládku) "		0,000
A11	4331.0*0.20		866,200
Použití figury:			
122452205-04	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice v hornině třídy těžitelnosti II objem do 1000 m3 strojně - skupiny 4	M3	944,263
A12	A12		0,000
A13	A13		51,600
	"" odvozy přebytků na recyklační skládku "		0,000
	"" výkop zeminy a substrátu z nádob (zděné květináče) pol. 183902199-01"		0,000
A13	51.6		51,600
Použití figury:			
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	M3	51,600
A14	A14		84,537
	"" odvozy přebytků na recyklační skládku (kamení HDK ,ŠD z konstrukč.vrstev DM ploch)"		0,000
A14	84.537		84,537
Použití figury:			
162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	M3	1 028,800
A15	A15		84,537
	"" naložení ručních odkopů pro jednotný odvoz "		0,000
A15	84.537		84,537
A16	A16		90,300
	"" odpad na skládku / poplatek za skládkovné "		0,000
A16	51.6*(1.7+1.8)/2		90,300
Použití figury:			
171201231-11	Náklady na recyklaci zeminy a kamení ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení recyklační skládce kód odpadu 17 05 04	T	1 993,580
A17	A17		0,645
	"" odpad do kompostárny / poplatek za skládkovné BRO "		0,000
	"" odstran.vegetace smíšen.záhonů z DM zděných květináčů: 64,5m2"		0,000
A17	0.80*0.05*64.5*0.250		0,645
Použití figury:			
171201239-19	Náklady na recyklaci biologicky rozložitelného odpadu ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení na kompostárně biologicky rozložitel	T	2,064
A18	A18		51,600
A18	51.6		51,600
Použití figury:			
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	M3	1 080,400
A19	A19		44,100
	"" úprava pláňpo deolicích pod podsyp panelů "		0,000
	"" BT 25/ zpět.osazení panelů odstran.lavic: typ -na panelu (přesun na definitivní místo) 12ks "		0,000
A19	44.1		44,100

Kód	Popis	MJ	Výměra
A2	A2		179,000
	"" BT 07 /dm.KOMUNIKACE: chodníky dlažba ZD6 (20/20/6cm) (na recykl.skládku) "		0,000
A2	179.0		179,000
A20	A20		51,600
	"" BT 15 /dm.K-CE: zděné květináče (skládka): odstran. substrátu a vsak.vrstvy 0,8m/ foto Manuál str.10 "		0,000
A20	64.5*0.80		51,600
Použití figury:			
183902199-01	Odstranění zeminy, substrátu a vsakovací vrstvy (M3) z nádob v. přes 700mm a plochy přes 7,00 m2 s naložením na dopravní prostředek, - bez odvozu	M3	51,600
A21	A21		64,500
	"" BT 15 /dm.K-CE: zděné květináče (skládka): odstran. vegetace / foto Manuál str.10 "		0,000
A21	64.5		64,500
Použití figury:			
185805219-01	Zrušení květinových výsadeb smíšených záhonů (M2) - hrnkovaných květin, trvalek, keřů vč. kořenů - vč. příplatku za zvýšené nádoby, s naložením na DP vč. odvozu	M2	64,500
A22	A22		44,100
	"" podsyp pod panely lavic (mimo lože započten. v rámci zpět.osazení panelů)"		0,000
	"" BT 25/ zpět.osazení panelů odstran.lavic: typ -na panelu (přesun na definitivní místo) 12ks "		0,000
A22	44.1		44,100
A23	A23		44,100
	"" BT 25/ zpět.osazení panelů odstran.lavic: typ -na panelu (přesun na definitivní místo) 12ks "		0,000
	"" viz. foto -Manuál str. 15 "		0,000
	"" sestavy lavic/panelů po 3 ks= 1,5*2,45*3= po 11,025m2 panelů /1 místo sestavy= zatřídění do 15m2 jednotlivě"		0,000
A23	44.1		44,100
A24	A24		1,000
	"" BT 19/ DM šachty zahradního vodovodu a jeho zaslepení, beton.skruž hl. 3 m "		0,000
A24	" foto Manuál str. 13 " 1		1,000
A25	A25		2,000
	"" 15/ÚPRAVY/ výšk.úprava bet. konstrukcí a dalších prvků TI: šachty atyp. rozměrů "		0,000
A25	" foto Manuál str. 12 " 2		2,000
A26	A26		12,000
A26	" BT 25/ zpětné osazení odstran.lavic: typ -na panelu (přesun na definitivní místo)" 12		12,000
A27	A27		33,200
	"" BT 13 /dm.K-CE: zděné květináče /základy pod zdívem,odhad. hl. 0,6m, zdivo 33,2m2 půdorysně/ foto Manuál str. 10,17"		0,000
A27	(33.20/0.30)*0.50*0.60		33,200
Použití figury:			
961044111	Bourání základů z betonu prostého	M3	33,200
A28	A28		14,940
	"" srovnávací položka: betonové truhlíky zděné "		0,000
	"" BT 13 /dm.K-CE: zdivo květináčů (skládka): stěny v.0,9m, 33,2m2/ foto Manuál str.10"		0,000
A28	" cihelné zdivo 50%" (33.20*0.90)*0.50		14,940
A29	A29		14,940
	"" srovnávací položka: betonové truhlíky zděné "		0,000
	"" BT 13 /dm.K-CE: zdivo květináčů (skládka): stěny v.0,9m, 33,2m2/ foto Manuál str.10"		0,000
A29	" betonové zdivo 50%" (33.20*0.90)*0.50		14,940
A3	A3		44,100
	"" srovnávací položka "		0,000
	"" BT 25/ odstran.lavic: typ -na panelu (přesun na definitivní místo) 12ks "		0,000
	"" viz. foto -Manuál str. 15, lavice vykazány samostatně odd.9 "		0,000
A3	" panely pod lavicemi (rozměry panelů dle SO01D mobiliář) " 12*(1.5*2.45)		44,100
Použití figury:			
113106192	Rozebrání vozovek ze silničních dílců se spárami zalitými cementovou maltou strojně pl do 50 m2	M2	44,100
A30	A30		4,400
A30	" BT 11 /dm.KOMUNIK: bet.schodiště , (na recykl. skládku) " 4.4		4,400
A31	A31		18,000
	"" BT 12 /dm.K-CE: bet.schodiště z prefabrikátů vč. bet. lože, (skládka): 30m2, cek.tl. k-ce=0,6m"		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
A31	30.0*0.6		18,000
A32	A32		12,900
A32	" BT 14 /dm.K-CE: podklad. bet.dno květináčů tl.0,20m (skládka)" 64.5*0.20		12,900
A33	A33		13,000
A33	" BT 22/ odstran.lavic : typ -se základy na 1noze (odvézt do skladu investora) " 13		13,000
Použití figury:			
966001211	Odstranění lavičky stabilní zabetonované	KUS	31,000
A34	A34		13,000
A34	" BT 21/ odstran.lavic: typ -bez základů,(odvézt do skladu investora) " 13		13,000
Použití figury:			
966001212	Odstranění lavičky stabilní kotvené šrouby na pevný podklad	KUS	25,000
A35	A35		20,000
A35	" BT 24/ DM odpadk. košů vč. bet. patky (0,045m3), koše do skladu investora " 20		20,000
A36	A36		3,200
A36	"" BT 16 /dm.K-CE: beton.palisády 20mb vč. lože/ foto Manuál str.10 , cca 45-50cm nad terénem. š.0,20m"		0,000
A36	" palisády " 20.0*0.20*(0.50+0.30)		3,200
Použití figury:			
966051111	Bourání betonových palisád osazovaných v řadě	M3	5,550
A37	A37		6,800
A37	"" BT 06 /demol. KOMUN.: obruby ploch /kamenná kostka vč. lože (foto/Manuál) pro zpět. použití v rámci stavby "		0,000
A37	68.0*0.10		6,800
A38	A38		9,452
A38	"" přemístění na meziukládku pro očištění + rozvoz.zpět.použití (po očištění) "		0,000
A38	"" BT 06 /demol. KOMUN.: obruby/kamenná kostka DŽK vč. lože pro zpět. použití v rámci stavby "		0,000
A38	68.0*0.115+68.0*0.024		9,452
A39	A39		0,960
A39	" BT 25/ odstran.lavic: typ -na panelu (přesun na definitivní místo) " (12*0.040)*2		0,960
Použití figury:			
997221131	Vodorovná doprava vybouraných hmot nošením do 50 m	T	0,960
A4	A4		726,000
A4	"" BT 05 /dm.KOMUNIK: odstranění vrchní vrstvy z MZK 0,10m "		0,000
A4	"" =samost. skrvka jen vrchních 10cm, odvoz na recykl.do vlast.odpad.hospodářství "		0,000
A4	726.0		726,000
A40	A40		21,168
A40	"" BT 25/ přemístění panelů odstran.lavic: typ -na panelu (přesun na definitivní místo) 12ks		0,000
A40	""přesun po DM na mezímísto (do 50m) a pak zpětné přemístění na definit.místo "		0,000
A40	(44.1*0.10*2.4)*2		21,168
A41	A41		10,584
A41	"" BT 25/ přemístění panelů odstran.lavic: typ -na panelu (přesun na definitivní místo) 12ks		0,000
A41	"" naložení pro zpětné přemístění na definit.místo "		0,000
A41	44.1*0.10*2.4		10,584
A42	A42		175,087
A42	175.087		175,087
Použití figury:			
997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	T	4 062,554
A43	A43		1 575,783
A43	"" odvoz na recyklační skládku (cca do 10km) "		0,000
A43	175.087*(10-1)		1 575,783
Použití figury:			
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	T	36 562,986
A44	A44		48,951
A44	48.951		48,951
Použití figury:			
997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	T	817,640
A45	A45		6 918,201

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"" odvoz na recyklační skládku (cca do 10km) "		0,000
A45	768.689*(10-1)		6 918,201
Použití figury:			
997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	T	7 358,760
A46	A46		0,480
	"" hmoty na skládku investora -BEZ POPLATKU (do 5km): mobiliář (lavice, koše)		0,000
	"" HMOTY MOBILIÁŘ "		0,000
A46	" koše 20ks" 20*(0.087-(0.3*0.3*0.35)*2.0)		0,480
Použití figury:			
997221571.1	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	T	2,170
A47	A47		8,680
	"" hmoty na skládku investora (do 5km): mobiliář (lavice, koše)		0,000
A47	2.17*(5-1)		8,680
A48	A48		175,087
A48	175.087		175,087
Použití figury:			
997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	T	3 109,734
A49	A49		48,951
A49	48.951		48,951
Použití figury:			
997221611-01	Nakládání kusových materiálů na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	T	817,640
A5	A5		4 331,000
	"" BT 02 /dm.KOMUNIK: vozovka AB-podklad.beton 0,20m (na skládku) "		0,000
A5	4331.0		4 331,000
A50	A50		2,170
A50	2.17		2,170
A51	A51		48,951
	"" nerezovatelné části odpadu z demolic (na skl. TKO): směsný demoliční odpad "		0,000
A51	" cca do 1% z celk. suti A51 hmoty HSV " 0.01*4895.060		48,951
Použití figury:			
997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	T	48,951
A52	A52		226,688
	"" bet. SUŤ SYPKÁ , směsná : oddíl 9 HSV"		0,000
A52	" zdivo, základy , patky mobilářů apod. /odd. 9HSV, suti celkem " 226.688		226,688
Použití figury:			
997013869	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) ze směsi betonu, cihel a keramických výrobků kód odpadu 17 01 07	T	175,087
A53	A53		1 905,640
	"" bet. SUŤ SYPKÁ : oddíl 1 Zemní práce "		0,000
A53	" bet.plocha tl.20cm " 4331*0.20*2.20		1 905,640
Použití figury:			
997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	T	2 680,517
A54	A54		4 895,060
A54	" sut A54 hmoty celkem " 4895.060		4 895,060
Použití figury:			
997221873-11	Náklady na recyklaci recyklaci stavebního odpadu ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) zemi	T	1 022,819
A55	A55		952,820
A55	" bouraný asfalt tl.10cm, 4331m2 " 4331.0*0.220		952,820
Použití figury:			
997013875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	T	952,820
A57	A57		1,000
A57	" BT 18/ odstranění elektrorozvaděče VO (komplet horní+spodní stavba) vč.naspojkování kabelů /soubor " 1		1,000
Použití figury:			
741211864-02	Demontáž rozvodnic kovových volně stojících plochou přes 1 m2 - vč. odpojení silových kabelů z rozvodnic - se zachováním funkčnosti vč. naspojování s novými ka	set	1,000
A6	A6		4 331,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"" BT 01 /dm.KOMUNIK: vozovka AB-asfalt 0,10m (na skládku) "		0,000
A6	4331.0		4 331,000
A7	A7		116,000
	"" rozrušení povrchu z MZK před odkopy (4 tř.)"		0,000
A7	" BT 04 /dm.KOMUNIK: mlatová kom. z MZK " 116.0		116,000
Použití figury:			
113108441	Rozrytí krytu z kameniva bez zhutnění bez živичného pojiva	M2	842,000
A8	A8		2 995,000
A8	" BT 03 /dm.KOMUNIK: vozovka AB 4331m2/ DM obrub " 2995.0		2 995,000
Použití figury:			
113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	M	3 188,000
A9	A9		68,000
	"" BT 06 /demol. KOMUN.: obruby ploch /kamenná kostka vč. lože (foto/Manuál) pro zpět. pukužití v rámci stavby "		0,000
A9	68.0		68,000
B1	B1		431,000
	"" Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "		0,000
	"" Výkaz výměr dle BILANČNÍ TABULKY, viz. Příloha PD, (dále už jen BT/...) "		0,000
	"" BT/ SO 01A1 .1 - Demolice "		0,000
	"" případné doplnění dle Technické zprávy-D1 - SO 01A Příprava území (dále jen TZ)" "		0,000
	"" výkresy: D1 - SO 01A Příprava území-manual- DEMOLICE.... (samostat.příloha Manuál DPS - str. 4...17)" "		0,000
	"" Poznámka odkazu VV na příslušn.část dokument.platí pro všechny položky SO 01A.1 Demolice "		0,000
	"Mezisoučet:		0,000
	"" BT 09 /dm.KOMUNIK: chodníky bet. velkoformát. tl.0,05m (na recykl. skládku) "		0,000
B1	431.0		431,000
Použití figury:			
113106142	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2	M2	431,000
B10	B10		84,537
B10	"Celkem: "A10		84,537
B11	B11		40,600
	"" BT 04 /dm.KOMUNIK: mlatová kom. - ODKOP na celk.hl.0,35m: 0,15 MZK+podklad. ŠD, HDK 0,20m (na skládku) "		0,000
B11	116.0*(0.15+0.20)		40,600
Použití figury:			
122452205-04	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice v hornině třídy těžitelnosti II objem do 1000 m3 strojně - skupiny 4	M3	944,263
B12	B12		216,550
	"" POZNÁMKA: kopané sondy pro IS= VON pol.022003000-01-Příprava staveniště - zajištění konstrukcí IS"		0,000
	"Mezisoučet:		0,000
	"" BT 3,4,8 10 / výkopy při bourání KOMUNIK, ZP : na hl. -0,50...-0,35...0,25m"		0,000
	"" výkop v pásmu IS: kabely , plyn, horkovod"		0,000
	"" (ostatní sítě= voda +kanal. = hl. min. od -1,0 m=mimo pásmo IS /1,0-0,5=0,5m =max.hl.bourání)" "		0,000
B12	" BT 3/ odkop AB vozovky na hl.-0,50m do 50% z plochy 4331m2" (0.50-(0.9-0.5))*(4331.0*0.50)		216,550
Použití figury:			
129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	M3	281,790
B13	B13		51,600
B13	"Celkem: "A13		51,600
B14	B14		944,263
B14	944.263		944,263
Použití figury:			
162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	M3	1 028,800
B16	B16		1 903,280
B16	1028.8*(1.8+1.9)/2		1 903,280
Použití figury:			
171201231-11	Náklady na recyklaci zeminy a kamení ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení recyklační skládce kód odpadu 17 05 04	T	1 993,580
B17	B17		1,419

Kód	Popis	MJ	Výměra
B17	0.20*(0.10+1.0)/2*64.5*0.400/2		1,419
Použití figury:			
171201239-19	Náklady na recyklaci biologicky rozložitelného odpadu ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatků za uložení na kompostárně biologicky rozložitel	T	2,064
B18	B18		1 028,800
B18	1028.8		1 028,800
Použití figury:			
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	M3	1 080,400
B20	B20		51,600
B20	"Mezisoučet: "A20		51,600
B21	B21		64,500
B21	"Mezisoučet: "A21		64,500
B27	B27		33,200
B27	"Celkem: "A27		33,200
B3	B3		44,100
B3	"Mezisoučet: "A3		44,100
B33	B33		13,000
	"" viz. foto -Manuál str. 17 "		0,000
B33	"Mezisoučet: "A33		13,000
B34	B34		13,000
	"" viz. foto -Manuál str. 16 "		0,000
B34	"Mezisoučet: "A34		13,000
B36	B36		2,350
B36	" bet.lože/základ" 20.0*(0.45*0.35-0.20*0.20)		2,350
Použití figury:			
966051111	Bourání betonových palisád osazovaných v řadě	M3	5,550
B39	B39		0,960
	"" viz. foto -Manuál str. 15, panely vykazány samostatně=Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km "		0,000
	""přesun po DM na mezímísto (do 50m) a pak zpětné přemístění na definit.místo "		0,000
	"" v ceně je i naložení laviček "		0,000
B39	"Celkem: "A39		0,960
B42	B42		1 911,828
B42	1911.828		1 911,828
Použití figury:			
997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	T	4 062,554
B43	B43		17 206,452
B43	1911.828*(10-1)		17 206,452
Použití figury:			
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	T	36 562,986
B44	B44		768,689
B44	768.689		768,689
Použití figury:			
997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	T	817,640
B45	B45		440,559
	"" odvoz na úložnou skládku TKO (cca do 10km) "		0,000
B45	48.951*(10-1)		440,559
Použití figury:			
997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	T	7 358,760
B46	B46		1,170
B46	" lavičky (BT 21/ s bet.nohou, sedák dřevo) 13 ks, foto Manual str.16 " 13*0.090		1,170
Použití figury:			
997221571.1	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	T	2,170
B48	B48		1 911,828
B48	1911.828		1 911,828
Použití figury:			
997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	T	3 109,734
B49	B49		768,689

Kód	Popis	MJ	Výměra
B49	768.689		768,689
Použití figury:			
997221611-01	Nakládání kusových materiálů na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	T	817,640
B51	B51		48,951
B51	"Mezisoučet: "A51		48,951
B52	B52		-2,170
B52	" - odpočet mobiliáře (do skladu investora)" - 2.17		-2,170
Použití figury:			
997013869	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) ze směsí betonu, cihel a keramických výrobků kód odpadu 17 01 07	T	175,087
B53	B53		6,188
B53	" bet.lože z kostek 68mb " 68.0*(0.115-0.024)		6,188
Použití figury:			
997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	T	2 680,517
B54	B54		4 895,060
B54	"Mezisoučet: "A54		4 895,060
B55	B55		952,820
B55	"Mezisoučet: "A55		952,820
B57	B57		1,000
	"" Upřesnění obsahu položky dle Výkazu Výměr (VV)"		0,000
	"" Provizorní rozváděč R 235124 bude demontován včetně napájecích kabelů s tím,"		0,000
	"" že stávající napájecí směry do RA (altán na centrální cestě) a do stožáru č.432885"		0,000
	""(cesta u bytovek k metru Háje) - budou naspojovány s novými kabely,"		0,000
	"" které budou vyvedeny z nového ZB 0932 (Konstantinova u TS 3057)."		0,000
B57	"Celkem: "A57		1,000
B7	B7		726,000
B7	" BT 05 /dm.KOMUNIK: odstranění vrchní vrstvy z MZK " 726.0		726,000
Použití figury:			
113108441	Rozrytí krytu z kameniva bez zhutnění bez živčního pojiva	M2	842,000
B8	B8		187,000
B8	" BT 07 /dm.KOMUNIKACE: chodník ZD6 179m2/ DM obrub " 187.0		187,000
Použití figury:			
113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	M	3 188,000
C1	C1		431,000
C1	"Celkem: "B1		431,000
C11	C11		35,800
	"" BT 08 /dm.KOMUNIKACE: podklad. vrstva do hl. 0,20 m - (po DM chodníku ZD6) 179,0m2		0,000
C11	" 179.0*0.20		35,800
Použití figury:			
122452205-04	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice v hornině třídy těžitelnosti II objem do 1000 m3 strojně - skupiny 4	M3	944,263
C12	C12		14,500
C12	" BT 4/ odkop mlat. komun.na hl.-0,35m do 50% z plochy 116m2" (0.35-(0.6-0.5))*(116.0*0.50)		14,500
Použití figury:			
129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	M3	281,790
C14	C14		1 028,800
C14	"Celkem: "A14+B14		1 028,800
C16	C16		1 993,580
C16	"Celkem: "A16+B16		1 993,580
C17	C17		2,064
C17	"Celkem: "A17+B17		2,064
C18	C18		1 080,400
C18	"Celkem: "A18+B18		1 080,400
C33	C33		18,000
C33	" BT 23/ odstran.lavic u květináčů: typ -se základy (do sutě) " 18		18,000
Použití figury:			
966001211	Odstranění lavičky stabilní zabetonované	KUS	31,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
C34	C34		12,000
C34	" BT 25/ odstran.lavic: typ -na panelu (přesun na definitivní místo) " 12		12,000
Použití figury:			
966001212	Odstranění lavičky stabilní kotvené šrouby na pevný podklad	KUS	25,000
C36	C36		5,550
C36	"Celkem: "A36+B36		5,550
C42	C42		1 022,819
C42	1022.819		1 022,819
Použití figury:			
997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	T	4 062,554
C43	C43		9 205,371
C43	1022.819*(10-1)		9 205,371
Použití figury:			
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	T	36 562,986
C44	C44		817,640
C44	"Celkem: "A44+B44		817,640
C45	C45		7 358,760
C45	"Celkem: "A45+B45		7 358,760
C46	C46		0,520
C46	" lavičky (BT 22/ s ocel.1 nohou, sedák dřevo) 13 ks, foto Manual str.17 " 13*0.040		0,520
Použití figury:			
997221571.1	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	T	2,170
C48	C48		1 022,819
C48	1022.819		1 022,819
Použití figury:			
997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	T	3 109,734
C49	C49		817,640
C49	"Celkem: "A49+B49		817,640
C52	C52		-0,480
	"" - odpočet zpětné použ. materiálů "		0,000
C52	" kov.lavičky na panely (BT25/ 12ks, Manual str.15)" -12*0.040		-0,480
Použití figury:			
997013869	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) ze směsí betonu, cihel a keramických výrobků kód odpadu 17 01 07	T	175,087
C53	C53		1 911,828
C53	"Mezisoučet: "A53+B53		1 911,828
C54	C54		-48,951
	"" - jiné suti dle poplatků (demolič.odpad, směsy cihel/betonů, čistý beton, asfalt bouraný) "		0,000
C54	-48.951		-48,951
Použití figury:			
997221873-11	Náklady na recyklaci recyklaci stavebního odpadu ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) zemi	T	1 022,819
C7	C7		842,000
C7	"Celkem: "A7+B7		842,000
C8	C8		3 182,000
C8	"Mezisoučet: "A8+B8		3 182,000
D11	D11		86,200
	"" BT 09/dm.KOMUNIKACE: podklad. vrstva tl.0,20 m-(po DM bet.dlažba velkoformát.) 431m2 "		0,000
D11	431.0*0.20		86,200
Použití figury:			
122452205-04	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice v hornině třídy těžitelnosti II objem do 1000 m3 strojně - skupiny 4	M3	944,263
D12	D12		5,728
D12	" BT 8/ odkop pod ZD6 na hl.-0,26m do 20% z plochy 179m2" (0.26-(0.5-0.5)-0.10)*(179.0*0.20)		5,728
Použití figury:			
129001101	Příplatek za ztižení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	M3	281,790
D33	D33		18,000
	" " celková délka 30 m (prkno + opcelové nožky délky 0,4 m cca 72 ks) "		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"" viz. foto -Manuál str. 10,17 "		0,000
D33	"Mezisoučet: "C33		18,000
D34	D34		12,000
	"" viz. foto -Manuál str. 15, panely vykazány samostatně odd.1 "		0,000
D34	"Mezisoučet: "C34		12,000
D42	D42		952,820
D42	952.82		952,820
Použití figury:			
997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	T	4 062,554
D43	D43		8 575,380
D43	952.82*(10-1)		8 575,380
Použití figury:			
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	T	36 562,986
D46	D46		2,170
D46	"Mezisoučet: "A46+B46+C46		2,170
D48	D48		3 109,734
D48	"Celkem: "A48+B48+C48		3 109,734
D52	D52		-48,951
	"" - směsný demoliční odpad "		0,000
D52	-48.951		-48,951
Použití figury:			
997013869	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) ze směsí betonu, cihel a keramických výrobků kód odpadu 17 01 07	T	175,087
D53	D53		85,338
	"" bet. SUŤ KUSOVÁ: oddíl 1 +89 "		0,000
	"" + bet. dlažby a obrubníky /do sutě / odd. 1HSV "		0,000
D53	"velkoform.bet. dlažby 431 m2 " 431*0.180*1.1		85,338
Použití figury:			
997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	T	2 680,517
D54	D54		-175,087
D54	-175.087		-175,087
Použití figury:			
997221873-11	Náklady na recyklaci recyklaci stavebního odpadu ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) zemi	T	1 022,819
D8	D8		6,000
	"" BT 11 /dm.KOMUNIK: bet.schodiště , /Manuál str. 10 schody u ZD6 (na recykl. skládku) "		0,000
D8	" boční schodnice z obrubníků " 2*3.0		6,000
Použití figury:			
113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	M	3 188,000
E11	E11		1 028,800
E11	"Mezisoučet: "A11+B11+C11+D11		1 028,800
E12	E12		19,395
E12	" BT 10/ odkop pod bet.DL na hl.-0,25m do 30% z plochy 431m2" (0.25-(0.5-0.5)-0.10)*(431.0*0.30)		19,395
Použití figury:			
129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	M3	281,790
E33	E33		31,000
	"" V cenách jsou započteny i náklady na odklizení materiálu na vzdálenost do 20 m "		0,000
	"" nebo naložení na dopravní prostředek pro odvoz"		0,000
E33	"Celkem: "A33+C33		31,000
E34	E34		25,000
	"" V cenách jsou započteny i náklady na odklizení materiálu na vzdálenost do 20 m "		0,000
	"" nebo naložení na dopravní prostředek pro odvoz"		0,000
E34	"Celkem: "A34+C34		25,000
E42	E42		4 062,554
E42	"Celkem: "A42+B42+C42+D42		4 062,554
E43	E43		36 562,986
E43	"Celkem: "A43+B43+C43+D43		36 562,986

Kód	Popis	MJ	Výměra
E52	E52		175,087
E52	"Celkem: "A52+B52+C52+D52		175,087
E53	E53		27,566
E53	" dlažby ZD6: 179m2 " 179*0.140*1.1		27,566
Použití figury:			
997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	T	2 680,517
E54	E54		-1 911,828
E54	-1911.828		-1 911,828
Použití figury:			
997221873-11	Náklady na recyklaci recyklaci stavebního odpadu ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) zemi	T	1 022,819
E8	E8		6,000
E8	"Mezisoučet: "D8		6,000
F11	F11		-84,537
F11	"" - odpočet ruční dokop kufru v pásnu IS (% z pásma IS) "		0,000
F11	-84.537		-84,537
Použití figury:			
122452205-04	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice v hornině třídy těžitelnosti II objem do 1000 m3 strojné - skupiny 4	M3	944,263
F12	F12		256,173
F12	"Mezisoučet: "B12+C12+D12+E12		256,173
F53	F53		653,540
F53	" obrubníky stojaté 3188mb " 3188*0.205		653,540
Použití figury:			
997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	T	2 680,517
F54	F54		-768,689
F54	-768.689		-768,689
Použití figury:			
997221873-11	Náklady na recyklaci recyklaci stavebního odpadu ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) zemi	T	1 022,819
F8	F8		3 188,000
F8	"Celkem: "A8+B8+D8		3 188,000
G11	G11		944,263
G11	"Celkem: "A11+B11+C11+D11+F11		944,263
G12	G12		25,617
G12	"" rezerva do 10% při nenorm. hl. IS "		0,000
G12	0.10*256.173		25,617
Použití figury:			
129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	M3	281,790
G53	G53		2,245
G53	" skruže bet.šachty odd.89 " 2.24+0.005		2,245
Použití figury:			
997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	T	2 680,517
G54	G54		-952,820
G54	-952.82		-952,820
Použití figury:			
997221873-11	Náklady na recyklaci recyklaci stavebního odpadu ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) zemi	T	1 022,819
H12	H12		281,790
H12	"Celkem: "B12+C12+D12+E12+G12		281,790
H53	H53		768,689
H53	"Mezisoučet: "D53+E53+F53+G53		768,689
H54	H54		-3 857,375
H54	"Mezisoučet: "C54+D54+E54+F54+G54		-3 857,375
I53	I53		2 680,517
I53	"Celkem: "A53+B53+D53+E53+F53+G53		2 680,517
I54	I54		-10,584
I54	"" - odpočet zpětné použ. materiálů "		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
I54	" ŽB panely pod lavičky (BT25/ 12ks)" -(12*1.5*2.45*0.10)*2.4		-10,584
Použití figury:			
997221873-11	Náklady na recyklaci recyklaci stavebního odpadu ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) zemi	T	1 022,819
J54	J54		-0,480
J54	" kov.lavičky na panely (BT25/ 12ks, Manual str.15)" -12*0.040		-0,480
Použití figury:			
997221873-11	Náklady na recyklaci recyklaci stavebního odpadu ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) zemi	T	1 022,819
K54	K54		-1,632
K54	" očištěné kostky z obrub DŽK 68mb (BT 6) " -68.0*0.024		-1,632
Použití figury:			
997221873-11	Náklady na recyklaci recyklaci stavebního odpadu ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) zemi	T	1 022,819
L54	L54		-12,696
L54	"Mezisoučet: "I54+J54+K54		-12,696
M54	M54		-2,170
	"" - odpočet na skládku investora: mobiliář (koše, lavičky)		0,000
M54	-2.17		-2,170
Použití figury:			
997221873-11	Náklady na recyklaci recyklaci stavebního odpadu ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) zemi	T	1 022,819
N54	N54		-2,170
N54	"Mezisoučet: "M54		-2,170
O54	O54		1 022,819
O54	"Celkem: "A54+C54+D54+E54+F54+G54+I54+J54+K54+M54		1 022,819
SO 01/ D1-SO 01A/ 01A.2 HTÚ a terénní modelace			
A1	A1		0,000
A10	A10		433,000
	"" BT 28/ zásypy po DM-ASFALT (dovozen. lehk. zeminou 433m3): tl.50cm pod trávníky 866m2"		0,000
A10	866.0*0.50		433,000
Použití figury:			
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštění	M3	516,250
A11	A11		516,250
	"" lokální rozvozy nakoup.materiálu pro zásypy (mimo manipul. prostor zásypu a přesunu do 10m) "		0,000
A11	516.25		516,250
A12	A12		516,250
A12	516.25		516,250
A13	A13		0,000
A14	A14		450,000
	"" BT 27 / plošná úprava terénu : 17111 m2 celkem"		0,000
	" " z toho ručně kořen. zóně stromů (v rovině)"		0,000
A14	450		450,000
A15	A15		14 544,350
	"" BT 27 / plošná úprava terénu "		0,000
A15	" trávníky kolem cest: 85% rovina " 17111.0*0.85		14 544,350
Použití figury:			
181151311	Plošná úprava terénu přes 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 50 do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	M2	14 094,350
A16	A16		2 566,650
	"" BT 27 / plošná úprava terénu "		0,000
A16	" trávníky kolem cest: 15% svah " 17111.0*0.15		2 566,650
A17	A17		450,000
	"" srovnávací položka (v ceně i manipulace do 3 m = lokální rozvozy, rozhrutí)"		0,000
	"" srovnávací položka "		0,000
	"" B I 2/ doplnění substrátu po plošné úpravě tl.100mm (1/11,1m3 celkem rovina+svahy)		0,000
	" " ručně v kořen. zóně stromů "		0,000
A17	450		450,000
A18	A18		14 544,350

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"" srovnávací položka (v ceně i manipulace do 50m = lokální rozvozy, rozhrnutí)"		0,000
	"" BT 27/ doplnění substrátu - po plošné úpravě - tl.100mm (1711,1m3 celkem rovina+svahy) "		0,000
A18	" trávníky kolem cest: 85% rovina " 17111.0*0.85		14 544,350
Použití figury:			
181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	M2	18 076,600
A19	A19		2 566,650
	"" srovnávací položka (v ceně i manipulace do 50m = lokální rozvozy, rozhrnutí)"		0,000
	"" B1 27/ doplnění substrátu po plošné úpravě tl.100mm (1711,1m3 celkem rovina+svahy) "		0,000
A19	" trávníky kolem cest: 15% svah " 17111.0*0.15		2 566,650
Použití figury:			
182351133	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu nad 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	M2	3 269,400
A2	A2		0,000
A20	A20		0,000
A3	A3		574,000
	"" BT 31/ zemní práce v cetrál.části - odtěžení do hl. 1,2m"		0,000
A3	" odkopy / výkr. HTU -ŘEZY +Manual str.18-19" 574.0		574,000
Použití figury:			
122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	M3	574,000
A4	A4		526,000
	"" BT 32/ zemní práce v cetrál.části - navážka a hutnění po 0,3m/ v.1,5 m"		0,000
A4	" násyp / výkr. HTU -ŘEZY +Manual str.18-19" 526.0		526,000
Použití figury:			
171151111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých do násypů zhutněných strojně	M3	526,000
A5	A5		975,204
	"" BT 35/ dovoz vhodné hutnitelné propustné zeminy na úpravy terénu"		0,000
A5	526*1.8*1.03		975,204
A6	A6		701,333
	"" BT 32/ úprava pod násyp "		0,000
A6	526/(1.5/2)		701,333
A7	A7		45,000
	""odvoz na skládku nebo kompostárnu, popř. do vlastního skládkového hospodářství "		0,000
	"" BT 26/ sejmuté drny cca 100mm (celk. 1711,1m3)"		0,000
A7	0.10*450		45,000
Použití figury:			
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	M3	2 285,100
A8	A8		0,000
A9	A9		2 285,100
A9	2285.1		2 285,100
B1	B1		450,000
	"" Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "		0,000
	"" Výkaz výměr dle BILANČNÍ TABULKY, viz. Příloha PD, (dále už jen BT/...) "		0,000
	"" BT/ SO 01A1 .2 - HTÚ a jemné terénní modelace "		0,000
	"" případné doplnění dle Technické zprávy-D1 - SO 01A Příprava území (dále jen TZ)" "		0,000
	"" výkresy: D1 - SO 01A Příprava úz--manual - HTÚ a jemné terén. model.(samostat.příloha Manuál DPS - str. 8...12)" "		0,000
	"" Poznámka odkazu VV na příslušn.část dokument.platí pro všechny položky SO 01A.1 Demolice "		0,000
	"Mezisoučet:		0,000
	"" BT 26 / stržení trav. drnu: (odvoz: kompostárna nebo skládka,případně vlast. odpad. hospodářství) "		0,000
B1	" ruční práce v kořen. zóně stromů 18 ks*25m2/ks, dle TZ ...ochrana kořen. prostoru " 18*25.0		450,000
Použití figury:			
121112003-10	Sejmutí travního drnu - tl vrstvy do 100 ručně - vč. naložení na dopravní prostředek (cena určena pro oddrňování na skládku, recyklaci)	M2	450,000
B10	B10		34,000
	"" BT 29/ zasypy po DM-MZK (dovozen. lehk. zeminou 3,15 m3): tl. 35cm ostatní plochy 85m2"		0,000
B10	85.0*0.40		34,000
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	M3	516,250
B13	B13		445,990
	"" nákup+dovoz lehké propustné zeminy - zahliněný štěrk pod trávníky "		0,000
	"" cena vč. dovozu na místo zásypu "		0,000
	"Mezisoučet:		0,000
	"" dodávka lehké propustné zeminy (zahliněný štěrk) pod trávníky "		0,000
B13	" BT 28/ zásypy po DM-ASFALT (dovozen. lehk. zeminou 433m3)" 433.0*1.03		445,990
Použití figury:			
10371500-3	lehká propustná zemina pod sadové úpravy- zahliněný štěrk pod trávníky - v ceně nákup, dovoz, složení v místě zabudování	M3	499,963
B15	B15		-450,000
	" " - ručně kořen. zóně stromů (v rovině) "		0,000
B15	-450		-450,000
Použití figury:			
181151311	Plošná úprava terénu přes 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 50 do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	M2	14 094,350
B18	B18		-450,000
	" " - ručně kořen. zóně stromů (v rovině) "		0,000
B18	-450		-450,000
Použití figury:			
181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	M2	18 076,600
B19	B19		2 566,650
B19	"Mezisoučet: "A19		2 566,650
B2	B2		17 111,000
	"" Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "		0,000
	"" Výkaz výměr dle BILANČNÍ TABULKY, viz. Příloha PD, (dále už jen BT/...) "		0,000
	"" BT/ SO 01A1 .2 - HTÚ a jemné terénní modelace "		0,000
	"" případné doplnění dle Technické zprávy-D1 - SO 01A Příprava území (dále jen TZ)" "		0,000
	"" výkresy: D1 - SO 01A Příprava úz--manual - HTÚ a jemné terén. model.(samostat.příloha Manuál DPS - str. 8...12)" "		0,000
	"" Poznámka odkazu VV na příslušn.část dokument.platí pro všechny položky SO 01A.1 Demolice "		0,000
	"Mezisoučet:		0,000
	"" BT 26 / stržení trav. drnu: (odvoz: kompostárna nebo skládka,případně vlast. odpad. hospodářství) "		0,000
B2	" trávníky kolem cest: celkem " 17111.0		17 111,000
Použití figury:			
121151223-10	Sejmutí travního drnu - plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 100 mm strojně - vč. naložení na dopravní prostředek (cena určena pro oddrňování na skládku, recyklaci	M2	16 661,000
B20	B20		1 762,433
	"" nákup+dovoz lehké propustné zeminy - zahliněný štěrk pod trávníky "		0,000
	"" cena vč. dovozu na místo (lokální rozvozy a manipul.do 50m je v ceně rozhrnutí ornice)" "		0,000
	"Mezisoučet:		0,000
	"" BT 27/ dodávka substrátu 1711,1m3 (17111m2 * tl.0,10m) celkem: kořen. zona + rovina + svahy "		0,000
B20	" trávníky kolem cest" 1711.1*1.03		1 762,433
Použití figury:			
10371500-3.1	lehká propustná zemina pod sadové úpravy- zahliněný štěrk pod trávníky - v ceně nákup, dovoz, složení v místě zabudování	M3	2 244,988
B3	B3		574,000
B3	"Mezisoučet: "A3		574,000
B4	B4		526,000
B4	"Mezisoučet: "A4		526,000
B7	B7		1 666,100
B7	0.10*16661		1 666,100
Použití figury:			
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	M3	2 285,100
B8	B8		2 395,540
	"" náklady na likvidaci odvozeného odpadu na skládku vč. poplatku za skládkovné nebo "		0,000
	"" recyklace na vlastní náklady ve vlastním odpadovém hospodářství "		0,000
	"Mezisoučet:		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
B8	1711.1*(1.2+1.6)/2		2 395,540
Použití figury:			
171201231-11	Náklady na recyklaci zeminy a kamení ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení recyklační skládce kód odpadu 17 05 04	T	3 400,040
C1	C1		450,000
C1	"Mezisoučet: "B1		450,000
C10	C10		49,250
	"" BT 30/ zásypy po DM-BET.VELKOFORM.DLAŽBA (dovozen. lehk. zeminou 49,25m3): tl. 25cm pro trávníky 197m2"		0,000
C10	197.0*0.25		49,250
Použití figury:			
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	M3	516,250
C13	C13		3,245
C13	" BT 29/ zásypy po DM-MZK (dovozen. lehk. zeminou 3,15 m3)" 3.15*1.03		3,245
Použití figury:			
10371500-3	lehká propustná zemina pod sadové úpravy- zahliněný štěrk pod trávníky - v ceně nákup, dovoz, složení v místě zabudování	M3	499,963
C15	C15		14 094,350
C15	"Celkem: "A15+B15		14 094,350
C18	C18		14 094,350
C18	"Mezisoučet: "A18+B18		14 094,350
C19	C19		702,750
	"" BT 33/ dovoz lehké propustné zeminy - zahliněný štěrk pod trávníky 10 cm"		0,000
	"" = rozprostření dovez.zeminy - po odkopu+násypu cetrál.části - tl.100mm (4685 m3 celkem rovina+svahy) "		0,000
C19	" centrální část: 15% svah " 4685*0.15		702,750
Použití figury:			
182351133	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu nad 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	M2	3 269,400
C2	C2		-450,000
	" " - ručně kořen. zóně stromů "		0,000
C2	-450		-450,000
Použití figury:			
121151223-10	Sejmutí travního drnu - plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 100 mm strojně - vč. naložení na dopravní prostředek (cena určena pro oddrnutí na skládku, recyklaci	M2	16 661,000
C20	C20		1 762,433
C20	"Mezisoučet: "B20		1 762,433
C7	C7		1 711,100
C7	"Mezisoučet: "A7+B7		1 711,100
C8	C8		1 004,500
C8	574*1.75		1 004,500
Použití figury:			
171201231-11	Náklady na recyklaci zeminy a kamení ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení recyklační skládce kód odpadu 17 05 04	T	3 400,040
D1	D1		450,000
D1	"Celkem: "B1		450,000
D10	D10		516,250
D10	"Celkem: "A10+B10+C10		516,250
D13	D13		50,728
D13	" BT 30/ zásypy po DM-BET.VELKOFORM.DLAŽBA (dovozen. lehk. zeminou 49,25m3)" 49.25*1.03		50,728
Použití figury:			
10371500-3	lehká propustná zemina pod sadové úpravy- zahliněný štěrk pod trávníky - v ceně nákup, dovoz, složení v místě zabudování	M3	499,963
D18	D18		3 982,250
	"" BT 33/ dovoz lehké propustné zeminy - zahliněný štěrk pod trávníky 10 cm"		0,000
	"" = rozprostření dovez.zeminy - po odkopu+násypu cetrál.části - tl.100mm (4685 m3 celkem rovina+svahy) "		0,000
D18	" centrální část: 85% rovina " 4685*0.85		3 982,250
Použití figury:			
181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	M2	18 076,600
D19	D19		702,750
D19	"Mezisoučet: "C19		702,750

Kód	Popis	MJ	Výměra
D2	D2		16 661,000
D2	"Celkem: "B2+C2		16 661,000
D20	D20		482,555
	"" BT 33/ dovoz lehké propustné zeminy - zahliněný štěrk pod trávničky 10 cm: 468,5m3 "		0,000
D20	" centrální část: " 468.5*1.03		482,555
Použití figury:			
10371500-3.1	lehká propustná zemina pod sadové úpravy- zahliněný štěrk pod trávničky - v ceně nákup, dovoz, složení v místě zabudování	M3	2 244,988
D7	D7		574,000
	"" BT 34 / odvoz přebytečné nevyužitelné zeminy z úprav terénu: 574m3 "		0,000
D7	574		574,000
Použití figury:			
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	M3	2 285,100
D8	D8		3 400,040
D8	"Celkem: "B8+C8		3 400,040
E13	E13		499,963
E13	"Celkem: "B13+C13+D13		499,963
E18	E18		3 982,250
E18	"Mezisoučet: "D18		3 982,250
E19	E19		3 269,400
E19	"Celkem: "A19+C19		3 269,400
E20	E20		482,555
E20	"Mezisoučet: "D20		482,555
E7	E7		574,000
E7	"Mezisoučet: "D7		574,000
F18	F18		18 076,600
F18	"Celkem: "A18+B18+D18		18 076,600
F20	F20		2 244,988
F20	"Celkem: "B20+D20		2 244,988
F7	F7		2 285,100
F7	"Celkem: "A7+B7+D7		2 285,100
SO 01/ D1-SO 01B/ 01B.1 Zpevněné plochy			
A1	A1		0,000
A10	A10		412,000
	"" štěrkový trávník - rozprostření základací vegetační vrstvy spec. substrát (dovezená směs štěrku 60% +zeminy 40%)"		0,000
	"" BT 49/štěrkodrt' 8/16 + BT50/ zemina 40% , v tl. tl. 200 mm "		0,000
A10	412		412,000
A11	A11		93,359
	"" BT49+50/ směs, cena vč. dovozu na místo, lokální rozvozy = Nakládání+ Vodorov.přemístění do 50m "		0,000
	"" + 10% na válcování (viz. TZ =základací vrstva bude válcována)"		0,000
A11	(0.20*412*1.03)*1.10		93,359
Použití figury:			
10371500-13a	substrát strukturní pro zpevněné štěrkové trávníky -základací vrstva - bez obsahu organických látek (míchaná směs: 60% štěrk fr.8/16, 40% tříděná zemina pro s	M3	93,359
A12	A12		93,359
	"" lokální rozvozy substrátu (nad rámec manipulačního prostoru v položce rozprostření)"		0,000
A12	93.359		93,359
A13	A13		93,359
	"" lokální rozvozy substrátu (nad rámec manipulačního prostoru v položce rozprostření)"		0,000
A13	93.359		93,359
A14	A14		412,000
	"" štěrkový trávník - BT 52/ jemné terénní modelace +- 1 cm "		0,000
A14	412		412,000
A15	A15		412,000
	"" štěrkový trávník - BT 51/ hutnění podloží 45 MPa "		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"" úprava profilu pláně se zhutněním / srovnání a vyspádování pod návozy veget. základací vrstvy substrátu "		0,000
A15	412		412,000
A16	A16		412,000
	"" štěrkový trávník - BT 53/ válcování vále 3,5 t bez vibrace "		0,000
	"" TZ: válcování základací vrstvy (před doplněním startov .substrátu) "		0,000
A16	412		412,000
A17	A17		412,000
	" " štěr.k.trávník - odplevelení původ. pláně před návozy veget. vrstvy základac. substrátu : min. 1x cykl "		0,000
A17	1*412		412,000
Použití figury:			
184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	M2	824,000
A18	A18		412,000
	"" štěrkový trávník -BT 48/ horní frakce (písek:zemina - 1:1) 20 mm =startovací vrstva "		0,000
	"" detaily dle výkr. Manuál str. 24-25 - štěr.k. trávník "		0,000
A18	411.70+0.3		412,000
Použití figury:			
182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl do 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5	M2	412,000
A19	A19		8,528
	"" štěrkový trávník -BT 48/ horní frakce (písek:zemina - 1:1) 20 mm "		0,000
A19	0.020*412*1.035		8,528
A2	A2		0,750
	"" srovnávací položka (ruční dokopy jamek pro zapuštění části bet. patek pro oc.lemovky) "		0,000
A2	" kamen.dl.kombinace kostka+odseky- BT12+13 / beton pro patky (celk.1,5m3)" 50*0.03/2		0,750
Použití figury:			
133212011	Hloubení šachet v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 plocha výkopu do 4 m2 ručně	M3	3,480
A20	A20		3,465
	"" okolí kontejneru - podsyp pod základ ze ztraceného bednění "		0,000
A20	0.10*(0.2+0.15+0.2)*63.0		3,465
A21	A21		47,253
	"" okolí kontejneru - BT 39/ základ ztracené bednění (150*250*500) hl. 750 mm (celk.7,088m3)"		0,000
A21	" + BT 40/ beton C 20/25 XC2 : M2 při tl.0,15m: 0,75*63,0=47,525m2" 7.088/0.15		47,253
Použití figury:			
279113141	Základová zeď tl 150 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 20/25	M2	47,253
A22	A22		0,169
	"" okolí kontejneru - BT 41/ výztuž roxory 6 mm, 661,5mb"		0,000
	"" (63*3*3+31,5*4*0,75=661,5mb) "		0,000
A22	0.222*661.5*1.15*0.001		0,169
Použití figury:			
279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	T	0,169
A23	A23		4,000
A23	" šlapáky - BT 55/ podsyp pod panely: podsyp HDK fr.4-8/100mm " 4*(2.0*0.5)		4,000
A24	A24		102,000
	"" paluba- BT 34/ Štěrkové lože frakce 16/32 - vyrovnávací vrstva tl.150mm		0,000
	"" s drenážní funkcí, zhutněno "		0,000
A24	102.0		102,000
A25	A25		102,000
	"" paluba- BT 33/ Štěrkové lože frakce 4/8 - vyrovnávací vrstva tl.30mm"		0,000
A25	" zhutněno " 102.0		102,000
A26	A26		176,000
A26	" plocha MZK - BT 15/ drcený štěrk 0/4, tl. 40 mm" 176.0		176,000
A27	A27		78,000
	"" štěr.kodrt' fr. 0/63, tl. 150 mm po zhutnění "		0,000
A27	" BET.plocha Mlhoviště - BT 19 / ŠD 150mm" 78.0		78,000
Použití figury:			
564851111	Podklad ze štěr.kodrtě ŠD tl 150 mm	M2	91,600

Kód	Popis	MJ	Výměra
A28	A28		303,360
	"" štěrkodrt' fr. 0/63, tl. 200 mm po zhutnění "		0,000
A28	" kamen.dl.kombinace kostka+odseky- BT 4 / ŠD, 200 mm " 303.36		303,360
Použití figury:			
564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	M2	530,360
A29	A29		176,000
	"" Manuál str. 10 - Plocha MZK "		0,000
A29	" plocha MZK -BT 14/ minerální beton fr.0-16, tl.100mm" 176.0		176,000
Použití figury:			
564932111-10	Plocha vrchní pochůzí - mlatová- z mechan. zpevněn.kameniva MZK tl 100 mm (minerální beton-světlý okrový odstín) spec. směr projektem předepsaných frakcí a způ	M2	176,000
A3	A3		334,942
A3	334.942		334,942
Použití figury:			
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	M3	338,422
A30	A30		78,000
	"" srovnávací položka "		0,000
	"" kryt= beton litý (C 30/37 XC4, XF3) tl. 150 mm, 2x kari síť "		0,000
A30	" BET.plocha Mlhoviště - BT 18 / beton 150mm" 78.0		78,000
Použití figury:			
582126115-01	Kryt cementobetonový vyztužený (bez mtž. a dodávky výztuže a dilat.spár) beton C 30/37 - XC4, XF3 tl 150 mm - se zvýšenými nároky na prostředí, povrch.úprva=	M2	91,600
A31	A31		4,000
	"" šlapáky - BT54/ panel - armovaný prefabrikovaný 2000/500/100 mm: 4ks"		0,000
A31	(2.0*0.5)*4		4,000
A32	A32		4,000
A32	" šlapáky - BT54/ panel - armovaný prefabrikovaný 2000/500/100 mm: 4ks" 4		4,000
A33	A33		303,360
	"" Manuál str. 5, 8-9 - Kamenná dlažba kombinace: kostka+odseky "		0,000
A33	" kamen.dl.kombinace -BT 1+2/ kostka+odseky = celk.303,36m2" 303.36		303,360
Použití figury:			
591211112-48	Kladení dlažby - kombinace - z kostek drobných a odseků z kamene - do lože z kameniva drceného fr.4-8, tl do 50 mm, vč. zaspárování drti	M2	303,360
A34	A34		92,828
A34	" kamen.dl.kombinace -BT 1/ kostka =30% celk.303,36m2" (0.30*303.36)*1.02		92,828
Použití figury:			
58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	M2	86,708
A35	A35		216,599
A35	" kamen.dl.kombinace -BT 2/ odseky = 70% celk.303,36m2" (0.70*303.36)*1.02		216,599
A36	A36		51,000
	"" Manuál str. 5, 8-9 - Kamenná dlažba kombinace: kostka+odseky "		0,000
A36	" kamen.dl.kombinace/přechodová část zatravněná -BT 6+7/ kostka+odseky =51m2" 15.3+35.7		51,000
Použití figury:			
591211113-52	Kladení dlažby pro zatravnění - kombinace - z kostek drobných a odseků z kamene - do lože z drti s podílem písku a zeminy, tl do 50 mm, vč. zaspárování směsí (	M2	51,000
A37	A37		15,606
	"" kamen.dl.kombinace/přechodová část zatravněná -BT 6/ kostka 15,3m2"		0,000
A37	" (kostka= cca 30% z celk. 51m2)" (0.30*51.0)*1.02		15,606
Použití figury:			
58381007.1	kostka dlažební žula drobná 8/10	M2	15,453
A38	A38		36,414
	"" kamen.dl.kombinace/přechodová část zatravněná -BT 7/ odseky 35,7m2"		0,000
A38	" (odseky= cca 70% z celk. 51m2)" (0.70*51.0)*1.02		36,414
Použití figury:			
58381007-91.1	kamenné odseky dlažební žula drobná - divoká dlažba	M2	36,057
A39	A39		26,500
	"" srovnávací položka /položení dlaždic jednotlivě jako podkladky "		0,000
	"" Manuál str. 16...21 - Dřevěná paluba u bistra "		0,000
	"" paluba- BT 31/ bet.dlaždice 300/300/50mm po bovodu paluby/ 106 ks"		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
A39	106*0.5*0.5		26,500
A4	A4		3,480
	"" naložení ručn. odkopu pro jednotný odvoz "		0,000
A4	3.48		3,480
A40	A40		27,295
	"" paluba- BT 31/ bet.dlaždice 300/300/50mm po bovodu paluby/ 106 ks"		0,000
A40	(106*0.5*0.5)*1.03		27,295
A41	A41		32,065
	"" paluba- BT 31/ bet.dlaždice 300/300/50mm po obvodu paluby/ 106 ks"		0,000
A41	" disperzní nátěr pro venkov.použití " 106*0.55*0.55		32,065
A42	A42		0,000
A43	A43		103,845
	"" lemovka dlažeb a dřev.paluby "		0,000
A43	98.9*1.05		103,845
A44	A44		177,450
	"" lemovky beton.ploch "		0,000
A44	169*1.05		177,450
A45	A45		50,000
A45	" kamen.dl.kombinace kostka+odseky- BT12 / roxory 10*200" 50		50,000
Použití figury:			
13021011-01	kotvící ocel. kolík dl. 200mm pro zahradní oc. lemovky (kolík= roxor D10/200mm) / výroba+ materiál tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S (10 505) výztuž do be	KUS	197,000
A46	A46		35,000
A46	" dřev.PALUBA u bistra - BT 38 / roxory 8*200" 35.0		35,000
A47	A47		1,500
	"" bet. patky ocel.trny lemovky =0,03m3/ks patky, beton C20/25"		0,000
A47	" kamen.dl.kombinace kostka+odseky- BT12+13 / beton pro patky (celk.1,5m3)" 50*0.03		1,500
Použití figury:			
916991121-25	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého C20/25	M3	6,960
A48	A48		28,950
	"" kryt= beton litý (C 30/37 XC4, XF3) tl. 150 mm, 2x kari síť: smršťovací spáry "		0,000
	"" dle spárořezu výkr. Manual str. 12+13, 15 "		0,000
	"" BET.plocha Mlhoviště - BT 18 / beton 150mm: spáry "		0,000
A48	6.9+6.75+6.95+8.35		28,950
Použití figury:			
919111114	Řezání dilatačních spár š 4 mm hl přes 90 do 100 mm příčných nebo podélných v čerstvém CB krytu	M	62,360
A49	A49		62,360
A49	62.36		62,360
A5	A5		0,000
A50	A50		62,360
A50	62.36		62,360
A51	A51		0,378
	"" vyztužení krytu = beton litý (C 30/37 XC4, XF3) tl. 150 mm= 2x kari síť 150/150/5"		0,000
A51	" BET.plocha Mlhoviště - BT 18 / 2x síť " 78.0*(2*1.15*2.105*0.001)		0,378
Použití figury:			
919716111	Výztuž cementobetonového krytu ze svařovaných sítí hmotnosti do 7,5 kg/m2	T	0,444
A52	A52		112,200
	"" paluba- BT 32/ Netkaná textilie pod terasu, vodopropustná "		0,000
A52	102.0*1.10		112,200
A53	A53		1,181
	"" okolí kontejneru - BT 39/ DILATACE základu ze ztracen. bednění , dl.63m"		0,000
A53	(0.15*0.75)*(63.0/6.0)		1,181
Použití figury:			
953312111	Vložky do svislých dilatačních spár z fasádních polystyrénových desek tl. 10 mm	M2	1,181
A54	A54		80,000
A54	" okolí kontejneru - BT 44/ (závitová tyč M12, 300 mm,) + chemická kotva" 80		80,000
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
953961213	Kotvy chemickou patronou M 12 hl 110 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	KUS	80,000
A55	A55		80,000
A55	" okolí kontejneru - BT 44/ závítová tyč M12, 300 mm, (+ chemická kotva) " 80		80,000
A56	A56		153,145
A56	" dlažby " 153.145		153,145
Použití figury:			
998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	T	156,226
A57	A57		259,536
A57	" přesun hmot celkem " 259.536		259,536
Použití figury:			
998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	T	102,004
A58	A58		1,306
A58	" panely " 1.306		1,306
Použití figury:			
998226011	Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem montovaným z ŽB dílců	T	1,306
A59	A59		152,000
"" Manuál str. 16...21 - Dřevěná paluba u bistra "			0,000
"" paluba- BT 30/ podkladní hranoly terasy: dub 80/80mm			0,000
A59	152.0		152,000
A6	A6		338,422
A6	338.422		338,422
A60	A60		164,160
A60	" paluba- BT 30/ podkladní hranoly terasy: dub 80/80mm" 152.0*1.08		164,160
A61	A61		102,000
"" Manuál str. 16...21 - Dřevěná paluba u bistra "			0,000
"" paluba -BT 27+29/ mtž. terasové palubky (40/140) vč.dodávky nerez vrutů (5*80 TX 25 zápuštná hlava AISI 410)"			0,000
A61	102.0		102,000
Použití figury:			
762952014-11	Montáž teras z prken přes 135 mm tl.40mm z dřevin tvrdých šroubovaných broušených bez povrchové úpravy, v ceně i dodávky vrutů 5*80, zápuštná hlava, kalený ne	M2	102,000
A62	A62		110,160
"" paluba- BT 27/ dodávka terasových prken "			0,000
A62	102*1.08		110,160
A63	A63		110,160
"" paluba- BT 28/ dodatečné přebroušení terasových prken (po seschnutí a pokroucení) viz. TZ "			0,000
A63	102*1.08		110,160
A64	A64		137,700
"" paluba- BT 26/ ochranný nátěr (napuštěcí+krycí) po dodatečném přebroušení teras.prken viz. TZ "			0,000
"" Ochranný nátěr pro snížení pravděpodobnosti vzniku prasklin, deformací a jiných poškození "			0,000
""způsobených vlhkostí a UV zářením (např. OWATROL – AQUADECKS)"			0,000
A64	102*1.35		137,700
A66	A66		365,400
"" okolí kontejneru - BT 47+45/ můstkový rošt, tvárná litina (500/127 mm) 63mb "			0,000
"" detaily dle výkr. Manuál str. 22-23 - Okolí kontejneru "			0,000
A66	" 1mb roštu= 5,80 kg " 63.0*5.80		365,400
Použití figury:			
767590120	Montáž podlahového roštu šroubovaného	KG	365,400
A67	A67		65,000
"" okolí kontejneru - BT 47+45/ můstkový rošt, tvárná litina (500/127 mm) / 63m+ prořezy u rohů "			0,000
A67	" viz. schema Paluby str.17 / rošt podél spáry kontejneru " 63+4*0.5		65,000
A68	A68		11,360
"" okolí kontejneru - BT 46/ L profily 30/30/4mm = pracny pro vynesení můstk.roštu (spára ke kontejneru) 63mb"			0,000
"" detaily dle výkr. Manuál str. 22-23 - Okolí kontejneru "			0,000
"" ZATŘÍDĚNÍ: 1ks=8cm*1,78kg/m=0,142 kg/ ks			0,000
A68	" celkově 80ks " 80*0.142		11,360

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm do 5 kg	KG	11,360
A69	A69		80,000
	"" okolí kontejneru - BT 46/ L profily 30/30/4mm = pracny pro vynesení můstk.roštu (spára ke kontejneru) 63mb"		0,000
A69	" celkově 80ks " 80		80,000
A7	A7		15,120
	"" okolí kontejneru - BT 42/ ŠD fr. 0/63 - 190 mm hutněno oboustranně! Kolem základu (celk.15,12m3)"		0,000
A7	(2*0.20*0.60)*63		15,120
Použití figury:			
174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	M3	15,120
A70	A70		1 602,720
	"" okolí kontejneru - BT 43/ L profil 140/140/12 mm = lem z L profilu (spára ke kontejneru) 63mb"		0,000
	"" detaily dle výkr. Manuál str. 22-23 - Okolí kontejneru "		0,000
A70	63.0*25.44		1 602,720
Použití figury:			
767995117-09	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 500 kg	KG	1 602,720
A71	A71		1,731
	"" okolí kontejneru - BT 43/ L profil 140/140/12 mm = lem z L profilu (spára ke kontejneru) 63mb"		0,000
A71	" tonáž, žár. Zn " (63*25.44*0.001)*1.08		1,731
A8	A8		30,088
	"" BT 42: zásyp ŠD 15,12 m3"		0,000
A8	15.12*1.84*1.03*1.05		30,088
A9	A9		303,360
	"" úprava pláně po výkopech pro zpev.plochy, vyspádování pro odvodnění a hutnění na 30/45 MPa "		0,000
A9	" kamen.dl.kombinace kostka+odseky- BT 5 / pláň 45 Mpa " 303.36		303,360
Použití figury:			
181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	M2	727,960
B1	B1		103,142
	"" Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "		0,000
	"" Výkaz výměr dle BILANČNÍ TABULKY, viz. Příloha PD, (dále už jen BT/...) "		0,000
	"" BT/ SO 01.B1 - ZPEVNĚNÉ PLOCHY "		0,000
	"" případné doplnění dle Technické zprávy-1 - SO 01B -Zpevněné plochy a konstrukce (dále jen TZ)" "		0,000
	"" výkresy: D1 -SO01b-MANUAL-Zpevněné plochy a konstrukce.... (samostat.příloha Manuál DPS - str. 1...25)"		0,000
	"" Poznámka odkazu VV na příslušn.část dokument.platí pro všechny položky SO 01B.1 - Zpevněné plochy "		0,000
	"Mezisoučet:		0,000
	"" odkopy na hl. zpevn. ploch "		0,000
	"" výkr. Manual str.5 - schéma/celk.řešení "		0,000
B1	" kamen.dl.kombinace kostka+odseky- BT 5 / pláň M2 " 303.36*0.34		103,142
Použití figury:			
122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	M3	334,942
B11	B11		93,359
B11	"Celkem: "A11		93,359
B17	B17		412,000
	"" štěr. trávník: TZ/ odplevelení min. 1x cykl po slehnutí substrát. základací vrstvy "		0,000
B17	1*412		412,000
Použití figury:			
184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	M2	824,000
B18	B18		412,000
B18	"Mezisoučet: "A18		412,000
B2	B2		1,980
B2	" BET.plocha Mlhoviště - BT 21 / patky pro roxory 10*200" 132*0.03/2		1,980
Použití figury:			
133212011	Hloubení šachet v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 plocha výkopu do 4 m2 ručně	M3	3,480

Kód	Popis	MJ	Výměra
B21	B21		47,253
	"" detaily dle výkr. Manuál str. 22-23 - Okolí kontejneru "		0,000
B21	"Celkem: "A21		47,253
B22	B22		0,169
	"" detaily dle výkr. Manuál str. 22-23 - Okolí kontejneru "		0,000
B22	"Celkem: "A22		0,169
B27	B27		13,600
B27	" BET.plocha Podium - BT 23 / ŠD 150mm" 13.60		13,600
Použití figury:			
564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	M2	91,600
B28	B28		51,000
B28	" kam.dl.kombinace kostka+odsek:přechod.část,zatavněná- BT 9 / ŠD, 200 mm " 51.0		51,000
Použití figury:			
564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	M2	530,360
B29	B29		176,000
B29	"Mezisoučet: "A29		176,000
B3	B3		3,480
B3	3.48		3,480
Použití figury:			
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	M3	338,422
B30	B30		13,600
B30	" BET.plocha Podium - BT 22 / beton 150mm" 13.60		13,600
Použití figury:			
582126115-01	Kryt cementobetonový vyztužený (bez mtž. a dodávky výtzuže a dilat.spár) beton C 30/37 - XC4, XF3 tl 150 mm - se zvýšenými nároky na prostředí, povrch.úprva=	M2	91,600
B33	B33		303,360
B33	"Mezisoučet: "A33		303,360
B34	B34		-6,120
	"" - odpočet 90% z DM kostek pro zpět.použití (jejich DM+očištění +manipulace= v rámci 0A1 - Demolice)		0,000
	"" ad.Demolice BT 06/demol. KOMUN.: obruby ploch /kamenná kostka: 68mb"		0,000
B34	-0.90*(68.0*0.10)		-6,120
Použití figury:			
58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	M2	86,708
B36	B36		51,000
	"" (vlastní osetí+osivo= součást SO 06 Řešení zeleně) "		0,000
B36	"Celkem: "A36		51,000
B37	B37		-0,153
B37	" - odpočet zvětšené spáry pro zatavnění - 1 %" -0.01*(0.30*51)		-0,153
Použití figury:			
58381007.1	kostka dlažební žula drobná 8/10	M2	15,453
B38	B38		-0,357
B38	" - odpočet zvětšené spáry pro zatavnění - 1 %" -0.01*(0.70*51)		-0,357
Použití figury:			
58381007-91.1	kamenné odseky dlažební žula drobná - divoká dlažba	M2	36,057
B42	B42		73,000
	"" ocel. lemovky zpev.ploch =pásovina 120/8mm (nebo 160/10mm), + kotvení roxory (10*200mm, 8*200) po 1-1,5m "		0,000
	"" /do betok patek (beton.patky vykázaný samostatně =položka Lože pro obrubníky....)"		0,000
	"" detail dle řezů výkr. Manual (dle řezů a typu zpev.ploch - str. 8,10, 13-15....)"		0,000
	"Mezisoučet:		0,000
B42	" kamen.dl.kombinace kostka+odseky- BT 11+12 / pásoviny 120/8 vč.roxorů 10*200" 73.0		73,000
Použití figury:			
916331111-02	Osazení zahradní obruby - ocelové lemovky - kotveno do terénu nebo bet.patek stabilizační kulatinou po 1m přivařením lemovky - bez dodávek	M	267,900
B45	B45		132,000
B45	" BET.plocha Mlhoviště - BT 21 / roxory 10*200" 132		132,000
Použití figury:			
13021011-01	kotvící ocel. kolík dl. 200mm pro zahradní oc. lemovky (kolík= roxor D10/200mm) / výroba+ materiál tyč ocelová žebírková jakost Bst 500S (10 505) výtzuž do be	KUS	197,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
B47	B47		3,960
B47	" BET.plocha Mlhoviště - BT 21 / patky pro roxory 10*200" 132*0.03		3,960
Použití figury:			
916991121-25	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého C20/25	M3	6,960
B48	B48		14,000
B48	5.0+3.5+2.6+2.9		14,000
Použití figury:			
919111114	Řezání dilatačních spár š 4 mm hl přes 90 do 100 mm příčných nebo podélných v čerstvém CB krytu	M	62,360
B5	B5		592,239
	"" náklady na likvidaci odvozeného odpadu na skládku vč. poplatku za skládkovné nebo "		0,000
	"" recyklace na vlastní náklady ve vlastním odpadovém hospodářství "		0,000
	"Mezisoučet:		0,000
B5	338.422*(1.7+1.8)/2		592,239
Použití figury:			
171201231-11	Náklady na recyklaci zeminy a kamení ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení recyklační skládce kód odpadu 17 05 04	T	592,239
B51	B51		0,066
B51	" BET.plocha Podium - BT 22 / 2x síť " 13.60*(2*1.15*2.105*0.001)		0,066
Použití figury:			
919716111	Výztuž cementobetonového krytu ze svařovaných sítí hmotnosti do 7,5 kg/m2	T	0,444
B53	B53		1,181
	"" detaily dle výkr. Manuál str. 22-23 - Okolí kontejneru "		0,000
B53	"Celkem: "A53		1,181
B54	B54		80,000
	"" detaily dle výkr. Manuál str. 22-23 - Okolí kontejneru (nakotvení lemu z proilu L140/140/12)"		0,000
B54	"Celkem: "A54		80,000
B56	B56		3,081
B56	" obruby/lemovky " 3.081		3,081
Použití figury:			
998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	T	156,226
B57	B57		-1,306
	"" - odpočet přesun hmot panely a dlažby. obruby"		0,000
B57	-1.306		-1,306
Použití figury:			
998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	T	102,004
B58	B58		1,306
B58	"Mezisoučet: "A58		1,306
B61	B61		102,000
B61	"Mezisoučet: "A61		102,000
B66	B66		365,400
B66	"Celkem: "A66		365,400
B68	B68		11,360
B68	"Celkem: "A68		11,360
B7	B7		15,120
	"" detaily dle výkr. Manuál str. 22-23 - Okolí kontejneru "		0,000
B7	"Mezisoučet: "A7		15,120
B70	B70		1 602,720
B70	"Mezisoučet: "A70		1 602,720
B9	B9		51,000
B9	" kam.dl.kombinace kostka+odsek:přechod.část,zatavněná- BT 10 / pláň 45MPa " 51.0		51,000
Použití figury:			
181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	M2	727,960
C1	C1		17,340
C1	" kam.dl.kombinace kostka+odsek:přechod.část,zatavněná- BT 10 / pláň M2 " 51.0*0.34		17,340
Použití figury:			
122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	M3	334,942

Kód	Popis	MJ	Výměra
C17	C17		824,000
C17	"Celkem: "A17+B17		824,000
C18	C18		412,000
	"" POZNÁMKA "		0,000
	""odplevelení před setím, hnojení,osetí +osivo + další péče = součást objektu SO 06		0,000
	ŘEŠENÍ ZELENÉ "		
C18	"Celkem: "A18		412,000
C2	C2		0,225
C2	" BET.plocha Podium - BT 25 / patky pro roxory 10*200" 15*0.03/2		0,225
Použití figury:			
133212011	Hloubení šachet v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 plocha výkopu do 4 m2 ručně	M3	3,480
C27	C27		91,600
C27	"Celkem: "A27+B27		91,600
C28	C28		176,000
C28	" plocha MZK - BT 16 / ŠD 200 mm " 176.0		176,000
Použití figury:			
564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	M2	530,360
C3	C3		338,422
C3	"Celkem: "A3+B3		338,422
C30	C30		91,600
C30	"Celkem: "A30+B30		91,600
C34	C34		86,708
C34	"Celkem: "A34+B34		86,708
C37	C37		15,453
C37	"Celkem: "A37+B37		15,453
C38	C38		36,057
C38	"Celkem: "A38+B38		36,057
C42	C42		25,900
C42	" dřev.PALUBA u bistra - BT 37+38 / pásovin 120/8 vč.roxorů 8*200" 25.9		25,900
Použití figury:			
916331111-02	Osazení zahradní obruby - ocelové lemvy - kotveno do terénu nebo bet.patek stabilizační kulatinou po 1m přivařením lemvy - bez dodávek	M	267,900
C45	C45		15,000
C45	" BET.plocha Podium - BT 25 / roxory 10*200" 15		15,000
Použití figury:			
13021011-01	kotvící ocel. kolík dl. 200mm pro zahradní oc. lemvy (kolík= roxor D10/200mm) / výroba+ materiál tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S (10 505) výztuž do be	KUS	197,000
C47	C47		0,450
C47	" BET.plocha Podium - BT 25 / patky pro roxory 10*200" 15*0.03		0,450
Použití figury:			
916991121-25	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého C20/25	M3	6,960
C48	C48		17,150
C48	3.05+2.8+2.0+2.8+2.0+4.5		17,150
Použití figury:			
919111114	Řezání dilatačních spár š 4 mm hl přes 90 do 100 mm příčných nebo podélných v čerstvém CB krytu	M	62,360
C5	C5		592,239
C5	"Celkem: "B5		592,239
C51	C51		0,444
C51	"Celkem: "A51+B51		0,444
C56	C56		156,226
C56	"Celkem: "A56+B56		156,226
C57	C57		-156,226
C57	-156.226		-156,226
Použití figury:			
998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živiným	T	102,004
C7	C7		15,120
C7	"Celkem: "A7		15,120
C70	C70		1 602,720

Kód	Popis	MJ	Výměra
C70	"Celkem: "A70		1 602,720
C9	C9		176,000
C9	" plocha MZK - BT 16 / pláň 30 Mpa" 176.0		176,000
Použití figury:			
181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	M2	727,960
D1	D1		59,840
D1	" plocha MZK - BT 16 / pláň M2" 176.0*0.34		59,840
Použití figury:			
122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	M3	334,942
D2	D2		0,525
D2	" dřev.PALUBA u bistra - BT 38 / patky roxory 8*200" 35.0*0.03/2		0,525
Použití figury:			
133212011	Hloubení šachet v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 plocha výkopu do 4 m2 ručně	M3	3,480
D28	D28		530,360
D28	"Celkem: "A28+B28+C28		530,360
D42	D42		98,900
D42	"Mezisoučet: "B42+C42		98,900
D45	D45		197,000
D45	"Celkem: "A45+B45+C45		197,000
D47	D47		1,050
D47	" dřev.PALUBA u bistra - BT 38 / patky roxory 8*200" 35.0*0.03		1,050
Použití figury:			
916991121-25	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého C20/25	M3	6,960
D48	D48		2,260
D48	" BET.plocha Podium - BT 22 / beton 150mm: spáry " 2.26*1		2,260
Použití figury:			
919111114	Řezání dilatačních spár š 4 mm hl přes 90 do 100 mm příčných nebo podélných v čerstvém CB krytu	M	62,360
D57	D57		102,004
D57	"Celkem: "A57+B57+C57		102,004
D9	D9		78,000
D9	" BET.plocha Mlhoviště - BT 19 / dle ŠD: pláň 30 Mpa" 78.0		78,000
Použití figury:			
181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	M2	727,960
E1	E1		23,400
E1	" BET.plocha Mlhoviště - BT 19 / dle ŠD,M2" 78.0*0.30		23,400
Použití figury:			
122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	M3	334,942
E2	E2		3,480
E2	"Mezisoučet: "A2+B2+C2+D2		3,480
E42	E42		148,000
E42	" BET.plocha Mlhoviště - BT 20+21 / pásoviny 160/10 vč.roxorů 10*200" 148.0		148,000
Použití figury:			
916331111-02	Osazení zahradní obruby - ocelové lemovky - kotveno do terénu nebo bet.patek stabilizační kulatinou po 1m přivařením lemovky - bez dodávek	M	267,900
E47	E47		6,960
E47	"Celkem: "A47+B47+C47+D47		6,960
E48	E48		62,360
E48	"Mezisoučet: "A48+B48+C48+D48		62,360
E9	E9		13,600
E9	" BET.plocha Podium - BT 23 / dle ŠD: pláň 30 Mpa" 13.60		13,600
Použití figury:			
181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	M2	727,960
F1	F1		4,080
F1	" BET.plocha Podium - BT 23 / dle ŠD, M2 " 13.60*0.30		4,080
Použití figury:			
122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	M3	334,942

Kód	Popis	MJ	Výměra
F2	F2		3,480
F2	"Celkem: "A2+B2+C2+D2"		3,480
F42	F42		21,000
F42	" BET.plocha Podium - BT 24+25 / pásoviny 160/10 vč.rozorů 10*200" 21.0		21,000
Použití figury:			
916331111-02	Osazení zahradní obruby - ocelové lemvy - kotveno do terénu nebo bet.patek stabilizační kulatinou po 1m přivařením lemvy - bez dodávek	M	267,900
F48	F48		62,360
F48	"Celkem: "A48+B48+C48+D48"		62,360
F9	F9		102,000
F9	" dřev.PALUBA u bistra - BT 35 / pláň 30 Mpa" 102.0		102,000
Použití figury:			
181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	M2	727,960
G1	G1		35,700
G1	" dřev.PALUBA u bistra - BT 35 / pláň M2" 102.0*0.35		35,700
Použití figury:			
122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	M3	334,942
G42	G42		169,000
G42	"Mezisoučet: "E42+F42"		169,000
G9	G9		4,000
G9	" šlapáky /panely - BT 55 / pláň 30 Mpa" 4.0		4,000
Použití figury:			
181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	M2	727,960
H1	H1		90,640
H1	" šterkový trávník - BT 51/ podloží M2 " 412.0*0.22		90,640
Použití figury:			
122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	M3	334,942
H42	H42		267,900
H42	"Celkem: "B42+C42+E42+F42"		267,900
H9	H9		727,960
H9	"Celkem: "A9+B9+C9+D9+E9+F9+G9"		727,960
I1	I1		0,800
I1	" šlapáky /panely - BT 55 / pláň M2" 4.0*0.20		0,800
Použití figury:			
122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	M3	334,942
J1	J1		334,942
J1	"Mezisoučet: "B1+C1+D1+E1+F1+G1+H1+I1"		334,942
K1	K1		334,942
K1	"Celkem: "B1+C1+D1+E1+F1+G1+H1+I1"		334,942
SO 01/ D1-SO 01B/ 01B.2 Stavební konstrukce - opěrné zdi a schodiště			
A1	A1		17,300
	" " AMFITEÁTROVÉ SCHODIŠTĚ"		0,000
	"" BT 137/ výkop pro schodiště: rýhy pro obruby/schody 96,11mb"		0,000
	"" výkr. Manual st.30-31, řez schodištěm "		0,000
A1	0.45*(0.25+(0.1+0.2)/2)*96.11		17,300
Použití figury:			
132251101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	M3	17,300
A10	A10		99,760
	"" nákup+dovoz lehké propustné zeminy - zahliněný štěrk pod trávníky "		0,000
A10	96.854*1.03		99,760
A11	A11		17,549
	"" OBVODOVÁ ZEĎ: obloukové zdi . A+B+C "		0,000
	"" BT 133/ drenážní zásyp ŠD 16/32 (celk.cca 17,54m3) "		0,000
	"" výkr. Manual str.26, výkr. 03 řez 1-1 (drenáž zásyp za opěrou nad trativody cca 0,16 M3/mb)"		0,000
A11	(62.6+24.48+22.3+3*0.1)*0.16		17,549

Kód	Popis	MJ	Výměra
A12	A12		186,456
	"" OBVODOVÁ ZEĎ: obloukové zdi . A+B+C "		0,000
	"" BT 133/ (drenážní zásyp 0,16m3/mb) obal drenáž. žebra z geotextilie"		0,000
A12	(62.6+24.48+22.3+3*0.1)*1.7		186,456
Použití figury:			
211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	M2	186,456
A13	A13		218,713
	"" dodávka geotextilie pro drenáž vč. přesahů 15% a ztrátého/prořezů 2% "		0,000
A13	186.456*1.15*1.02		218,713
A14	A14		109,980
	"" OBVODOVÁ ZEĎ: obloukové zdi . A+B+C "		0,000
	"" BT 133/ (drenážní zásyp) drenážní trubka za rubem zdi "		0,000
A14	62.6+24.48+22.3+3*0.2		109,980
Použití figury:			
212752111	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 4 perforace 220° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro liniové stavby	M	109,980
A15	A15		47,000
	"" OBVODOVÁ ZEĎ: obloukové zdi . A+B+C "		0,000
	"" odbočky T kusy pro napojení drenáže na vývodové trubky		0,000
	""(pro BT 132/ DRENÁŽNÍ TRUBKY novodur D70 mm, osazeno po 2,5 m= 47ks"		0,000
A15	"(62,6+24,48+22,3)/2,5+3*1=47ks" 47.0		47,000
A16	A16		47,000
	"" OBVODOVÁ ZEĎ: obloukové zdi . A+B+C "		0,000
	"" redukce 100/80 pro odbočky T kusů pro napojení drenáže DN100 na vývodové trubky DN80 (70)		0,000
	""(pro BT 132/ DRENÁŽNÍ TRUBKY novodur D70 mm, osazeno po 2,5 m= 47ks"		0,000
A16	"(62,6+24,48+22,3)/2,5+3*1=47ks" 47.0		47,000
A17	A17		19,719
	"" OBVODOVÁ ZEĎ: základy tř. C 25/30 XC4, XF1 "		0,000
	"" výkr. Manuál str.26, výkr.03 řezy zídka "		0,000
	"" zdi do oblouku, řez 1-1 "		0,000
A17	" BT 70/ A17-zídka - základ : 19,719 m3 " (0.35*0.9*62.6)		19,719
Použití figury:			
274322511	Základové pasy ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	M3	40,612
A18	A18		7,392
	"" OBVODOVÁ ZEĎ: základy - případné bednění od pláně zpevn.ploch (na v. 0,15m)"		0,000
	"" výkr. Manuál str.26, výkr.03 řezy zídka "		0,000
	"" rovná čela řez 2-2 "		0,000
A18	" BT 79/ D-zídka - základ : 3,931 m3 " 0.35*2*(1.2+9.36)		7,392
Použití figury:			
274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	M2	11,942
A2	A2		0,000
A20	A20		44,450
	"" POZNÁMKA: položka bude čerpána dle skuteč. postupu výkopů "		0,000
	"" OBVODOVÁ ZEĎ: základy - případné bednění od pláně zpevn.ploch (na v. 0,15m)"		0,000
	"" výkr. Manuál str.26, výkr.03 řezy zídka "		0,000
	"" zdi do oblouku, řez 1-1 "		0,000
A20	" BT 70/ A20-zídka - základ : 19,719 m3 " 2*0.35*(0.9+62.6)		44,450
Použití figury:			
274352241	Zřízení bednění základových pasů kruhového r přes 4 m	M2	78,456
A22	A22		2,366
	"" OBVODOVÁ ZEĎ: základy: výztuž roxory R12-R10, celkem 120 kg/m3 základů, ocel B 500B "		0,000
	"" výkr. Manuál str.26, výkr.03 řezy zídka "		0,000
	"" zdi do oblouku, řez 1-1 "		0,000
A22	" BT 71/ A22-zídka - základ : 19,719 m3 " (0.35*0.9*62.6)*0.120		2,366
Použití figury:			
274361821	Výztuž základových pasů betonářskou ocelí 10 505 (R)	T	4,873

Kód	Popis	MJ	Výměra
A23	A23		39,908
	"" OBVODOVÁ ZEĎ: nadzemní část tř. C 25/30 XC4 XF1, v. 2200mm "		0,000
	"" výkr. Manuál str.26, výkr.03 řezy zídrou / š.0,25m, pohled. část =2,0m "		0,000
	"" zdi do oblouku, řez 1-1/ š.0,25m, pohled. část =2,0m "		0,000
A23	" BT 82/ A23-zídka - dřík " (0.25*2.55*62.6)		39,908
Použití figury:			
327324127-02P	Opěrné zdi a valy ze ŽB odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 25/30 XC4 XF1 - pohledového (v přírodní barvě drtí a přísad)	M3	82,741
A24	A24		159,630
	"" OBVODOVÁ ZEĎ: nadzemní část - bednění do oblouku pohledové/ vnitřní +vnější /hladké/ v. 2200mm "		0,000
	"" výkr. Manuál str.26, výkr.03 řezy zídrou / š.0,25m, pohled. část =2,0m "		0,000
	" " zdi do oblouku, řez 1-1/ š.0,25m, pohled. část =2,0m "		0,000
A24	" BT 83/ A24-zídka - dřík bednění oblouk " 2.55*62.6		159,630
Použití figury:			
327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných zřízení	M2	676,293
A25	A25		330,962
A25	330.962		330,962
Použití figury:			
327351221	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných odstranění	M2	676,293
A26	A26		319,260
	"" OBVODOVÁ ZEĎ: nadzemní část - bednění do oblouku pohledové/ vnitřní +vnější /hladké "		0,000
	"" do oblouku jsou zdi: A+B+C "		0,000
	" " zdi do oblouku, řez 1-1/ š.0,25m, pohled. část =2,0m "		0,000
A26	" BT 83+84/ A26-zídka - dřík bednění oblouk " (2.55*62.6)*2		319,260
Použití figury:			
327351219	Příplatek za zakřivení r zakřivení do 20 m u bednění opěrných zdí a valů	M2	557,838
A27	A27		125,200
	"" OBVODOVÁ ZEĎ: nadzemní část - bednění do oblouku pohledové/ vnitřní +vnější /hladké/ v. 2200mm "		0,000
	"" výkr. Manuál str.26, výkr.03 řezy zídrou / š.0,25m, pohled. část =2,0m "		0,000
	" " zdi do oblouku, řez 1-1/ š.0,25m, pohled. část =2,0m "		0,000
A27	" BT 83/ A27-zídka - dřík bednění oblouk " 62.6*2		125,200
Použití figury:			
327351219-010	M+D systémová 3 hran lišta plast 10/10/14 mm - pro vytvoření zkosené hrany betonu u bednění opěrných zdí a valů	M	302,880
A28	A28		330,962
	"" OBVODOVÁ ZEĎ: nadzemní část - bednění do oblouku nebo roviny pohledové: VNITŘNÍ+VNĚJŠÍ / HLADKÉ "		0,000
A28	330.962		330,962
Použití figury:			
311351911	Příplatek k cenám bednění nosných nadzákladových zdí za pohledový beton	M2	669,624
A29	A29		4,789
	"" OBVODOVÁ ZEĎ: základy: výztuž roxory R10-R12, celkem 120 kg/m3 základů, ocel B 500B "		0,000
	"" výkr. Manuál str.26, výkr.03 řezy zídrou "		0,000
	" " zdi do oblouku, řez 1-1/ š.0,25m, pohled. část =2,0m "		0,000
A29	" BT 85/ A29-zídka - výztuž pro dřík " (0.25*2.55*62.6)*0.120		4,789
Použití figury:			
327361006	Výztuž opěrných zdí a valů D 12 mm z betonářské oceli 10 505	T	9,929
A3	A3		113,102
	"" OBVODOVÁ ZEĎ: odvoz+zpětný rozvoz zeminy z výkopů pro zpět. zásypy zeminou"		0,000
	"" (v blízkosti rýh pro obvod. zdi) "		0,000
A3	56.551*2		113,102
A30	A30		47,000
	"" OBVODOVÁ ZEĎ: obloukové zdi . A+B+C "		0,000
	"" BT 132/ DRENÁŽNÍ TRUBKY novodur D70 mm, osazeno po 2,5 m "		0,000
	"" výkr. Manuál str.26, výkr.03 řez 1-1, tl.zdi 0,25m +0,05m před zeď=dI.0,30m/ks"		0,000
A30	"(62,6+24,48+22,3)/2,5+3*1=47ks" 47.0		47,000
A31	A31		6,886

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"" OBVODOVÁ ZEĎ: základy-podkladní beton tř. C25/30 XC4, XF1, tl. 100mm "		0,000
	"" výkr. Manuál str.26, výkr.03 řezy zídka "		0,000
	"" zdi do oblouku, řez 1-1 "		0,000
A31	" BT 69/ A31-zídka - podklad.beton: 6,886 m3 " (0.10*1.1*62.6)		6,886
Použití figury:			
631311224	Mazanina tl přes 80 do 120 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	M3	14,577
A32	A32		96,110
	" " AMFITEÁTROVÉ SCHODIŠTĚ"		0,000
A32	" BT 139/ obrubníky 25/20/dl.80cm " 96.11		96,110
Použití figury:			
916241113	Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	M	96,110
A33	A33		106,778
	"" dodávka starých obrubníků (pro kladení do oblouku) "		0,000
A33	96.11*1.01*1.10		106,778
A34	A34		96,110
	" " AMFITEÁTROVÉ SCHODIŠTĚ: do oblouku"		0,000
A34	" BT 139/ obrubníky 25/20/dl.80cm: radius stupňů/obrub =R15-25m " 96.11		96,110
A35	A35		11,533
	" " AMFITEÁTROVÉ SCHODIŠTĚ"		0,000
	"" dopočet .zvětš.bet.lože pod obruby s funkcí schodů /výkr. Manual st.30-31, řez schodištěm "		0,000
A35	" BT 138/ beton.lože obrub,bet.prostý : celkem M3 pro 96,11mb" 11.5332		11,533
Použití figury:			
916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	M3	4,421
A36	A36		16,250
	"" OBVODOVÁ ZEĎ: BT 135/ dilatač.spáry: celkem 7x stěna dilatace "		0,000
	"" utěsnění spáry z LÍCOVÉ STRANY TRVALE PLASTICKÝM TMELEM "		0,000
	"" výkr. Manuál str.26, výkr.03 řezy zídka + půdorys zdí= schema dilatací "		0,000
	"" zdi do oblouku, řez 1-1 (2m /vnitřní + 0,25m/zhlaví +1,0m/ vně nad UT) "		0,000
A36	" A36-zídka: dřík : dilatace 5x " (2.0+0.25+1.0)*5		16,250
Použití figury:			
931994142	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce polyuretanovým tmelem do pl 4,0 cm2	M	22,750
A37	A37		46,900
	"" OBVODOVÁ ZEĎ: BT 135/ dilatač.spáry: celkem 7x stěna dilatace "		0,000
	"" utěsnění spáry z RUBOVÉ STRANY ZE STRANY ZEMINY -HYDROFILNÍM KAUČUKOVÝM TĚSNĚNÍM"		0,000
	"" výkr. Manuál str.26, výkr.03 řezy zídka + půdorys zdí= schema dilatací "		0,000
	"" zdi do oblouku, řez 1-1 / "		0,000
A37	" A37+B+C zídka: základ+dřík : dilatace 5+1+1=7x " ((0.35+2.55)*2+0.9)*7		46,900
Použití figury:			
9319941-991	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce hydrofilním kaučukovým těsnícím profilem vč. dodávky	M	24,150
A38	A38		28,000
	"" OBVODOVÁ ZEĎ: dilatace /celkem 7x stěna dilatace po 4ks trnů= celkem 28kusů trnů"		0,000
A38	" BT 134/ smykové trny s plastovým pouzdrem , pozink D30mm " 7*4		28,000
Použití figury:			
953241214	Osazení smykových dilatačních trnů D 30 mm pro nižší zatížení nerez nebo pozink s pouzdrem	KUS	28,000
A39	A39		28,000
A39	28		28,000
A4	A4		140,842
	"" OBVODOVÁ ZEĎ: výkopy -zásypy"		0,000
A4	140.842		140,842
Použití figury:			
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	M3	101,591
A40	A40		4,763
	"" OBVODOVÁ ZEĎ: BT 135/ dilatač.spáry extrudovaný polystyren tl.20mm, celkem 7x stěna dilatace "		0,000
	"" výkr. Manuál str.26, výkr.03 řezy zídka + půdorys zdí= schema dilatací "		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"" zdi do oblouku, řez 1-1 "		0,000
A40	" A40-zídka: základ+dřík : dilatace 5x " (0.35*0.9+0.25*2.55)*5		4,763
Použití figury:			
953312122	Vložky do svislých dilatačních spár z extrudovaných polystyrénových desek tl. přes 10 do 20 mm	M2	6,669
A42	A42		169,020
	"" OBVODOVÁ ZEĎ: nadzemní část -hydroizolace části zdi (dříku) pod UT: asf. penetr.nátěr"		0,000
	"" výkr. Manuál str.26, výkr.03 řezy zídka / š.0,25m, pohled. část =2,0 a 3,0m "		0,000
	" " zdi do oblouku, řez 1-1/ š.0,25m, izolace dříku obě strany pod UT+0,20m založení u paty+0,10m nad UT "		0,000
A42	" BT 87/ A42-zídka - dřík " 62.6*(2.55-1.0+0.2+0.1+0.9-0.35+0.2+0.1)		169,020
Použití figury:			
711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	M2	322,948
A43	A43		0,113
A43	322.948*0.00035		0,113
A44	A44		322,948
	"" OBVODOVÁ ZEĎ: nadzemní část -hydroizolace části zdi (dříku) pod UT: 1x SBS modifik. pás asfalt."		0,000
	"" BT/ 89+99+108+118+129: zdi A+B+C+D+E "		0,000
A44	322.948		322,948
Použití figury:			
711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	M2	322,948
A45	A45		387,538
A45	322.948*1.20		387,538
A46	A46		322,948
	"" OBVODOVÁ ZEĎ: nadzemní část -hydroizolace části zdi (dříku) pod UT: 1x nopová folie 20mm"		0,000
	"" BT/ 90+99a+109+119+130: zdi A+B+C+D+E "		0,000
A46	322.948		322,948
Použití figury:			
711161215	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií svislá, nopek v 20,0 mm, tl do 1,0 mm	M2	322,948
A47	A47		19,220
	"" OBVODOVÁ ZEĎ: nadzemní část -izolace části zdi (dříku) pod UT: nopová folie-ukončení "		0,000
A47	" BT/ 120 : zdi D - ukončení nopovky podél rovné zdi D" 2*(9.36+0.25)		19,220
Použití figury:			
711161383	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií ukončení horní lištou	M	30,320
A48	A48		220,260
	"" OBVODOVÁ ZEĎ: nadzemní část -izolace části zdi (dříku) pod UT: nopové folie/ukončení kolem OBLOUK. zdi "		0,000
	"" BT/ 90+99a+109: zdi A+B+C / kruhové zdi "		0,000
A48	2*(62.6+24.48+22.3+3*0.25)		220,260
Použití figury:			
711161389	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií utěsnění spár tmelem elastickým	M	220,260
A5	A5		56,551
	"" OBVODOVÁ ZEĎ: nalož. pro zpětný rozvoz zeminy z výkopů "		0,000
A5	56.551*1		56,551
A50	A50		330,960
	"" OBVODOVÁ ZEĎ: nadzemní část "		0,000
A50	" BT 136/ nátěr grafika / celek vnitřní část amfiteátru cca pro 330,962m2 " 330.96		330,960
Použití figury:			
78300929-01	Barevný celoplošný krycí nátěr zdi speciální barvou na beton vodou ředitelnou do exteriéru. Úprava podkladu, základní nátěr, vrchní nátěr a celoplošný antigraff	M2	330,960
A51	A51		488,488
	"" úprava podkladu po odbednění pod impregnační 2*nátěr (ometení jen1x plocha)"		0,000
A51	976.976/2		488,488
A52	A52		488,488
	"" úprava podkladu po odbednění pod impregnační 2*nátěr (omytí jen 1x plocha) "		0,000
A52	976.976/2		488,488
A53	A53		444,460
	"" OBVODOVÁ ZEĎ: nadzemní část - 2 x impregnační nátěr ČIRÝ NÁTĚR "		0,000
	"" výkr. Manuál str.26, výkr.03 řezy zídka / š.0,25m, pohled. část =2,0m "		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	" " zdi do oblouku, řez 1-1/ š.0,25m, pohled. část =2,0m vč. zhlaví 0,25m "		0,000
	"" vnitř.zed v.=2,2m , vně nátěr v.=1,0m + zhlaví zdi 0,25m,(nebo 0,20m) *2 vrstvy nátěrů"		0,000
A53	" BT 86/ A53-zídka - dřík " ((0.25+2.2+1.1)*62.6)*2		444,460
Použití figury:			
783826675	Hydrofobizační transparentní silikonový nátěr hrubých betonových povrchů nebo hrubých omítek	M2	976,976
A6	A6		0,000
A7	A7		101,591
A7	101.591		101,591
A8	A8		28,170
	"" OBVODOVÁ ZEĎ: zásyp (výkopkem) podél základů části dřiku nové opěr.zdi "		0,000
	"" výkr. Manuál str.26, výkr.03 řezy zídkou "		0,000
	"" zdi do oblouku, řez 1-1 "		0,000
A8	" BT 67a/ A8-zídka : zásyp " (0.45*62.6)		28,170
Použití figury:			
174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním ručně	M3	56,551
A9	A9		96,854
	" " AMFITEÁTROVÉ SCHODIŠTĚ"		0,000
A9	" BT 141 / zásyp propustná štěrkovitá zemina " 96.854		96,854
Použití figury:			
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	M3	96,854
B1	B1		17,300
B1	"Celkem: "A1		17,300
B12	B12		186,456
B12	"Mezisoučet: "A12		186,456
B14	B14		109,980
B14	"Mezisoučet: "A14		109,980
B17	B17		7,711
B17	" BT 73/ B17-zídka - základ : 7,711 m3 " (0.35*0.9*24.48)		7,711
Použití figury:			
274322511	Základové pasy ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	M3	40,612
B18	B18		4,550
B18	" BT 80b/ E-zídka - základ : 2,226 m3 " 0.35*2*(1.2+5.3)		4,550
Použití figury:			
274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	M2	11,942
B2	B2		68,860
	"" Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "		0,000
	"" Výkaz výměr dle BILANČNÍ TABULKY, viz. Příloha PD, (dále už jen BT/...) "		0,000
	"" BT/ SO 01.B2 - STAVEBNÍ KONSTRUKCE "		0,000
	"" případné doplnění dle Technické zprávy-1 - SO 01B -Zpevněné plochy a konstrukce (dále jen TZ)" "		0,000
	"" výkresy: D1 -SO01b-MANUAL-Zpevněné plochy a konstrukce..... (samostat.příloha Manuál DPS - str. 26...31)" "		0,000
	""+ výkres: 03 - Železobetonové venkovní stěny 01"		0,000
	"" Poznámka odkazu VV na příslušn.část dokument.platí pro všechny položky SO 01B.1 - Zpevněné plochy "		0,000
	"Mezisoučet:		0,000
	"" OBVODOVÁ ZEĎ: výkopy "		0,000
	"" výkr. Manuál str.26, výkr.-03 řezy zídkou "		0,000
	"" zdi do oblouku, řez 1-1 "		0,000
B2	" BT 63/ A2-zídka -výkop hl.1,0m " 68.86		68,860
Použití figury:			
132251254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	M3	140,842
B20	B20		17,766
B20	" BT 73/ B20-zídka - základ : 7,711 m3 " 2*0.35*(0.9+24.48)		17,766
Použití figury:			
274352241	Zřízení bednění základových pasů kruhového r přes 4 m	M2	78,456
B22	B22		0,925
B22	" BT 74/ B22-zídka - základ : 7,711 m3 " (0.35*0.9*24.48)*0.120		0,925

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
274361821	Výztuž základových pasů betonářskou ocelí 10 505 (R)	T	4,873
B23	B23		15,606
B23	" BT 92/ B23-zídka - dřík " (0.25*2.55*24.48)		15,606
Použití figury:			
327324127-02P	Opěrné zdi a valy ze ŽB odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 25/30 XC4 XF1 - pohledového (v přírodní barvě drti a přísad)	M3	82,741
B24	B24		62,424
B24	" BT 93/ B24-zídka - dřík bednění oblouk " 2.55*24.48		62,424
Použití figury:			
327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných zřízení	M2	676,293
B25	B25		338,662
B25	338.662		338,662
Použití figury:			
327351221	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných odstranění	M2	676,293
B26	B26		124,848
B26	" BT 93+94/ B26-zídka - dřík bednění oblouk " (2.55*24.48)*2		124,848
Použití figury:			
327351219	Příplatek za zakřivení r zakřivení do 20 m u bednění opěrných zdí a valů	M2	557,838
B27	B27		48,960
B27	" BT 93+94/ B27-zídka - dřík bednění oblouk " 24.48*2		48,960
Použití figury:			
327351219-010	M+D systémová 3 hran lišta plast 10/10/14 mm - pro vytvoření zkosené hrany betonu u bednění opěrných zdí a valů	M	302,880
B28	B28		338,662
B28	338.662		338,662
Použití figury:			
311351911	Příplatek k cenám bednění nosných nadzákladových zdí za pohledový beton	M2	669,624
B29	B29		1,873
B29	" BT 95/ B29-zídka - výztuž pro dřík " (0.25*2.55*24.48)*0.120		1,873
Použití figury:			
327361006	Výztuž opěrných zdí a valů D 12 mm z betonářské oceli 10 505	T	9,929
B31	B31		2,693
B31	" BT 72/ B31-zídka - podklad.beton: 2,693 m3 " (0.10*1.1*24.48)		2,693
Použití figury:			
631311224	Mazanina tl přes 80 do 120 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	M3	14,577
B32	B32		96,110
B32	"Mezisoučet: "A32		96,110
B35	B35		-7,112
B35	" - odpočet bet. ložezapočt. v rámci osaz. obrub (=0,074m3/mb)" -0.074*96.11		-7,112
Použití figury:			
916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	M3	4,421
B36	B36		3,250
B36	" B36-zídka: dřík : dilatace 1x " (2.0+0.25+1.0)*1		3,250
Použití figury:			
931994142	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce polyuretanovým tmelem do pl 4,0 cm2	M	22,750
B37	B37		0,000
B37	" rovná čela řez 2-2 : zídky D+E = bez dilatace" 0		0,000
Použití figury:			
9319941-991	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce hydrofilním kaučukovým těsnícím profilem vč. dodávky	M	24,150
B38	B38		28,000
B38	"Celkem: "A38		28,000
B4	B4		-56,551
B4	-56.551		-56,551
Použití figury:			
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	M3	101,591
B40	B40		0,953

Kód	Popis	MJ	Výměra
B40	" B40-zídka: základ+dřík : dilatace 1x " (0.35*0.9+0.25*2.55)*1		0,953
Použití figury:			
953312122	Vložky do svislých dilatačních spár z extrudovaných polystyrénových desek tl. přes 10 do 20 mm	M2	6,669
B42	B42		66,096
B42	" BT 97/ B42-zídka - dřík " 24.48*(2.55-1.0+0.2+0.1+0.9-0.35+0.2+0.1)		66,096
Použití figury:			
711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	M2	322,948
B44	B44		322,948
B44	"Mezisoučet: "A44		322,948
B46	B46		322,948
B46	"Mezisoučet: "A46		322,948
B47	B47		11,100
B47	" BT/ 130 : zdi E - ukončení nopovky podél rovné zdi E " 2*(5.30+0.25)		11,100
Použití figury:			
711161383	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií ukončení horní lištou	M	30,320
B48	B48		220,260
B48	"Mezisoučet: "A48		220,260
B50	B50		330,960
	"" vnitřBEDNzdí1B2=330,962m2 = bednění vnitř. stěn "		0,000
	"" výkr. Manuál str.27 - příklad grafického řešení "		0,000
B50	"Celkem: "A50		330,960
B53	B53		173,808
B53	" BT 96/ B53-zídka - dřík " ((0.25+2.2+1.1)*24.48)*2		173,808
Použití figury:			
783826675	Hydrofobizační transparentní silikonový nátěr hrubých betonových povrchů nebo hrubých omítek	M2	976,976
B6	B6		177,784
	"" náklady na likvidaci odvozeného odpadu na skládku vč. poplatku za skládkovné nebo "		0,000
	"" recyklace na vlastní náklady ve vlastním odpadovém hospodářství "		0,000
	"Mezisoučet:		0,000
B6	101.591*(1.7+1.8)/2		177,784
Použití figury:			
171201231-11	Náklady na recyklaci zeminy a kamení ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení recyklační skládce kód odpadu 17 05 04	T	177,784
B8	B8		11,016
B8	" BT 67a/ B8-zídka: zásyp " (0.45*24.48)		11,016
Použití figury:			
174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním ručně	M3	56,551
B9	B9		96,854
B9	"Mezisoučet: "A9		96,854
C17	C17		7,025
C17	" BT 76/ C17-zídka - základ : 7,025 m3 " (0.35*0.9*22.3)		7,025
Použití figury:			
274322511	Základové pasy ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	M3	40,612
C18	C18		11,942
C18	"Celkem: "A18+B18		11,942
C2	C2		26,928
C2	" BT 64/ B2-zídka -výkop hl.1,0m " 26.928		26,928
Použití figury:			
132251254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	M3	140,842
C20	C20		16,240
C20	" BT 76/ C20-zídka - základ : 7,025 m3 " 2*0.35*(0.9+22.3)		16,240
Použití figury:			
274352241	Zřízení bednění základových pasů kruhového r přes 4 m	M2	78,456
C22	C22		0,843
C22	" BT 77/ C22-zídka - základ : 7,025 m3 " (0.35*0.9*22.3)*0.120		0,843
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
274361821	Výztuž základových pasů betonářskou ocelí 10 505 (R)	T	4,873
C23	C23		14,216
C23	" BT 101/ C23-zídka - dřík " (0.25*2.55*22.3)		14,216
Použití figury:			
327324127-02P	Opěrné zdi a valy ze ŽB odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 25/30 XC4 XF1 - pohledového (v přírodní barvě drti a přísad)	M3	82,741
C24	C24		56,865
C24	" BT 102/ C24-zídka - dřík bednění oblouk " 2.55*22.3		56,865
Použití figury:			
327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných zřízení	M2	676,293
C25	C25		6,669
C25	6.669		6,669
Použití figury:			
327351221	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných odstranění	M2	676,293
C26	C26		113,730
C26	" BT 102+103/ C26-zídka - dřík bednění oblouk " (2.55*22.3)*2		113,730
Použití figury:			
327351219	Příplatek za zakřivení r zakřivení do 20 m u bednění opěrných zdí a valů	M2	557,838
C27	C27		44,600
C27	" BT 102+103/ C27-zídka - dřík bednění oblouk " 22.3*2		44,600
Použití figury:			
327351219-010	M+D systémová 3 hran lišta plast 10/10/14 mm - pro vytvoření zkosené hrany betonu u bednění opěrných zdí a valů	M	302,880
C28	C28		669,624
C28	"Celkem: "A28+B28		669,624
C29	C29		1,706
C29	" BT 104/ C29-zídka - výztuž pro dřík " (0.25*2.55*22.3)*0.120		1,706
Použití figury:			
327361006	Výztuž opěrných zdí a valů D 12 mm z betonářské oceli 10 505	T	9,929
C31	C31		2,453
C31	" BT 75/ C31-zídka - podklad.beton: 2,453 m3 " (0.10*1.1*22.3)		2,453
Použití figury:			
631311224	Mazanina tl přes 80 do 120 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	M3	14,577
C35	C35		4,421
C35	"Celkem: "A35+B35		4,421
C36	C36		3,250
C36	" C36-zídka: dřík : dilatace 1x " (2.0+0.25+1.0)*1		3,250
Použití figury:			
931994142	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce polyuretanovým tmelem do pl 4,0 cm2	M	22,750
C37	C37		46,900
C37	"Mezisoučet: "A37+B37		46,900
C4	C4		84,291
C4	"Mezisoučet: "A4+B4		84,291
C40	C40		0,953
C40	" C40-zídka: základ+dřík : dilatace 1x " (0.35*0.9+0.25*2.55)*1		0,953
Použití figury:			
953312122	Vložky do svislých dilatačních spár z extrudovaných polystyrénových desek tl. přes 10 do 20 mm	M2	6,669
C42	C42		60,210
C42	" BT 106/ C42-zídka - dřík " 22.30*(2.55-1.0+0.2+0.1+0.9-0.35+0.2+0.1)		60,210
Použití figury:			
711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	M2	322,948
C47	C47		30,320
C47	"Mezisoučet: "A47+B47		30,320
C53	C53		158,330
C53	" BT 105/ C53-zídka - dřík " ((0.25+2.2+1.1)*22.3)*2		158,330
Použití figury:			
783826675	Hydrofobizační transparentní silikonový nátěr hrubých betonových povrchů nebo hrubých omítek	M2	976,976

Kód	Popis	MJ	Výměra
C6	C6		177,784
C6	"Celkem: "B6		177,784
C8	C8		10,035
C8	" BT 67a/ C8-zídka: zásyp " (0.45*22.30)		10,035
Použití figury:			
174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	M3	56,551
D17	D17		3,931
	"" rovná čela řez 2-2 "		0,000
D17	" BT 79/ D17-zídka - základ : 3,931 m3 " (0.35*1.2*9.36)		3,931
Použití figury:			
274322511	Základové pasy ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	M3	40,612
D2	D2		24,530
D2	" BT 65/ C2-zídka -výkop hl.1,0m " 24.53		24,530
Použití figury:			
132251254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	M3	140,842
D20	D20		78,456
D20	"Celkem: "A20+B20+C20		78,456
D22	D22		0,472
	"" rovná čela řez 2-2 "		0,000
D22	" BT 80/ D22-zídka - základ : 3,931 m3 " (0.35*1.2*9.36)*0.120		0,472
Použití figury:			
274361821	Výztuž základových pasů betonářskou ocelí 10 505 (R)	T	4,873
D23	D23		8,307
	"" rovná čela řez 2-2 / š.0,25m, pohled. část =3,0m"		0,000
D23	" BT 111/ D23-zídka - dřík " (0.25*3.55*9.36)		8,307
Použití figury:			
327324127-02P	Opěrné zdi a valy ze ŽB odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 25/30 XC4 XF1 - pohledového (v přírodní barvě drti a přísad)	M3	82,741
D24	D24		33,228
	" " rovná čela řez 2-2 / š.0,25m, pohled. část =3,0m"		0,000
D24	" BT 112/ D24-zídka - dřík bednění: rovina " 3.55*9.36		33,228
Použití figury:			
327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných zřízení	M2	676,293
D25	D25		676,293
D25	"Celkem: "A25+B25+C25		676,293
D26	D26		557,838
D26	"Mezisoučet: "A26+B26+C26		557,838
D27	D27		18,720
	" " rovná čela řez 2-2 / š.0,25m, pohled. část =3,0m"		0,000
D27	" BT 112+113/ D27-zídka - dřík bednění: rovina " 9.36*2		18,720
Použití figury:			
327351219-010	M+D systémová 3 hran lišta plast 10/10/14 mm - pro vytvoření zkosené hrany betonu u bednění opěrných zdí a valů	M	302,880
D29	D29		0,997
	" " rovná čela řez 2-2 / š.0,25m, pohled. část =3,0m"		0,000
D29	" BT 114/ D29-zídka - dřík " (0.25*3.55*9.36)*0.120		0,997
Použití figury:			
327361006	Výztuž opěrných zdí a valů D 12 mm z betonářské oceli 10 505	T	9,929
D31	D31		1,310
	"" rovná čela řez 2-2 "		0,000
D31	" BT 78/ D31-zídka - podklad.beton: 1,310 m3 " (0.10*1.4*9.36)		1,310
Použití figury:			
631311224	Mazanina tl přes 80 do 120 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	M3	14,577
D36	D36		0,000
D36	" rovná čela řez 2-2 : zídky D36+E = bez dilatace" 0		0,000
Použití figury:			
931994142	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce polyuretanovým tmelem do pl 4,0 cm2	M	22,750

Kód	Popis	MJ	Výměra
D37	D37		-22,750
	"" - odpočet mb těsnění lícové pohled. části (nad UT), těsněno plastick. tmelem"		0,000
D37	-22.75		-22,750
Použití figury:			
9319941-991	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce hydrofilním kaučukovým těsnícím profilem vč. dodávky	M	24,150
D4	D4		17,300
	" " AMFITEÁTROVÉ SCHODIŠTĚ: výkopy "		0,000
D4	17.3		17,300
Použití figury:			
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	M3	101,591
D40	D40		0,000
D40	" rovná čela řez 2-2 : zídky D40+E = bez dilatace" 0		0,000
Použití figury:			
953312122	Vložky do svislých dilatačních spár z extrudovaných polystyrénových desek tl. přes 10 do 20 mm	M2	6,669
D42	D42		15,912
	" " rovná čela řez 2-2 / š.0,25m, izolace dříku obě strany pod UT+0,20m založení u paty+0,10m nad UT"		0,000
D42	" BT 116/ D42-zídka - dřík " 9.36*(0.9-0.35+0.2+0.1)*2		15,912
Použití figury:			
711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	M2	322,948
D53	D53		124,488
	" " rovná čela řez 2-2 / š.0,25m, pohled. část =3,0m vč. zhlaví 0,25m"		0,000
D53	" BT 115/ D53-zídka - dřík " ((0.25+3.2+3.2)*9.36)*2		124,488
Použití figury:			
783826675	Hydrofobizační transparentní silikonový nátěr hrubých betonových povrchů nebo hrubých omítek	M2	976,976
D8	D8		49,221
D8	"Mezisoučet: "A8+B8+C8		49,221
E17	E17		2,226
E17	" BT 80b/ E17-zídka - základ : 2,226 m3 " (0.35*1.2*5.30)		2,226
Použití figury:			
274322511	Základové pasy ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	M3	40,612
E2	E2		13,104
	"" rovná čela řez 2-2 "		0,000
E2	" BT 66/ D2-zídka -výkop hl.1,4m " 13.104		13,104
Použití figury:			
132251254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	M3	140,842
E22	E22		0,267
E22	" BT 80c/ E22-zídka - základ : 2,226 m3 " (0.35*1.2*5.30)*0.120		0,267
Použití figury:			
274361821	Výztuž základových pasů betonářskou ocelí 10 505 (R)	T	4,873
E23	E23		4,704
E23	" BT 121/ E23-zídka - dřík" (0.25*3.55*5.30)		4,704
Použití figury:			
327324127-02P	Opěrné zdi a valy ze ŽB odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 25/30 XC4 XF1 - pohledového (v přírodní barvě drti a přísad)	M3	82,741
E24	E24		18,815
E24	" BT 122/ E24-zídka - dřík bednění: rovina " 3.55*5.30		18,815
Použití figury:			
327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných zařízení	M2	676,293
E26	E26		557,838
E26	"Celkem: "A26+B26+C26		557,838
E27	E27		10,600
E27	" BT 122+123/ E27-zídka - dřík bednění: rovina " 5.30*2		10,600
Použití figury:			
327351219-010	M+D systémová 3 hran lišta plast 10/10/14 mm - pro vytvoření zkosené hrany betonu u bednění opěrných zdí a valů	M	302,880
E29	E29		0,564

Kód	Popis	MJ	Výměra
E29	" BT 124/ E29-zídka - dřík" (0.25*3.55*5.30)*0.120		0,564
Použití figury:			
327361006	Výztuž opěrných zdí a valů D 12 mm z betonářské oceli 10 505	T	9,929
E31	E31		0,742
E31	" BT 80a/ E31-zídka - podkl.beton : 0,742 m3 " (0.10*1.4*5.30)		0,742
Použití figury:			
631311224	Mazanina tl přes 80 do 120 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	M3	14,577
E36	E36		22,750
E36	"Celkem: "A36+B36+C36+D36		22,750
E37	E37		24,150
E37	"Celkem: "A37+B37+D37		24,150
E4	E4		101,591
E4	"Celkem: "A4+B4+D4		101,591
E40	E40		6,669
E40	"Celkem: "A40+B40+C40+D40		6,669
E42	E42		9,010
E42	" BT 127/ E42-zídka - dřík " 5.30*(0.9-0.35+0.2+0.1)*2		9,010
Použití figury:			
711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	M2	322,948
E53	E53		70,490
E53	" BT 125/ E53-zídka - dřík " ((0.25+3.2+3.2)*5.30)*2		70,490
Použití figury:			
783826675	Hydrofobizační transparentní silikonový nátěr hrubých betonových povrchů nebo hrubých omítek	M2	976,976
E8	E8		4,680
E8	"" rovná čela řez 2-2 "		0,000
E8	" BT 67b/ D8-zídka : zásyp " (0.50*9.36)		4,680
Použití figury:			
174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	M3	56,551
F17	F17		40,612
F17	"Mezisoučet: "A17+B17+C17+D17+E17		40,612
F2	F2		7,420
F2	" BT 66a/ E2-zídka -výkop hl.1,4m " 7.42		7,420
Použití figury:			
132251254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojné	M3	140,842
F22	F22		4,873
F22	"Celkem: "A22+B22+C22+D22+E22		4,873
F23	F23		82,741
F23	"Mezisoučet: "A23+B23+C23+D23+E23		82,741
F24	F24		330,962
F24	"Mezisoučet: "A24+B24+C24+D24+E24		330,962
F27	F27		21,400
F27	" +bedn. čel zdí A27+B27+C27 /viz. schema půdorysu zdí " (0.25+2*2.55)*4		21,400
Použití figury:			
327351219-010	M+D systémová 3 hran lišta plast 10/10/14 mm - pro vytvoření zkosené hrany betonu u bednění opěrných zdí a valů	M	302,880
F29	F29		9,929
F29	"Celkem: "A29+B29+C29+D29+E29		9,929
F31	F31		14,084
F31	"Mezisoučet: "A31+B31+C31+D31+E31		14,084
F42	F42		1,850
F42	" +iz. čel zdí A42+B42+C42 /viz. schema půdorysu zdí " (0.25*(2.55-1.0+0.2+0.1))*4		1,850
Použití figury:			
711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	M2	322,948
F53	F53		2,200
F53	" +boky zdí A53+B53+C53 /viz. schema půdorysu zdí " (0.25*2.20)*4		2,200
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
783826675	Hydrofobizační transparentní silikonový nátěr hrubých betonových povrchů nebo hrubých omítek	M2	976,976
F8	F8		2,650
F8	" BT 67b/ B8-zídka: zásyp " (0.50*5.30)		2,650
Použití figury:			
174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním ručně	M3	56,551
G17	G17		40,612
G17	"Celkem: "A17+B17+C17+D17+E17		40,612
G2	G2		140,842
G2	"Mezisoučet: "B2+C2+D2+E2+F2		140,842
G23	G23		82,741
G23	"Celkem: "A23+B23+C23+D23+E23		82,741
G24	G24		159,630
	" " zdi do oblouku, řez 1-1/ š.0,25m, pohled. část =2,0m "		0,000
G24	" BT 84/ A24-zídka - dřík bednění oblouk " 2.55*62.6		159,630
Použití figury:			
327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných zřízení	M2	676,293
G27	G27		29,400
G27	" +bedn. čel zdí D27+E27 /viz. schema půdorysu zdí " (0.25+2*3.55)*4		29,400
Použití figury:			
327351219-010	M+D systémová 3 hran lišta plast 10/10/14 mm - pro vytvoření zkosené hrany betonu u bednění opěrných zdí a valů	M	302,880
G31	G31		0,493
G31	" + 3,5% přímo do rýhy bez bednění " 14.084*0.035		0,493
Použití figury:			
631311224	Mazanina tl přes 80 do 120 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	M3	14,577
G42	G42		0,850
G42	" +iz.čel zdí D42+E42 /viz. schema půdorysu zdí " (0.25*(0.9-0.35+0.2+0.1))*4		0,850
Použití figury:			
711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	M2	322,948
G53	G53		3,200
G53	" +boky zdí D53+E53 /viz. schema půdorysu zdí " (0.25*3.20)*4		3,200
Použití figury:			
783826675	Hydrofobizační transparentní silikonový nátěr hrubých betonových povrchů nebo hrubých omítek	M2	976,976
G8	G8		7,330
G8	"Mezisoučet: "E8+F8		7,330
H2	H2		140,842
H2	"Celkem: "B2+C2+D2+E2+F2		140,842
H24	H24		62,424
H24	" BT 94/ B24-zídka - dřík bednění oblouk " 2.55*24.48		62,424
Použití figury:			
327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných zřízení	M2	676,293
H27	H27		4,000
H27	" +bedn. niky pro rozvaděč 1ks" (4*1.0)*1		4,000
Použití figury:			
327351219-010	M+D systémová 3 hran lišta plast 10/10/14 mm - pro vytvoření zkosené hrany betonu u bednění opěrných zdí a valů	M	302,880
H31	H31		14,577
H31	"Celkem: "A31+B31+C31+D31+E31+G31		14,577
H42	H42		322,948
H42	"Mezisoučet: "A42+B42+C42+D42+E42+F42+G42		322,948
H53	H53		976,976
H53	"Mezisoučet: "A53+B53+C53+D53+E53+F53+G53		976,976
H8	H8		56,551
H8	"Celkem: "A8+B8+C8+E8+F8		56,551
I24	I24		56,865
I24	" BT 103/ C24-zídka - dřík bednění oblouk " 2.55*22.3		56,865
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných zřízení	M2	676,293
I27	I27		302,880
I27	"Mezisoučet: "A27+B27+C27+D27+E27+F27+G27+H27		302,880
J24	J24		33,228
	" " rovná čela řez 2-2 / š.0,25m, pohled. část ≈3,0m"		0,000
J24	" BT 113/ D24-zídka - dřík bednění: rovina,hladké " 3.55*9.36		33,228
Použití figury:			
327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných zřízení	M2	676,293
K24	K24		18,815
K24	" BT 123/ E24-zídka - dřík bednění: rovina,hladké " 3.55*5.30		18,815
Použití figury:			
327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných zřízení	M2	676,293
L24	L24		2,550
L24	" +bedn. čel zdí A24+B24+C24 /viz. schema půdorysu zdí " (0.25*2.55)*4		2,550
Použití figury:			
327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných zřízení	M2	676,293
M24	M24		3,550
M24	" +bedn. čel zdí D24+E24 /viz. schema půdorysu zdí " (0.25*3.55)*4		3,550
Použití figury:			
327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných zřízení	M2	676,293
N24	N24		1,600
N24	" +bedn. níky pro rozvaděč 1ks /stěna A24 " (4*1.0*0.15+1.0*1.0)*1		1,600
Použití figury:			
327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných zřízení	M2	676,293
O24	O24		338,662
O24	"Mezisoučet: "G24+H24+I24+J24+K24+L24+M24+N24		338,662
P24	P24		6,669
	"" boky stěn pro dilataci (trny) "		0,000
P24	6.669		6,669
Použití figury:			
327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných zřízení	M2	676,293
Q24	Q24		676,293
Q24	"Celkem: "A24+B24+C24+D24+E24+G24+H24+I24+J24+K24+L24+M24+N24+P24		676,293
SO 01/ D1-SO 01C/ 01 stavební			
A1	A1		0,000
A10	A10		12,632
	""Míra zhutnění dle projektu.."		0,000
A10	"altán:"3.1*2.3*1.2*2-1.8*1*1.1*2-2*1.3*0.1*2		12,632
Použití figury:			
174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	M3	103,335
A11	A11		0,000
A12	A12		103,335
	"Včetně případné stabilizace výkopku (vápnem apod.):		0,000
A12	103.3354		103,335
A13	A13		11,486
A13	"sklad:"(9.055+1.58)*2*0.5*1.08		11,486
Použití figury:			
274313621R00	Beton základových pasů prostý C 20/25	M3	24,111
A14	A14		92,448
	""sklad+kavárna:"		0,000
A14	(9.055*2+2.58+2.71+8.055*2+1.58+1.71)*2*1.08		92,448
Použití figury:			
274351215R00	Bednění stěn základových pasů - zřízení	M2	108,440
A16	A16		4,000
A16	"kavárna:"3+1		4,000
A17	A17		3,346

Kód	Popis	MJ	Výměra
A17	"mlžidla:"0.5*0.5*0.9*2*1.035+0.8*0.5*0.9*8		3,346
Použití figury:			
275313621R00	Beton základových patek prostý C 20/25	M3	8,925
A18	A18		3,960
A18	"altán:"1.8*1*1.1*2		3,960
A19	A19		12,320
A19	"altán:"(1.8+1)*2*1.1*2		12,320
Použití figury:			
275351215R00	Bednění stěn základových patek - zřízení	M2	47,280
A2	A2		0,965
A2	"kavárna:"1.95*0.55*0.9		0,965
A21	A21		2,000
A21	"altán:"2		2,000
A22	A22		0,200
A22	"dle výpisu statika (výkr.05):"0.2		0,200
A23	A23		0,055
A23	"sít KY50 dle výpisu statika:"2.5*1.7*2*0.00536*1.2		0,055
A24	A24		0,520
A24	"pod ŽB zákl.patky altánu:"2*1.3*0.1*2		0,520
A25	A25		4 300,000
	"Dle výpisů na výkresech statika, vč. povrchové úpravy:		0,000
	"(žár.zink.), vč.chemických kotev atd.:		0,000
A25	"výkres 04:"4300		4 300,000
Použití figury:			
400000001T02	D+M ocel.konstrukce vč.svarů, prořezu atd. žárově zinkovaná O.K.	KG	7 200,000
A27	A27		173,800
A27	"střecha S2 dle záklopu:"173.8		173,800
Použití figury:			
711491171V04	Izolace tlaková, podkladní textilie, vodorovná včetně dodávky textilie 200g/m2	M2	191,180
A29	A29		173,800
	"včetně kotvení, kotevního plánu, prořezu, přesahů, úpravy:		0,000
	"kolem vpustí atd.:		0,000
A29	"S2 dle záklopu:"173.8		173,800
Použití figury:			
R 712-01	D+M hydroizolační střešní fólie z měkčeného PVC tl. 1,5 mm	M2	173,800
A3	A3		18,225
A3	"WC:"3.75*1.8*3*0.9		18,225
A30	A30		221,000
A30	"vaznice dle výpisu:"221		221,000
A31	A31		2,475
A31	"vaznice:"0.08*0.14*221		2,475
A32	A32		173,800
A32	"S2 - záklop dle výpisu:"173.8		173,800
A33	A33		6,083
A33	"záklop:"173.8*0.035		6,083
A34	A34		28,800
A34	"dle výpisu:"9*3.2		28,800
A35	A35		6,691
A35	"záklop:"173.8*0.035*1.1		6,691
A36	A36		2,723
A36	"vaznice:"0.08*0.14*221*1.1		2,723
A4	A4		0,450
A4	"mlžidla:"0.5*0.5*0.9*2		0,450
Použití figury:			
133201101R00	Hloubení šachet v hor.3 do 100 m3	M3	4,275
A49	A49		173,800
A49	"horní plocha záklopu:"173.8		173,800

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
783000001T01	Nátěr tesařských konstrukcí proti škůdcům a proti mikroorganizmům (bezbarvý)	M2	199,870
A5	A5		103,335
A5	"zemina pro zásypy na meziskládku A5 zpět:"103.3354		103,335
A50	A50		27,130
A50	"sloupy:"3.14*0.3*28.8		27,130
Použití figury:			
R 783-01	Nátěr dřevěných konstrukcí 1x base + 2x ochranná lazura dle popisu v tech.zprávě	M2	298,170
A51	A51		16,470
	"Nosná ocelová konstrukce je obsažena v odd.400 (statika,:		0,000
	"výkres 04):		0,000
	"Položka obsahuje i všechny potřebné detaily, povrchovou:		0,000
	"úpravu atd.:		0,000
A51	"altán:"6*2.745		16,470
Použití figury:			
R 789-01	D+M stěny St4 - kompletní provedení dle popisu ve skladbách stěn, ale bez nosné O.K.	M2	33,631
A53	A53		14,400
	"Nosná ocelová konstrukce je obsažena v odd.400 (statika,:		0,000
	"výkres 05):		0,000
	"Položka obsahuje i všechny potřebné detaily, povrchovou:		0,000
	"úpravu atd.:		0,000
A53	"altán:"6*2.4		14,400
Použití figury:			
R 789-03	D+M střechy S3 - kompletní provedení dle popisu ve skladbách stěn, ale bez nosné O.K.	M2	14,400
A54	A54		1,000
	"" Komplettní provedení včetně všech prací a materiálů :"		0,000
	"" uvedených ve specifikaci - výkres.č. 07 - VÝPIS PODLAH, STĚN A STŘECH "		0,000
	"" SPECIFIKACE KONTEJNERŮ a ve výkresové části PD SO01C (výkr. Č. 01-06)"		0,000
A54	" kontejner - sklad " 1		1,000
A55	A55		1,000
	"" Komplettní provedení včetně všech prací a materiálů :"		0,000
	"" uvedených ve specifikaci - výkres.č. 07 - VÝPIS PODLAH, STĚN A STŘECH "		0,000
	"" SPECIFIKACE KONTEJNERŮ a ve výkresové části PD SO01C (výkr. Č. 01-06)"		0,000
A55	" kontejner - WC " 1		1,000
A56	A56		1,000
	"" Komplettní provedení včetně všech prací a materiálů :"		0,000
	"" uvedených ve specifikaci - výkres.č. 07 - "VÝPIS PODLAH, STĚN A STŘECH "		0,000
	"" SPECIFIKACE KONTEJNERŮ a ve výkresové části PD SO01C (výkr. Č. 01-06)"		0,000
A56	" kontejner - občerstvení " 1		1,000
A6	A6		31,292
A6	0.9653+18.225+4.275+111.1624-103.3354		31,292
A7	A7		312,923
A7	31.2923*10		312,923
B1	B1		17,112
	"" POZNÁMKA K VÝKAZU VÝMĚR: upozornění "		0,000
	""1. R-položky jsou oceněné včetně všech potřebných prací:"		0,000
	""a materiálů, přesunu hmot, likvidace suti atd.:"		0,000
	""2. Při nejasnostech kontaktujte projektanta !:"		0,000
	""3. Výrobky PSV je nutné ocenit dle příslušných:"		0,000
	""výpisů, protože texty jsou v rozpočtu zkrácené. V ceně :"		0,000
	""výrobků je i potřebná dílenská dokumentace."		0,000
	""4. Rozpočet je sestaven v cenové soustavě RTS DATA.:"		0,000
	""Cenové a technické podmínky lze nalézt na adrese:"		0,000
	""www.cenovasoustava.cz.:"		0,000
	""5. Položky vlastní jsou položky s příponou T.xx, U.xx, V.xx :"		0,000
	""a všechny R-položky."		0,000
	""6. Vzdálenost skládky přebytečné zeminy a poplatek:"		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	""za skládku je nutno upřesnit dle regionálních podmínek.."		0,000
	""7. Objemy výkopů a zásypů jsou předpokládáné, nutno:"		0,000
	""upřesnit dle skutečností.."		0,000
	"Mezisoučet:		0,000
B1	"altán:"3.1*2.3*1.2*2		17,112
Použití figury:			
131201110R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 50 m3, STROJNĚ	M3	111,162
B10	B10		18,684
B10	"mlžidla:"(1.7*2.8+2*2.9+2*2.8+2.2*3)*0.9-0.5*0.5*0.9*8		18,684
Použití figury:			
174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	M3	103,335
B11	B11		54,761
	"" náklady na likvidaci odvozeného odpadu na skládku vč. poplatku za skládkovné nebo "		0,000
	"" recyklace na vlastní náklady ve vlastním odpadovém hospodářství "		0,000
	"Mezisoučet:		0,000
B11	" výkopy tř.1-4 : 31,292 m3" 31.292*(1.7+1.8)/2		54,761
Použití figury:			
171201231-11	Náklady na recyklaci zeminy a kamení ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení recyklační skládce kód odpadu 17 05 04 T		54,761
B13	B13		12,625
B13	"kavárna:"(9.055+1.71)*2*0.5*1.08+1.95*0.55*0.9*1.035		12,625
Použití figury:			
274313621R00	Beton základových pasů prostý C 20/25	M3	24,111
B14	B14		15,992
B14	(1.95*2+0.55)*0.1+0.35*(8.76*4+2.28*2+2.41*2)		15,992
Použití figury:			
274351215R00	Bednění stěn základových pasů - zřízení	M2	108,440
B17	B17		1,620
B17	"WC:"0.5*0.5*1.08*6		1,620
Použití figury:			
275313621R00	Beton základových patek prostý C 20/25	M3	8,925
B19	B19		15,200
B19	"mlžidla:"0.5*4*0.9*8+0.5*4*0.2*2		15,200
Použití figury:			
275351215R00	Bednění stěn základových patek - zřízení	M2	47,280
B25	B25		1 720,000
B25	"výkres 05:"1720		1 720,000
Použití figury:			
400000001T02	D+M ocel.konstrukce vč.svarů, prořezu atd. žárově zinkovaná O.K.	KG	7 200,000
B27	B27		17,380
B27	"navíc přesahy + sklon (10%):"173.8*0.1		17,380
Použití figury:			
711491171V04	Izolace tlaková, podkladní textilie, vodorovná včetně dodávky textilie 200g/m2	M2	191,180
B29	B29		173,800
B29	"Celkem: "A29		173,800
B4	B4		3,825
B4	"mezi skladem A4 kavárnou:"0.5*0.5*0.9*17		3,825
Použití figury:			
133201101R00	Hloubení šachet v hor.3 do 100 m3	M3	4,275
B49	B49		26,070
	""boční plochy fošen (15% z plochy záklopu):"		0,000
B49	173.8*0.15		26,070
Použití figury:			
783000001T01	Nátěr tesařských konstrukcí proti škůdcům a proti mikroorganizmům (bezbarvý)	M2	199,870
B50	B50		97,240
B50	"vaznice:"(0.08+0.14)*2*221		97,240
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
R 783-01	Nátěr dřevěných konstrukcí 1x base + 2x ochranná lazura dle popisu v tech.zprávě	M2	298,170
B51	B51		8,240
B51	"řez X-X:"1*2.745+0.9*2.98+4.5*0.625		8,240
Použití figury:			
R 789-01	D+M stěny St4 - kompletní provedení dle popisu ve skladbách stěn, ale bez nosné O.K.	M2	33,631
B53	B53		14,400
B53	"Celkem: "A53		14,400
C1	C1		20,484
C1	"mžidla:"(1.7*2.8+2*2.9+2*2.8+2.2*3)*0.9		20,484
Použití figury:			
131201110R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 50 m3, STROJNĚ	M3	111,162
C10	C10		16,875
C10	"WC:"3.75*1.8*3*0.9-0.5*0.5*0.9*6		16,875
Použití figury:			
174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	M3	103,335
C11	C11		54,761
C11	"Celkem: "B11		54,761
C13	C13		24,111
C13	"Celkem: "A13+B13		24,111
C14	C14		108,440
C14	"Celkem: "A14+B14		108,440
C17	C17		3,959
C17	"mezi skladem A17 kavárnou:"0.5*0.5*0.9*1.035*17		3,959
Použití figury:			
275313621R00	Beton základových patek prostý C 20/25	M3	8,925
C19	C19		12,960
C19	"WC:"0.5*4*1.08*6		12,960
Použití figury:			
275351215R00	Bednění stěn základových patek - zřízení	M2	47,280
C25	C25		1 180,000
C25	"výkres 06:"1180		1 180,000
Použití figury:			
400000001T02	D+M ocel.konstrukce vč.svarů, prořezu atd. žárově zinkovaná O.K.	KG	7 200,000
C27	C27		191,180
C27	"Celkem: "A27+B27		191,180
C4	C4		4,275
C4	"Celkem: "A4+B4		4,275
C49	C49		199,870
C49	"Celkem: "A49+B49		199,870
C50	C50		173,800
C50	"spodní plocha záklopu:"173.8		173,800
Použití figury:			
R 783-01	Nátěr dřevěných konstrukcí 1x base + 2x ochranná lazura dle popisu v tech.zprávě	M2	298,170
C51	C51		8,921
C51	"řez Y-Y:"3.25*2.745		8,921
Použití figury:			
R 789-01	D+M stěny St4 - kompletní provedení dle popisu ve skladbách stěn, ale bez nosné O.K.	M2	33,631
D1	D1		36,177
D1	"sklad:"10.36*3.88*0.9		36,177
Použití figury:			
131201110R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 50 m3, STROJNĚ	M3	111,162
D10	D10		74,404
D10	"sklad+kavárna:"0.9*(10.6*3.88+10.36*4.01)		74,404
Použití figury:			
174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	M3	103,335
D17	D17		8,925
D17	"Celkem: "A17+B17+C17		8,925

Kód	Popis	MJ	Výměra
D19	D19		6,800
D19	"mezi skladem A19 kavárnou:"0.5*4*0.2*17		6,800
Použití figury:			
275351215R00	Bednění stěn základových patek - zřízení	M2	47,280
D25	D25		7 200,000
D25	"Celkem: "A25+B25+C25		7 200,000
D50	D50		298,170
D50	"Celkem: "A50+B50+C50		298,170
D51	D51		33,631
D51	"Celkem: "A51+B51+C51		33,631
E1	E1		37,389
E1	"kavárna:"10.36*4.01*0.9		37,389
Použití figury:			
131201110R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 50 m3, STROJNĚ	M3	111,162
E10	E10		-19,260
E10	-(9.055+1.58)*2*0.5*0.9-(9.055+1.71)*2*0.5*0.9		-19,260
Použití figury:			
174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuštění	M3	103,335
E19	E19		47,280
E19	"Celkem: "A19+B19+C19+D19		47,280
F1	F1		111,162
F1	"Celkem: "B1+C1+D1+E1		111,162
F10	F10		103,335
F10	"Celkem: "A10+B10+C10+D10+E10		103,335
SO 01/ D1-SO 01D/ 01D.1 Mobiliář			
A1	A1		0,000
A10	A10		9,792
"" BT 06/ lavice se stolem: patky zákl.bet. celk.24ks (Manual str.5-8) "			
"" pod lavice=4*4+ pod stoly 4*2= 24ks"			
A10	" bednění (k-ce ZP kostka=0,34m)" (4*0.3*0.34)*24		9,792
Použití figury:			
275351121	Zřízení bednění základových patek	M2	12,720
A12	A12		191,100
"" podsyp pod panely mobiliáře "			
A12	" BT 03/ lavice na panelu: podsyp HDK fr.4-8/100mm (Manual str. 4) 52 ks" 52*(2.45*1.5)		191,100
Použití figury:			
564730011-48	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 4-8 mm tl 100 mm	M2	301,230
A13	A13		40,000
A13	" BT 12 / ZP po Lavice se stolem: ŠD 0-63. tl.200mm (Manual str.5-8)" 40.0		40,000
A14	A14		191,100
"" osazení panelů malých/lokálních zp.ploch pod mobiliář. sestavy/ výskr. Situace- Manual str.2+3, Mobiliář-Schema"			
"" panely 2,45*1,5*0,10m = velké "			
A14	" BT 02/ lavice na panelu: panel pod lavice (Manual str. 4) 52ks " 52*(2.45*1.5)		191,100
Použití figury:			
584121108	Osazení silničních dílců z ŽB do lože z kameniva těženého tl 40 mm plochy do 15 m2	M2	301,230
A15	A15		52,000
"" panely 2,45*1,5*0,10m = velké "			
A15	" BT 02/ lavice na panelu: panel pod lavice (Manual str. 4) 52ks " 52		52,000
Použití figury:			
59381001-01	panel armovaný prefabrikovaný 2,45x1,50x0,10m pochází povrchová vrstva -hladká (pod mobiliář), otvory/oka pro manipulaci - atyp prefabrikát	KUS	78,000
A16	A16		8,000
"" panely 1,35*1,35*0,10m = malé "			
A16	" BT 22/ dubová sedátka: panel pod kostky (1ks panelu /kostku=1*8=8ks) " 8		8,000
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
59381002-02	panel armovaný prefabrikovaný 1,35x1,35x0,10m pochází povrchová vrstva -hladká (pod mobilíáři), otvory/oka pro manipulaci - atyp prefabrikát	KUS	8,000
A17	A17		40,000
A17	" BT 10+11 / ZP po Lavice se stolem: kostka kamenná vč. štěrku. lože 4/8 " 40.0		40,000
Použití figury:			
591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm	M2	40,000
A18	A18		40,800
A18	40*1.02		40,800
A19	A19		26,000
A19	"" BT 14+15/ ZP po Lavice se stolem: kamenné krajníky 100/200/... 26 mb obrub(vč. betonu celk.0,91m3 pro 26m)"		0,000
A19	" výkr. Manual str. 6-8: plocha 5*4m, * 2sestavy " 26.0		26,000
A2	A2		0,562
A2	"" BT 07/ lavice se stolem: výkop pro patky celk.24ks (Manual str.5-8) "		0,000
A2	"" pod lavice= 4*4 + pod stoly 4*2= 24ks"		0,000
A2	(0.3*0.3*(0.05+0.55-0.34))*24		0,562
Použití figury:			
133212011	Hloubení šachet v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 plocha výkopu do 4 m2 ručně	M3	0,806
A20	A20		26,520
A20	26*1.02		26,520
A21	A21		15,000
A21	" BT 24/ odpadkový koš: parkový,ocelový kotvený do ZP (Manual str. 15) " 15		15,000
A22	A22		15,000
A22	" BT 24/ odpadkový koš: parkový,ocelový kotvený do ZP (Manual str. 15) " 15		15,000
A23	A23		12,000
A23	"" BT 25/ odpadkový koš: parkový, na tříděný odpad, kotvený do beton.patky (Manual str. 14+15) "		0,000
A23	" vždy 2ks vedle sebe, celkem 12ks " 12		12,000
Použití figury:			
936104213-02	Osazení a montáž stabilní odpadkový koš se zabetonov.+ ukotvením noh (vč.dodávky kotevní závitové tyče,matice, podložky) do beton.patky, vč. betonu, výkopu, od	KUS	12,000
A24	A24		12,000
A24	" BT 25/ odpadkový koš: parkový, na tříděný odpad, kotvený do beton.patky (Manual str. 14+15) " 12		12,000
A25	A25		0,000
A26	A26		52,000
A26	" BT 01/ lavice na panelu: lavice s opěradlem (Manual str.4) " 52		52,000
Použití figury:			
74910100-01	lavička parková s opěradlem -celokovová - barva RAL 7031 kotvená dl.1910 x hl. 756mm-typ Litomyšl (typ totožný s lavicemi už v realizované části parku)	KUS	56,000
A27	A27		2,000
A27	" BT 05/ lavice se stolem: stůl zahradní (Manual str. 5-8) " 2		2,000
A28	A28		2,000
A28	" BT 29/ gril s lavicemi sestava 2 lavic s 1 stolem (Manual str. 16-19) / celkem 2 sady (sestavy) " 2		2,000
A29	A29		5,000
A29	"" BT 32/ stojan na kola "		0,000
A29	" (výkr. Manual str. 22-23) zákl. pasy viz.odd.27 " 5		5,000
Použití figury:			
936174311-11	Montáž zábradelního stojanu na kola pro 1-2 kola kotevními šrouby na pevný podklad - na bet.základ, vč. dodávky 4 chem kotev M12x165	KUS	5,000
A3	A3		73,846
A3	73.846		73,846
Použití figury:			
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	M3	74,652
A30	A30		5,000
A30	" BT 32/ stojan na kola " 5		5,000
A31	A31		129,558
A31	" přesun hmot celkem " 129.558		129,558
Použití figury:			
998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždovým	T	32,177
A33	A33		2,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"" BT 33/ Pítko, hranaté, kovová mřížka, černá ocel (výkr. Manual str.24)		0,000
A33	" v křížovatkách " 2		2,000
A35	A35		9,000
A35	" BT 16+17/ dubový hranol: lavice hranol 350*350*3000mm. celk. 9ks " 9		9,000
Použití figury:			
76293-s001	Dřevěná lavice -sedací hranol š.350/v.350/dl.3000 mm: 1 dubový impregnov.hranol hoblovaný, broušený. vč. kotvení do panelu dle detailu (4x nerez závit. tyč D1	KUS	9,000
A36	A36		8,000
A36	" BT 20+21/ dubová sedátka: kostka 350*350*350mm/celk.8 ks " 8		8,000
Použití figury:			
76294-s001	Dřevěná sedátka - sedací kostky š.350/v.350/dl.350 mm: 1 dubový impregnov.hranol hoblovaný, broušený. vč. kotvení do panelu dle detailu (4x nerez závit. tyč D1	KUS	8,000
A37	A37		1,000
A37	" BT 28/ gril s lavicemi: gril elektrický /komplet celá sestava (výkr. Manual str. 16-17) " 1		1,000
A38	A38		1,000
A38	" BT 96/ Montáž A38 dodávka chytů pro zeď v centrálním prostoru /sada 126ks " 1		1,000
A4	A4		0,806
	"" naložení ručn. odkopu pro jednotný odvoz "		0,000
A4	0.806		0,806
A5	A5		0,000
A6	A6		74,652
A6	74.652		74,652
A7	A7		191,100
	"" úprava úpláně s hutněním (35Mpa) malých/lokálních zp.ploch (panel, kostky) pod mobiliář. sestavy/ výkr. Situace"		0,000
	"" výkr. Manual str.2 - Mobiliář schéma/celk.řešení "		0,000
A7	" BT 03/ lavice na panelu: (Manual str. 4) 52 ks (celk. 191,1m2)" 52*(2.45*1.5)		191,100
Použití figury:			
181912112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním ručně	M2	341,230
A8	A8		0,108
	"" BT 09/ lavice se stolem: ŠP podsyp pod patky celk.24ks (Manual str.5-8) "		0,000
	"" pod lavice=4*4+ pod stoly 4*2= 24ks"		0,000
A8	(0.3*0.3*0.05)*24		0,108
Použití figury:			
271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného šterkopísku	M3	0,184
A9	A9		1,230
	"" BT 06/ lavice se stolem: patky zákl.beť. celk.24ks (Manual str.5-8) "		0,000
	"" pod lavice=4*4+ pod stoly 4*2= 24ks"		0,000
A9	(0.3*0.3*0.55)*24*1.035		1,230
Použití figury:			
275313711	Základové patky z betonu tř. C 20/25	M3	1,782
B1	B1		38,220
	"" Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "		0,000
	"" Výkaz výměr dle BILANČNÍ TABULKY, viz. Příloha PD, (dále už jen BT/...) "		0,000
	"" BT/ SO 01D - MOBILIÁŘ "		0,000
	"" případné doplnění dle Technické zprávy-D1 - SO 01A Příprava území (dále jen TZ)"		0,000
	"" výkresy: D1 - SO 01D -manual- MOBILIÁŘ.... (samostat.příloha Manuál DPS - str. 1...25)"		0,000
	"" Poznámka odkazu VV na příslušn.část dokument.platí pro všechny položky SO 01D Mobiliář "		0,000
	"Mezisoučet:		0,000
	"" jednotlivé odkopy malých/lokálních zp.ploch (panel, kostky) pod mobiliář. sestavy/ výkr. Situace"		0,000
	"" výkr. Manual str.2 - Mobiliář schéma/celk.řešení "		0,000
B1	" BT 03/ lavice na panelu: (Manual str. 4) 52 ks (celk. 191,1m2) *h.0,20m" 52*(2.45*1.5)*0.20		38,220
Použití figury:			
122251101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	M3	73,846
B10	B10		9,792
B10	"Mezisoučet: "A10		9,792
B12	B12		66,150

Kód	Popis	MJ	Výměra
B12	" BT 19/dubový hranol: podsyp HDK fr.4-8/100mm (Manual str. 9-13) 18ks "		66,150
Použití figury:			
564730011-48	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 4-8 mm tl 100 mm	M2	301,230
B14	B14		66,150
B14	" BT 18/ dubový hranol: panel pod lavice (2ks panelu /lavici=2*9=18ks) "		66,150
Použití figury:			
584121108	Osazení silničních dílců z ŽB do lože z kameniva těženého tl 40 mm plochy do 15 m2	M2	301,230
B15	B15		18,000
B15	" BT 18/ dubový hranol: panel pod lavice (2ks panelu /lavici=2*9=18ks) " 18		18,000
Použití figury:			
59381001-01	panel armovaný prefabrikovaný 2,45x1,50x0,10m pochází povrchová vrstva -hladká (pod mobiliář), otvory/oka pro manipulaci - atyp prefabrikát	KUS	78,000
B16	B16		8,000
B16	"Celkem: "A16		8,000
B17	B17		40,000
B17	"Mezisoučet: "A17		40,000
B2	B2		0,562
B2	"Mezisoučet: "A2		0,562
B23	B23		12,000
B23	"Celkem: "A23		12,000
B25	B25		52,000
	"" POZNÁMKA: v ceně položky je i dodávka 4 průvlekových kotev / 1 lavičku "		0,000
	"Mezisoučet:		0,000
B25	" BT 01/ lavice na panelu: lavice s opěradlem (Manual str.4) " 52		52,000
Použití figury:			
936124113	Montáž lavičky stabilní kotvené šrouby na pevný podklad	KUS	62,000
B26	B26		4,000
B26	" BT 04/ lavice se stolem: lavice s opěradlem (Manual str. 5-8) " 4		4,000
Použití figury:			
74910100-01	lavička parková s opěradlem -celokovová - barva RAL 7031 kotvená dl.1910 x hl. 756mm-typ Litomyšl (typ totožný s lavicemi už v realizované části parku)	KUS	56,000
B29	B29		5,000
B29	"Celkem: "A29		5,000
B3	B3		0,806
B3	0.806		0,806
Použití figury:			
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	M3	74,652
B31	B31		-97,381
B31	" - odpočet přesun hmot panely " - 97.381		-97,381
Použití figury:			
998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	T	32,177
B35	B35		9,000
	"" vč. kotvení dle výkr. Manual str. 10-13 "		0,000
B35	"Celkem: "A35		9,000
B36	B36		8,000
	"" vč. kotvení dle výkr. Manual str. 10-13 "		0,000
B36	"Celkem: "A36		8,000
B5	B5		130,641
	"" náklady na likvidaci odvozeného odpadu na skládku vč. poplatku za skládkovné nebo "		0,000
	"" recyklace na vlastní náklady ve vlastním odpadovém hospodářství "		0,000
	"Mezisoučet:		0,000
B5	74.652*(1.7+1.8)/2		130,641
Použití figury:			
171201231-11	Náklady na recyklaci zeminy a kamení ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení recyklační skládce kód odpadu 17 05 04	T	130,641
B7	B7		40,000
B7	" BT 13/ lavice se stolem: (Manual str.5-8) 2 sestavy (celk.40m2)" 2*20.0		40,000
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
181912112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním ručně	M2	341,230
B8	B8		0,108
B8	"Mezisoučet: "A8		0,108
B9	B9		1,230
B9	"Mezisoučet: "A9		1,230
C1	C1		13,600
C1	" BT 13/ lavice se stolem: (Manual str.5-8) 2 sestavy (celk.40m2)*hl.0,34m" 2*20.0*0.34		13,600
Použití figury:			
122251101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	M3	73,846
C10	C10		2,928
	"" BT 32/ stojan na kola: bet. základy (výkr. Manual str.22-23) 5ks"		0,000
C10	" bednění (k-ce ZP/MZK = 0,34m) " (2*(0.35+0.87)*(0.34-0.10))*5		2,928
Použití figury:			
275351121	Zřízení bednění základových patek	M2	12,720
C12	C12		14,580
C12	" BT 23/dubová sedátka: podsyp HDK fr.4-8/100mm (Manual str. 9-13) 8ks " 8*(1.35*1.35)		14,580
Použití figury:			
564730011-48	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 4-8 mm tl 100 mm	M2	301,230
C14	C14		29,400
C14	" BT 26/ gril s lavicemi: panely 8ks pod 1/ celou sestavu " 8*(2.45*1.5)		29,400
Použití figury:			
584121108	Osazení silničních dílců z ŽB do lože z kameniva těžného tl 40 mm plochy do 15 m2	M2	301,230
C15	C15		8,000
C15	" BT 26/ gril s lavicemi: panely 8ks pod 1/ celou sestavu " 8		8,000
Použití figury:			
59381001-01	panel armovaný prefabrikovaný 2,45x1,50x0,10m pochůzí povrchová vrstva -hladká (pod mobiliář), otvory/oka pro manipulaci - atyp prefabrikát	KUS	78,000
C2	C2		0,244
	"" BT 32/ stojan na kola: výkop pro základy (výkr. Manual str.22-23) 5ks"		0,000
C2	(0.35*0.87*(0.05+0.35+0.10-0.34))*5		0,244
Použití figury:			
133212011	Hloubení šachet v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 plocha výkopu do 4 m2 ručně	M3	0,806
C25	C25		4,000
C25	" BT 04/ lavice se stolem: lavice s opěradlem (Manual str.5-8) " 4		4,000
Použití figury:			
936124113	Montáž lavičky stabilní kotvené šrouby na pevný podklad	KUS	62,000
C26	C26		56,000
C26	"Celkem: "A26+B26		56,000
C3	C3		74,652
C3	"Celkem: "A3+B3		74,652
C31	C31		32,177
C31	"Celkem: "A31+B31		32,177
C5	C5		130,641
C5	"Celkem: "B5		130,641
C7	C7		66,150
C7	" BT 19/dubový hranol: (Manual str. 9-13) 18ks (celk.66,15m2)" 18*(2.45*1.5)		66,150
Použití figury:			
181912112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním ručně	M2	341,230
C8	C8		0,076
	"" BT 32/ stojan na kola: ŠP podsyp pod základy (výkr. Manual str.22-23) 5ks"		0,000
C8	(0.35*0.87*0.05)*5		0,076
Použití figury:			
271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného štěrkopísku	M3	0,184
C9	C9		0,552
	"" BT 32/ stojan na kola: bet. základy (výkr. Manual str.22-23) 5ks"		0,000
C9	(0.35*0.87*0.35)*5*1.035		0,552

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
275313711	Základové patky z betonu tř. C 20/25	M3	1,782
D1	D1		13,230
D1	" BT 19/dubový hranol: (Manual str. 9-13) 18ks (celk.66,15m2)*hl.0,20m" 18*(2.45*1.5)*0.20		13,230
Použití figury:			
122251101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	M3	73,846
D10	D10		2,928
D10	"Mezisoučet: "C10		2,928
D12	D12		29,400
D12	" BT 27/gril s lavicemi: podsyp HDK fr.4-8/100mm (Manual str. 16-19) 8ks " 8*(2.45*1.5)		29,400
Použití figury:			
564730011-48	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 4-8 mm tl 100 mm	M2	301,230
D14	D14		286,650
D14	"Mezisoučet: "A14+B14+C14		286,650
D15	D15		78,000
D15	"Celkem: "A15+B15+C15		78,000
D2	D2		0,244
D2	"Mezisoučet: "C2		0,244
D25	D25		56,000
D25	"Mezisoučet: "B25+C25		56,000
D7	D7		14,580
D7	" BT 23/dubová sedátka: (Manual str. 9-13) 8ks (celk.14,58m2)" 8*(1.35*1.35)		14,580
Použití figury:			
181912112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním ručně	M2	341,230
D8	D8		0,076
D8	"Mezisoučet: "C8		0,076
D9	D9		0,552
D9	"Mezisoučet: "C9		0,552
E1	E1		2,916
E1	" BT 23/dubová sedátka: (Manual str. 9-13) 8ks (celk.14,58m2)*hl.0,20m" 8*(1.35*1.35)*0.20		2,916
Použití figury:			
122251101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	M3	73,846
E10	E10		12,720
E10	"Celkem: "A10+C10		12,720
E12	E12		301,230
E12	"Celkem: "A12+B12+C12+D12		301,230
E14	E14		14,580
E14	"" panely 1,35*1,35*0,10m = malé " " BT 22/ dubová sedátka: panel pod kostky (1ks panelu /kostku=1*8=8ks) " 8*(1.35*1.35)		0,000 14,580
Použití figury:			
584121108	Osazení silničních dílců z ŽB do lože z kameniva těženého tl 40 mm plochy do 15 m2	M2	301,230
E2	E2		0,806
E2	"Celkem: "A2+C2		0,806
E25	E25		2,000
E25	"" srovnávací položka pro mtž. kotveného stolu " " BT 05/ lavice se stolem: stůl kotvený (Manual str.5-8) " 2		0,000 2,000
Použití figury:			
936124113	Montáž lavičky stabilní kotvené šrouby na pevný podklad	KUS	62,000
E7	E7		29,400
E7	" BT 27/gril s lavicemi: (Manual str. 16-19) 8ks (celk. 29,4m)" 8*(2.45*1.5)		29,400
Použití figury:			
181912112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním ručně	M2	341,230
E8	E8		0,184
E8	"Celkem: "A8+C8		0,184
E9	E9		1,782

Kód	Popis	MJ	Výměra
E9	"Celkem: "A9+C9		1,782
F1	F1		5,880
F1	" BT 27/gril s lavicemi: (Manual str. 16-19) 8ks (celk. 29,4m)* hl.0,20m" 8*(2.45*1.5)*0.20		5,880
Použití figury:			
122251101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	M3	73,846
F14	F14		14,580
F14	"Mezisoučet: "E14		14,580
F25	F25		2,000
F25	"Mezisoučet: "E25		2,000
F7	F7		341,230
F7	"Celkem: "A7+B7+C7+D7+E7		341,230
G1	G1		73,846
G1	"Mezisoučet: "B1+C1+D1+E1+F1		73,846
G14	G14		301,230
G14	"Celkem: "A14+B14+C14+E14		301,230
G25	G25		4,000
	"" BT 29/ gril s lavicemi sestava 2 lavic s 1 stolem (Manual str. 16-19) / celkem 2 sady sestavy "		0,000
G25	" (na jednu sestavu/sadu=2 lavice= 8x kotvení), pro 2 sady po 2 lavicích " 2*2		4,000
Použití figury:			
936124113	Montáž lavičky stabilní kotvené šrouby na pevný podklad	KUS	62,000
H1	H1		73,846
H1	"Celkem: "B1+C1+D1+E1+F1		73,846
H25	H25		4,000
H25	"Mezisoučet: "G25		4,000
I25	I25		62,000
I25	"Celkem: "B25+C25+E25+G25		62,000
SO 01/ D1-SO 01D/ 01D.2 Mlhoviště č. 1-3			
A1	A1		0,000
A2	A2		0,000
A3	A3		0,000
B1	B1		1,000
	"" BT 34 / Mlhoviště 1 - centrální objekt rámy "		0,000
	"" Součást sestavy / vystrojení orientačně upřesněno dle dílenské dokumentace"		0,000
	"" BT 35/ Kulový ventil 1", mosaz..... ks...1 "		0,000
	"" BT 36/ Filtr 1" plast, PN8, síťový 130 mikronů.....ks...1 "		0,000
	"" BT 37/ T-kus 1", mosaz, vnitřní závitks...30 "		0,000
	"" BT 38/ Vsuvka mosaz 1", 2x vnější závitks...30 "		0,000
	"" BT 39/ Vsuvka PVC 1", 2x vnější závit, PN16ks...30 "		0,000
	"" BT 40/ Nízkoprůtokový ventil LFV075 24Vks...1 "		0,000
	"" BT 41/ Ovládací jednotka ESP-RZX 4 sekce, 230/24VAC, interní trafoks...1 "		0,000
	"" BT 42/ Kabel - cyky-j4x1,5 (vedení 24VAC) - od jednotky RZX z objektu do místa elektroventilu LFV....m...20"		0,000
	"" BT 43/ Potrubí PE80 25x1,8 (DN20) PN6m...50 "		0,000
	"" BT 44/ Navrtávací pas 25x3/4", vnější závit, PN16ks...30 "		0,000
	"" BT 45/ Přechodka 3/4" x 17 mmks...20 "		0,000
	"" BT 46/ Potrubí pro mikrozávlahu 16 mm, 6m /1 kůlm...150 "		0,000
	"" BT 47/ T-kus 17mmx4mmks...50 "		0,000
	"" BT 48/ 4mm potrubím...50 "		0,000
	"" BT 49/ Zátka 17mmks...40 "		0,000
	"" BT 50/ Mlžič 4-WAY FOGGER AO (4ks/rám) - jedná se o mlžič mlžící do více stran ...ks...20 "		0,000
	"Mezisoučet:		0,000
	"" BT 52/ + Montáž celkem (hlavní sestavy, šachtice, rozvodné potrubí, ovládání, instalace potrubí do rámu...) "		0,000
B1	" komplet M+D " 1		1,000
Použití figury:			
7678925-01	Mlhoviště 1 - centrální objekt rámy - kompletní M+D, přesun hmot (hlavní sestavy, šachtice, rozvodné potrubí, ovládání, instalace potrubí do rámu...) sestava dl	SOUBOR	1,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
B2	B2		1,000
	"" BT 54 / Mlhoviště 2 - západ (dle výtvarného díla)"		0,000
	"" Součást sestavy / vystrojení orientačně upřesněno dle dílenské dokumentace"		0,000
	"" BT 55/ Kulový ventil 1", mosaz..... ks...2 "		0,000
	"" BT 56/ Filtr 1" plast, PN8, síťový 130 mikronů.....ks...1 "		0,000
	"" BT 57/ T-kus 1", mosaz, vnitřní závitks...1 "		0,000
	"" BT 58/ Vsuvka mosaz 1", 2x vnější závitks...1 "		0,000
	"" BT 59/ Vsuvka PVC 1", 2x vnější závit, PN16ks...1 "		0,000
	"" BT 60/ Nízkoprůtokový ventil LFV075 24Vks...1 "		0,000
	"" BT 61/ Ovládací jednotka ESP-RZX 4 sekce, 230/24VAC, interní trafoks...1 "		0,000
	"" BT 62/ Kabel - cyky-j4x1,5 (vedení 24VAC) - od jednotky RZX z objektu do místa elektroventilu LFV.....m...10"		0,000
	"" BT 63/ Potrubí PE80 25x1,8 (DN20) PN6m...30 "		0,000
	"" BT 64/ Navrtávací pas 25x3/4", vnější závit, PN16ks...20 "		0,000
	"" BT 65/ Přechodka 3/4" x 17 mmks...15 "		0,000
	"" BT 66/ Potrubí pro mikrozávlahu 16 mm, 6m /1 kůlm...70 "		0,000
	"" BT 67/ T-kus 17mmx4mmks...30 "		0,000
	"" BT 68/ 4mm potrubím...30 "		0,000
	"" BT 69/ Zátka 17mmks...20 "		0,000
	"" BT 70/ Mlžič 4-WAY FOGGER AO (4ks/rám) - jedná se o mlžič mlžící do více stran ...ks...10 "		0,000
	"" BT 71/ mřížka nebo jiný nosič trysek / dle výtvarného dílaks....5 "		0,000
	"Mezisoučet:		0,000
	"" BT 73/ + Montáž celkem (hlavní sestavy, šachtice, rozvodné potrubí, ovládání, instalace potrubí ...) "		0,000
B2	" komplet M+D " 1		1,000
Použití figury:			
7678925-02	Mlhoviště 2 -západ - kompletní M+D, přesun hmot (hlavní sestavy, šachtice, rozvodné potrubí, ovládání, instalace potrubí ...) sestava dle výkazu výměr	SOUBOR	1,000
B3	B3		1,000
	"" BT 75 / Mlhoviště 3 - východ (dle výtvarného díla)"		0,000
	"" Součást sestavy / vystrojení orientačně upřesněno dle dílenské dokumentace"		0,000
	"" BT 76/ Kulový ventil 1", mosaz..... ks...2 "		0,000
	"" BT 77/ Filtr 1" plast, PN8, síťový 130 mikronů.....ks...1 "		0,000
	"" BT 78/ T-kus 1", mosaz, vnitřní závitks...1 "		0,000
	"" BT 79/ Vsuvka mosaz 1", 2x vnější závitks...1 "		0,000
	"" BT 80/ Vsuvka PVC 1", 2x vnější závit, PN16ks...1 "		0,000
	"" BT 81/ Nízkoprůtokový ventil LFV075 24Vks...1 "		0,000
	"" BT 82/ Ovládací jednotka ESP-RZX 4 sekce, 230/24VAC, interní trafoks...1 "		0,000
	"" BT 83/ Kabel - cyky-j4x1,5 (vedení 24VAC) - od jednotky RZX z objektu do místa elektroventilu LFV.....m...10"		0,000
	"" BT 84/ Potrubí PE80 25x1,8 (DN20) PN6m...30 "		0,000
	"" BT 85/ Navrtávací pas 25x3/4", vnější závit, PN16ks...20 "		0,000
	"" BT 86/ Přechodka 3/4" x 17 mmks...15 "		0,000
	"" BT 87/ Potrubí pro mikrozávlahu 16 mm, 6m /1 kůlm...70 "		0,000
	"" BT 88/ T-kus 17mmx4mmks...30 "		0,000
	"" BT 89/ 4mm potrubím...30 "		0,000
	"" BT 90/ Zátka 17mmks...20 "		0,000
	"" BT 91/ Mlžič 4-WAY FOGGER AO (4ks/rám) - jedná se o mlžič mlžící do více stran ...ks...10 "		0,000
	"" BT 92/ mřížka nebo jiný nosič trysek / dle výtvarného dílaks....5 "		0,000
	"Mezisoučet:		0,000
	"" BT 94/ + Montáž celkem (hlavní sestavy, šachtice, rozvodné potrubí, ovládání, instalace potrubí ...) "		0,000
B3	" komplet M+D " 1		1,000
Použití figury:			
7678925-03	Mlhoviště 3 - východ - kompletní M+D, přesun hmot (hlavní sestavy, šachtice, rozvodné potrubí, ovládání, instalace potrubí ...) sestava dle výkazu výměr	SOUBOR	1,000
C1	C1		1,000
C1	"Celkem: "B1		1,000
C2	C2		1,000
C2	"Celkem: "B2		1,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
C3	C3		1,000
C3	"Celkem: "B3		1,000
SO 02/ SO 02.1 Komunikace a cyklostezka			
A1	A1		0,000
A10	A10		117,600
	"" vsakovací drenáž - trativod 560mb /vzor.řez: asfalt.cesty, osa 3 "		0,000
	"" BT 61/ rýhy podél cesty: cca 30% z trasy v pásmu IS (výkr. Situace)"		0,000
	""(dle BT 61/= 0,70m3/mb, celk.dl.560m) "		0,000
A10	" 30% z trasy " 0.30*(0.70*560)		117,600
Použití figury:			
139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	M3	117,600
A100	A100		0,756
A100	" BT 56/ bet. patky ocel.trnů lemavek =0,009 m3/ks patky, beton B12,5" 84*0.009		0,756
Použití figury:			
916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	M3	0,756
A101	A101		258,693
	"" dlážď. odpočívky(beton/kámen) - BT 31/ podklad KSC I, tl.100mm" 1552,157m2"		0,000
A101	" prořez dilatačních spár: plochy A101.....M " 1552.157/6.0		258,693
Použití figury:			
919111112	Řezání dilatačních spár š 4 mm hl přes 60 do 80 mm příčných nebo podélných v čerstvém CB krytu	M	258,693
A102	A102		160,000
	"" BT 52/ zalití spar pružnopevnou záhlvkou podél dm obrubníků a ostat.napojov.AB ploch"		0,000
A102	" celkem " 160.0		160,000
A103	A103		160,000
	"" BT 52/ zalití spar pružnopevnou záhlvkou podél dm obrubníků a ostat.napojov.AB ploch"		0,000
A103	" celkem " 160.0		160,000
A104	A104		47,000
	"" předlažba krajníky / drážka stáv..vozovky"		0,000
	"" BT 47/ bourání souč. kam. krajníku G3 (100/200) vč. okolí pro účely znovupoložení, avšak do nové výšky (snížení)"		0,000
A104	" dočištění , zarovnání drážky podél AB vozovky pro předlažbu A104 zapuštění krajníku " 47.0		47,000
A105	A105		160,000
	"" BT 53/ odříznutí souč. asf. vozovky podél dm obrubníků a ostat. napojov.AB ploch"		0,000
A105	" celkem " 160.0		160,000
Použití figury:			
919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	M	113,000
A106	A106		47,000
	"" předlažba krajníky"		0,000
A106	" zarov. řez pro DM drážky vozovky (AB vrstvy) kolem krajníku(dle BT 50,51)" 47.0		47,000
A107	A107		1 448,500
	"" případné dočištění recyklát. podkladu před nanášením spojov. postřiku pod obrus ACO (probarvený)"		0,000
A107	" asf.plochys probarv.povrchem: BT 15 /penetrační postřik (spojov.pod ACO)" 1448.5*1		1 448,500
Použití figury:			
938908411	Čištění vozovek splachováním vodou	M2	1 448,500
A108	A108		2 585,830
	"" očištění recyklát. podkladu před nanášením spojov. postřiku pod obrus ACO "		0,000
A108	" asfalt.plochy: BT 8 /penetrační postřik (spojov.pod ACO)" 2585.83*1		2 585,830
Použití figury:			
938909111	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu šterkového	M2	4 034,330
A109	A109		30,500
	"" ometení pod nástřik VDZ "		0,000
A109	61*0.50		30,500
Použití figury:			
938909331	Čištění vozovek metením ručně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	M2	184,100
A11	A11		487,600
	"" mezideponie: dovoz + rozvoz do násypů pro zpět.použití "		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
A11	243.8*2		487,600
A110	A110		7,000
A110	" BT 94/ demontáž sloupků DZ " 7		7,000
A111	A111		14,000
A111	" BT 93/ demotáž souč. značek (A111 recyklace): cedule" 14		14,000
A112	A112		46,000
	"" předlažba krajníky"		0,000
A112	" BT 47/ očištění bouraného souč. kam. krajníku G3 " 46.0		46,000
A113	A113		0,000
A114	A114		7,548
A114	7.548		7,548
Použití figury:			
997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	T	137,458
A115	A115		67,932
	"" odvoz na recyklační skládku (cca do 10km) "		0,000
A115	7.548*(10-1)		67,932
Použití figury:			
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	T	1 237,122
A116	A116		0,056
A116	" BT 93/ (demotáž souč. značek) A116 recyklace: cedule" 14*0.004		0,056
Použití figury:			
997221561-99	Odvoz do 20km a recyklace dopravních značek a sloupků	T	0,074
A117	A117		7,548
A117	7.548		7,548
Použití figury:			
997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	T	116,308
A118	A118		6,918
	"" bet. SUŤ SYPKÁ : oddíl 1 Zemní práce + 9 Bourání"		0,000
A118	" bet.lože z předlažby krajníků 46mb " 46.0*(0.205-0.0546)		6,918
Použití figury:			
997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	T	7,548
A119	A119		21,150
A119	" bouraný asfalt tl.20cm, 47m2 " 47.0*0.45		21,150
Použití figury:			
997013875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	T	21,150
A12	A12		194,311
	"" výkopy SO 02 celkem : odkopy komun.+ rýhy drenáže +pro patky lemovek"		0,000
	"" (rýhy pro chráničky započteny v odd.46-M-Zemní práce při extr.mont.pracích) "		0,000
A12	194.311		194,311
Použití figury:			
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	M3	2 586,893
A120	A120		140,044
A120	" sut' celkem " 140.044		140,044
Použití figury:			
997221873-11	Náklady na recyklaci recyklaci stavebního odpadu ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) zemi	T	108,760
A121	A121		3 219,885
A121	" přesuh hmot HSV celkem " 3219.885		3 219,885
Použití figury:			
998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	T	2 519,369
A122	A122		6,000
A122	" BT 77/ nový povrchový znak souč. plynu (výměna za nový poklop)" 6		6,000
A123	A123		6,000
A123	" BT 77/ nový povrchový znak souč. plynu (výměna za nový poklop)" 6		6,000
A124	A124		6,000
A124	" BT 77/ nový povrchový znak souč. plynu (výměna za nový poklop)" 6		6,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
A125	A125		1,050
	"" BT 80/ zaklapávací dodatečně osazené chráničky současných kabelů: 1050mb chráničky dělené"		0,000
	"" výkr. SO 02.4 -vzor.řezy SO 02 "		0,000
	"" řez: Místo křížení cest s kabel.trasou (dle 73 6005) dodatečné kabel.chráničky"		0,000
A125	1050*0.001		1,050
Použití figury:			
460010023	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v terénu volném	KM	1,050
A126	A126		1 050,000
	"" chráničky dělené "		0,000
A126	1050		1 050,000
A127	A127		0,785
	"" BT 80/ zaklapávací dodatečně osazené chráničky současných kabelů: 1050mb chráničky dělené"		0,000
	"" utěsnění obou konců chrániček: dělená chránička pro uložení stávaj.kabelů vně D110mm/ vnitř.100 "		0,000
	"" výkr. SO 02.4 -vzor.řezy SO 02 (šířka cest)"		0,000
	"" počet kusů: 1050/((2,7+2*0,5+3,7+2*0,5)/2)=250 ks"		0,000
A127	(3.14159265359*(0.100/2)^2*0.20)*2*250		0,785
Použití figury:			
460510000-01	Kabelové prostupy z trub - utěsnění konců montážní PUR pěnou, vč. dodávky pěny	M3	0,785
A128	A128		1 050,000
A128	1050		1 050,000
A129	A129		1 050,000
A129	" BT 80/ zaklapávací dodatečně osazené chráničky současných kabelů " 1050.0		1 050,000
Použití figury:			
460791114	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy tuhých D přes 90 do 110 mm uložených do rýhy	M	1 050,000
A13	A13		194,311
	"" naložení ručn. odkopu pro jednotný odvoz "		0,000
A13	194.311		194,311
Použití figury:			
167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	M3	265,564
A130	A130		1 212,750
	"" dělená chránička pro uložení stávajících kabelů vně D110mm"		0,000
	"" (spoje přesahem 30cm na 3m trubku =10% /1mb) "		0,000
A130	1050*1.10*1.05		1 212,750
A14	A14		243,800
	"" mezideponie: naložení pro rozvoz do násypů pro zpět.použití "		0,000
A14	243.8*1		243,800
A15	A15		0,000
A16	A16		243,800
	"" BT 59/ znovupoužití zeminy pro účely terénních úprav "		0,000
	"" podél komunikací, modelace terénu ve vrstvě do 0,4m"		0,000
A16	243.8		243,800
Použití figury:			
171251101	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných strojně	M3	243,800
A17	A17		2 586,893
A17	2586.893		2 586,893
A18	A18		350,000
	"" BT 70/ modelace terénu pro účely zadržení povrchových vod "		0,000
A18	" modelace průlehu (TÚ pro retenci povrch.vod)" 350.0		350,000
A19	A19		1 148,040
	"" úprava pláňe po výkopech pro komun./ vyspádování pro odvodnění a hutnění na 30/45 MPa "		0,000
	" " výměry vč. rozšíření ploch pod+za obruby / výkr. vzor. řezy "		0,000
A19	" kamen.dl. kostka - BT 6 / pláň 30 Mpa " 1148.04		1 148,040
Použití figury:			
181152302	Úprava pláňe pro silnice a dálnice v zářezích se zhuťněním	M2	8 189,384
A2	A2		47,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"" předlažba krajníky"		0,000
A2	" DM drážky vozovky (AB vrstvy 20cm) kolem krajníku (m2 dle BT 50,51)" 47.0		47,000
A20	A20		1 050,000
	"" BT 80/ zaklapávací dodatečně osazené chráničky současných kabelů: 1050mb chráničky dělené"		0,000
	"" výkr. SO 02.4 -vzor.řezy SO 02 "		0,000
	"" řez chráničkou: Místo křížení cest s kabel.trasou (dle 73 6005) dodatečné kabel.chráničky"		0,000
	"" zajišt. stáv. kabelů pro kabel. chráničky "		0,000
A20	1050		1 050,000
Použití figury:			
119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	M	1 050,000
A21	A21		277,200
	"" BT 80/ zaklapávací dodatečně osazené chráničky současných kabelů: 1050mb chráničky dělené"		0,000
	"" výkr. SO 02.4 -vzor.řezy SO 02 - řez chráničkou (místo křížení...)"		0,000
	"" výkop (od pláň komun. průměr -0,41m) ručně podél stáv. kabelů (ulož. v hl.0,75m) pro kab.chráničky "		0,000
A21	1050*0.60*(0.10+0.75-0.41)		277,200
Použití figury:			
132212111	Hloubení rýh š do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	M3	277,200
A22	A22		277,200
	"" výkop okolo kabelů "		0,000
A22	277.2		277,200
A23	A23		277,200
	"" naložení jednotlivých ručn. odkopů pro jednotný odvoz "		0,000
A23	277.2		277,200
A24	A24		277,200
	"" odvozy přebytků výkopů pro CHRÁNIČKY na skládku k recyklaci "		0,000
A24	277.2		277,200
Použití figury:			
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	M3	277,200
A25	A25		0,000
A26	A26		277,200
A26	277.2		277,200
A27	A27		277,200
	"" BT 80/ zaklapávací dodatečně osazené chráničky současných kabelů: 1050mb chráničky dělené"		0,000
	"" výkr. SO 02.4 -vzor.řezy SO 02 - řez chráničkou (místo křížení...)"		0,000
	"" kabel. chráničky: zásyp pod komunikace "		0,000
	"" ruční rýha pro chráničky / prostor k zásypu "		0,000
A27	277.2		277,200
Použití figury:			
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	M3	144,660
A28	A28		309,702
	"" zásyp chráničky / pod komunikace "		0,000
A28	144.66*1.97*1.035*1.05		309,702
A29	A29		132,300
	"" BT 80/ zaklapávací dodatečně osazené chráničky současných kabelů: 1050mb chráničky dělené"		0,000
	"" výkr. SO 02.4 -vzor.řezy SO 02 - řez chráničkou (místo křížení...)"		0,000
	"" kabel chráničky: obsyp "		0,000
A29	1050 *0.60*(0.110+0.10)		132,300
Použití figury:			
175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	M3	122,322
A3	A3		46,000
	"" předlažba krajníky"		0,000
	"" BT 47/ bourání souč. kam. krajníku G3 (100/200) vč. okolí pro účely znovupoložení, avšak do nové výšky (snížení)"		0,000
A3	46.0		46,000
A30	A30		232,950

Kód	Popis	MJ	Výměra
A30	122.322*1.84*1.035		232,950
A31	A31		63,000
	"" BT 80/ zaklapávací dodatečně osazené chráničky současných kabelů: 1050mb chráničky dělené"		0,000
	"" výkr. SO 02.4 -vzor.řezy SO 02 - řez chráničkou (místo křížení...)"		0,000
	"" lože tl.0,10m pod chráničky "		0,000
A31	0.60*0.10*1050		63,000
Použití figury:			
451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	M3	63,000
A32	A32		700,516
A32	" sypké materiály (z odd. 1. 10) pro chráničky: lože, obsyp, zásyp "	700.516	700,516
A33	A33		168,000
	"" vsakovací drenáž - trativod 560mb /vzor.řez: asphalt.cesty, osa 3 "		0,000
A33	" BT 65/ zásyp rýhy štěrkem 32-63 =drenáž.žebro: celk. 168 m3 " 0.30*560		168,000
Použití figury:			
211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	M3	252,000
A34	A34		448,000
	"" vsakovací drenáž - trativod 560mb /vzor.řez: asphalt.cesty, osa 3 "		0,000
A34	" BT 62/ voděnepropustná folie PVC, kašir. Textilie /spodní obal rýhy:celk. 448m2 " 0.8*560		448,000
Použití figury:			
211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	M2	1 008,000
A35	A35		525,504
	"" dodávka folie pro drenáž vč. přesahů 15% a ztratiného/prořezů 2% "		0,000
A35	448*1.15*1.02		525,504
A36	A36		656,880
	"" dodávka geotextilie pro drenáž vč. přesahů 15% a ztratiného/prořezů 2% "		0,000
A36	560*1.15*1.02		656,880
A37	A37		560,000
	"" vsakovací drenáž - trativod /vzor.řez: asphalt.cesty, osa 3 "		0,000
	"" BT 63/ trubka PVC DN 160: 560mb "		0,000
	"" +BT 64/ obsyp vč.lože drenážní trubky ŠD 8-16: 0,07m3/mb...celkem 39,2m3 pro 560mb"		0,000
A37	560.0		560,000
Použití figury:			
212752402	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 8 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 150 pro liniové stavby	M	560,000
A38	A38		1 148,040
	"" výměry ŠP vč. rozšíření ploch pod+za obruby / výkr. vzor. řezy "		0,000
A38	" kamen.dl. kostka - BT 5 / podklad ŠP - tl.70 mm (min.50+spád)"	1148.04	1 148,040
A39	A39		2 740,980
	"" výměry ŠP vč. rozšíření ploch pod+za obruby / výkr. vzor. řezy "		0,000
A39	" asfalt.plochy: BT 12/podklad ŠP- tl.80 mm (min.50+spád) "	2740.98	2 740,980
Použití figury:			
564221111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 80 mm	M2	5 368,594
A4	A4		194,311
	"" BT 58/ výkopy - zemina odstraňovaná pro účely vytvoření komunikací "		0,000
	"" ruční dokop v pásmu IS: nad kabely a teplovodem (cca 30% z pásma IS) "		0,000
A4	0.30*647.704		194,311
Použití figury:			
122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	M3	194,311
A40	A40		1 672,750
	"" výměry ŠP vč. rozšíření ploch pod+za obruby / výkr. vzor. řezy "		0,000
A40	" dlážd. odpočívky(beton/kámen) - BT 33 / podklad ŠP - tl.90 mm (min.50+spád)"	1672.75	1 672,750
A41	A41		1 453,300
	"" osa: 14a, 14b = částečná k-ce (oprava výměnou krytových vrstev)"		0,000
	"" osa: 5a, 5b, 11, 14c, 15, 21, 22 = plná k-ce "		0,000
A41	" mlatové plochy - BT 22 / prosypová vrstva - drcený štěrk 0/4, tl. 40 mm"	1453.3	1 453,300
Použití figury:			
564801112-04	Podklad ze drtě DDK fr. 0-4 tl 40 mm	M2	1 453,300

Kód	Popis	MJ	Výměra
A42	A42		1 552,157
A42	" kamen.dl. kostka - BT 32 / podklad ŠDb 0/32 - tl.100 mm, vč. zhutn.70Mpa " 1552.157		1 552,157
A43	A43		1 063,000
A43	" kamen.dl. kostka - BT 3+4 / podklad ŠDb 0/32 - tl.200 mm, vč. zhutn.70Mpa " 1063.0		1 063,000
A44	A44		2 585,830
A44	" asfalt.plochy: BT 10+11/podklad ŠDb 0/32 - tl.230 mm, vč. zhutn.60Mpa " 2585.83		2 585,830
Použití figury:			
564861114-032b	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 230 mm fr. 0-32 - ŠDb-GN, zhutněno na 60 Mpa	M2	5 045,630
A45	A45		2 585,830
A45	" asfalt.plochy: BT 9 /podklad R-mat recyklát tříděný 50mm" 2585.83		2 585,830
Použití figury:			
564911511	Podklad z R-materiálu tl 50 mm	M2	4 034,330
A46	A46		1 453,300
	"" osa: 14a, 14b = částečná k-ce (oprava výměnou krytových vrstev) "		0,000
	"" osa: 5a, 5b, 11, 14c, 15 , 21, 22 = plná k-ce "		0,000
	"" speciál.směs: lomová výsivka zrno 0-5 tl. 40 mm okrové barvy +štěrkodrt' ŠDb 0/16 60 mm		0,000
	"		0,000
A46	" mlatové plochy - BT 21 / kryt z minerálního betonu fr.0-16, tl.100mm" 1453.3		1 453,300
Použití figury:			
564932111-10	Plocha vrchní pochůzí - mlatová- z mechan. zpevněn.kameniva MZK tl 100 mm (minerální beton-světlý okrový odstín) spec. směs projektem předepsaných frakcí a způ	M2	1 453,300
A47	A47		47,000
	"" předlažba krajníky / zaprávka vozovky"		0,000
	"" BT 50/ beton podkladní - doplnění souč. podkladu 47m2"		0,000
	"" v rámci skladby vozovky v okolí nově ukládaného krajníku v tl. 0,25 m "		0,000
	""součásti je i sklopení obruby a vytvoření rampy nájezdu z ul. Křejského"		0,000
A47	47.0		47,000
Použití figury:			
56690127-250	Vyspravení podkladu po překozech plochy přes 15 m2 směsí stmelenu cementem SC20/25 tl 250 mm	M2	47,000
A48	A48		1 552,157
A48	" dlážd. odpočívky(beton/kámen) - BT 31/ podklad KSC I, tl.100mm" 1552.157		1 552,157
A49	A49		47,000
	"" předlažba krajníky / zaprávka vozovky "		0,000
	"" BT 51/ obrusná vrstva ACO 11 š. 0,3m, tl. 0,05 m 47m2"		0,000
	"" v rámci skladby vozovky v okolí nově ukládaného krajníku "		0,000
	""součásti je i sklopení obruby a vytvoření rampy nájezdu z ul. Křejského"		0,000
A49	47.0		47,000
Použití figury:			
572341111	Vyspravení krytu komunikací po překozech pl přes 15 m2 asfalt betonem ACO (AB) tl přes 30 do 50 mm	M2	47,000
A5	A5		2 438,000
	"" BT 58/ výkopy - zemina odstraňovaná pro účely vytvoření komunikací "		0,000
	""(po odpočtu DM komunikací /bourací práce - viz samost.objekt D1-SO 01A.1 Demolice)"		0,000
A5	2438.0		2 438,000
Použití figury:			
122252206	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 5000 m3 strojně	M3	2 243,689
A50	A50		2 585,830
A50	" asfalt.plochy: BT 8 /penetrační postřik (spojov.pod ACO)" 2585.83		2 585,830
Použití figury:			
573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2	M2	4 081,330
A51	A51		2 585,830
	"" osa: 3, 4a, 4b, 19a, 19b, 19c, 23, 24 "		0,000
A51	" asfalt.plochy: BT 7 / kryt ACO 11 tl.50mm " 2585.83		2 585,830
A52	A52		1 448,500
	"" osa: 5a, 5b, 16a "		0,000
	"" asfalt.plochy s probarveným povrchem: BT 14 / kryt ACO 11=asfalt červený tl.50mm "		0,000
A52	1448.5		1 448,500
A53	A53		1 063,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"" osa: 3, 4c, 5a, 5b, 12,13, 16b, 16c, 17a, 17b, 18a+18d, 18b,18c, 20a, 20b, 25a, 25b "		0,000
A53	" kamen.dl. kostka - BT 1+2 / dlažba kostka DŽK 8/10 vč.lože drť 4-6(8) tl.50mm " 1063.0		1 063,000
A54	A54		1 084,260
A54	" kamen.dl. kostka - BT 1/ dlažba kostka DŽK 8/10" 1063.0*1.02		1 084,260
A55	A55		28,800
	"" plochy odpočívek A...M "		0,000
A55	" dlážd. odpočívky(beton/kámen) - BT 29/ dlažba kamen.kostka 80/100" 28.80		28,800
A56	A56		29,376
	"" dlážd. odpočívky(beton/kámen) - BT 29/ dlažba kamen.kostka 80/100mm, tř.jak. I"		0,000
A56	28.80*1.02		29,376
A57	A57		55,300
	"" dlažby pro nevidomé /varovné pásy "		0,000
	"" BT40/ řezání atyp. tvarů a pokládka dlažby pro 121,6m2 = zatřídění do skup. C "		0,000
	""+ BT39/ lože malta MC 10 tl.50mm"		0,000
A57	" BT 35/ umělý kámen, s PÚ pro nevidomé imitující dlažbu 60/60Mm - mozaiku, pás. š. 0,4m, pochozí , tl.30mm" 55.3		55,300
Použití figury:			
596211130-50	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny C pl do 50 m2 - do lože malta MC10 tl.50mm, s vyplněním spár maltou MC	M2	121,600
A58	A58		121,600
A58	121.6		121,600
A59	A59		56,959
	"" BT 35/ umělý kámen, s PÚ pro nevidomé imitující dlažbu 60/60Mm - mozaiku, pás. š. 0,4m, pochozí , tl.30mm"		0,000
A59	55.3*1.03		56,959
A6	A6		0,000
A60	A60		5,150
	"" BT 36/ umělý kámen, s PÚ pro nevidomé imitující dlažbu 100/100mm - mozaiku, pás. š. 0,4m, pojížděná , tl.60mm"		0,000
A60	5.0*1.03		5,150
A61	A61		56,959
A61	" BT 37/ umělý kámen, hladká dlaždice, pás. š. 0,25m pochozí, tl.30mm " 55.3*1.03		56,959
A62	A62		6,180
A62	" BT 38/ umělý kámen, hladká dlaždice, pás. š. 0,25m pochozí, tl.30mm " 6.0*1.03		6,180
A63	A63		998,145
	"" plochy odpočívek A...M "		0,000
A63	" dlážd. odpočívky(beton/kámen) - BT 27/ dlažba bet. 600/600/100 mm " 998.145		998,145
A64	A64		1 028,089
A64	" dlážd. odpočívky(beton/kámen) - BT 27/ dlažba bet. 600/600/100 mm " 998.145*1.03		1 028,089
A65	A65		998,145
	"" plochy odpočívek A...M: kombinace dlažeb do pásů ze 3 druhů prvků (dl.600/600+dl.200/200+kostky) celk.1552,157m2"		0,000
A65	" dlážd. odpočívky(beton/kámen) - BT 27/ dlažba bet. 600/600/100 mm " 998.145		998,145
Použití figury:			
596811911	Příplatek k cenám kladení velkoformátové dlažby za prvky různých tvarů	M2	1 552,157
A66	A66		525,212
	"" plochy odpočívek A...M "		0,000
	"" zatřídění do 50m2= plochy 13 ks odpočívek jednotlivě+ do pásů "		0,000
A66	" dlážd.odpočívky(beton/kámen) - BT 28/ dlažba bet. 200/200/100 mm " 525.212		525,212
Použití figury:			
596841120	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z cement malty velikosti do 0,09 m2 pl do 50 m2	M2	525,212
A67	A67		540,968
A67	" dlážd.odpočívky(beton/kámen) - BT 28/ dlažba bet. 200/200/100 mm " 525.212*1.03		540,968
A68	A68		39,200
	" "dlážd. odpočívky(beton/kámen)"		0,000
	"" plochy odpočívek A...M: kombinace dlažeb do pásů ze 3 druhů prvků (dl.600/600+dl.200/200+kostky) celk.1552,157m2"		0,000
A68	" plocha A68: obvod/mb " 39.2		39,200
Použití figury:			
596991113-01	Řezání betonové, kameninové a kamenné dlažby tl přes 80 do 100 mm - rovné - zvětšený podíl řezání u malých ploch a kombinací dlažeb	M	602,981

Kód	Popis	MJ	Výměra
A69	A69		998,145
	"" plochy odpočívek A...M: kombinace dlažeb do pásů ze 3 druhů prvků (dl.600/600+dl.200/200+kostky) celk.1552,157m2"		0,000
	"" impregnace nových dlažeb u ploch odpočívek"		0,000
A69	" dlážd. odpočívky(beton/kámen) - BT 27/ dlažba bet. 600/600/100 mm " 998.145		998,145
Použití figury:			
596992121	Impregnační nátěr betonové a kamenné dlažby beze spár hydrofobní jednonásobný	M2	1 552,157
A7	A7		70,560
	"" vsakovací drenáž - trativod 560mb /vzor.řez: asfalt.cesty, osa 3 "		0,000
	"" BT 61/ zemní práce -rýhy podél cesty do hl. 0,9 m, proměnlivé š. 0,3-0,9m(0,7m3/mb)"		0,000
	"" ruční dokop v pásu IS (cca 60% z pásma IS) "		0,000
A7	0.60*117.6		70,560
Použití figury:			
132212111	Hloubení rýh š do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	M3	70,560
A70	A70		4,000
A70	" BT 75/ nový povrchový znak souč. vodovodu (výměna za nový poklop)" 4		4,000
A71	A71		4,000
	"" BT 73/ rektifikace souč. povrch.znaků kanalizace vyrovn. kroužky (=výšk.úprava šachet do 100mm, vč. dodávky prstenců)"		0,000
	""+ BT 74/ nový povrchový znak souč. kanalizace se znakem hl.m.Prahy (vč. výměny poklopu a jeho dodávky)"		0,000
A71	" šachty " 4		4,000
A73	A73		2,000
A73	" BT 71/ nová ul. vpust' s košem (= výšk.úprava vč.dodávky prstenců UV + výměna mříže A73 koše)" 2		2,000
A74	A74		2,000
A74	" BT 71/ nová ul. vpust' s košem (dodávka mříže)" 2		2,000
A75	A75		2,000
A75	" BT 71/ nová ul. vpust' s košem (dodávka kalového koše)" 2		2,000
A76	A76		4,000
A76	" BT 76/ nový povrch.znak souč. teplovodu (= výšk.úprava+ výměna šachet. poklopu 600/600 kompozit)" 4		4,000
Použití figury:			
899331111-910	Výšková úprava uličního vstupu do 100 mm zvýšením poklopu (čtverec, obdélník) s vyspravením podkladu, s výměnou poklopu (dodávka poklopu samostatně) vč. odvoz	KUS	5,000
A77	A77		4,000
A77	" BT 76/ nový povrch.znak souč. teplovodu (dodávka šachet. poklopu 600/600, kompozit)" 4		4,000
A78	A78		1,000
A78	" BT 78/ nový povrch. znak souč. sdělov.zařízení (= výšk.úprava+ výměna šachet. poklopu 600/900 kompozit)" 1		1,000
A79	A79		4,000
A79	" BT 75/ nový povrchový znak souč. vodovodu (výměna za nový poklop)" 4		4,000
A8	A8		392,000
	"" vsakovací drenáž - trativod 560mb /vzor.řez: asfalt.cesty, osa 3 "		0,000
	"" BT 61/ zemní práce -rýhy podél cesty do hl. 0,9 m, proměnlivé š. 0,3-0,9m(0,7m3/mb)"		0,000
A8	" celk. 392m3 pro 560mb " 0.70*560		392,000
Použití figury:			
132251104	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 100 m3 strojně	M3	321,440
A80	A80		4,000
A80	" BT 75/ nový povrchový znak souč. vodovodu (výměna za nový poklop)" 4		4,000
A81	A81		0,000
A82	A82		14,000
	"" pěší zóna začátek / konec "		0,000
A82	" B1 81/ SDZ - IZ6a/b zmenšená obdelnik, vel. 500*700 mm, celá plocha retroreflex.tr. 2 " 14		14,000
A83	A83		1,000
A83	" BT 82 / svislá značka B11 zmenšená ,(zákaz vjezdu všech motor.vozidel) průměr 500 mm " 1		1,000
A84	A84		1,000
A84	" BT 83 / SDZ- tabulka E13 - text (MIMO ZÁSBOVÁNÍ) (2 řádky) 500*300 " 1		1,000
A85	A85		6,000
A85	" BT 84 / SDZ- IS19a směr.tabule pro cyklisty " 6		6,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
A86	A86		3,000
A86	" BT 85 / SDZ- IS20 návěst před křižovatkou pro cyklisty " 3		3,000
A87	A87		0,000
A88	A88		11,000
A88	" BT 90/ FeZn sloupky svislého DZ prům 60mm " 11		11,000
A89	A89		61,000
	"" výkr. Situace: plocha I. +osa 18b,c: V12a zákaz zastavení (žlutá klikatá čára) + V12b zákaz stání "		0,000
A89	" BT 88/ V12a,V12c - žlutá čára š. 0,125, materiál plast " 61.0		61,000
Použití figury:			
915211116	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní žlutý plast	M	61,000
A9	A9		0,693
	"" srovnávací položka (ruční dokopy jamek pro zapuštění části bet. patek pro oc.lemovky) "		0,000
A9	" BT 56/ bet. patky ocel.trnů lemavek =0,009 m3/ks patky, beton B12,5" 84*(0.009-0.2*0.05/2*0.15)		0,693
Použití figury:			
133212011	Hloubení šachet v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 plocha výkopu do 4 m2 ručně	M3	0,693
A90	A90		3,500
	"" BT 86/ VDZ- V14 - šipka,symbol jízdního kola, materiál plast : 2ks"		0,000
	"" V14=2,0*(0,25+0,5)/2+1,0*1,0=1,75m2/ks"		0,000
A90	2*1.75		3,500
Použití figury:			
915231112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílý plast	M2	51,200
A93	A93		134,000
	"" BT 46+45/ pokládka kostek 10(8)/10 jako krajníku (2-řádek) do bet.lože (v ceně položky beton 0,030 M3/mb) "		0,000
	"" beton lože= 0,030*2*67= 4,02 m3 postačí pro celk.kubaturu v BT 45/ = 4,02 M3 betonu pro 67mb 2-řádku "		0,000
	"" výkr. vzor. řez / hlav.promenád.chodník: pás mezi obrubami (=2řádek DŽK) asf.chodníku a mlatov.cest "		0,000
A93	67.0*2		134,000
Použití figury:			
916111122	Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého	M	134,000
A94	A94		13,668
	"" BT 44/ kostky 10/10 jako obrubník mlatové cesty 14c (10 ks na 1 metr)"		0,000
	"" výkr. vzor. řez / hlav.promenád.chodník: pás mezi obrubami (=2řádek DŽK 8/10) asf.chodníku a mlatov.cest "		0,000
A94	(67.0*2*0.10)*1.02		13,668
A95	A95		5 438,000
	"" BT 42+43/ kamenný obrubník (krajník) do bet.lože s opěrou (v ceně položky beton 0,061 M3/mb) "		0,000
	"" beton lože= 0,061*5438=331,718m3 postačí pro celk.kubaturu v BT42/ =326,3M3 betonu pro 5438mb "		0,000
A95	" výkr. vzor. řez " 5438.0		5 438,000
Použití figury:			
916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	M	5 484,000
A96	A96		5 492,380
A96	" BT 41/ kamenný krajník G3 š.100, v 200mm, dl. 300-400mm " 5438*1.01		5 492,380
A97	A97		125,040
	"" pásovina funkce krajníků (ocel. lemovky) =pásovina 120/8mm + kotvení navař. roxory (10*200) po 1,5m "		0,000
	"" /do betok patek (beton.patky vykázaný samostatně =položka Lože pro obrubníky....)"		0,000
	"" detail dle vzor.řezů"		0,000
A97	" BT 54+55 / pásovin 120/8 vč.roxorů 8*200" 125.04		125,040
Použití figury:			
916331111-02	Osazení zahradní obruby - ocelové lemovky - kotveno do terénu nebo bet.patek stabilizační kulatinou po 1m přivařením lemovky - bez dodávek	M	125,040
A98	A98		131,292
	"" lemovka mlatobé cesty /BT 54 "		0,000
A98	125.04*1.05		131,292
A99	A99		84,000
A99	" BT 55 / roxory 10*200mm pro lemovky " 84		84,000
B1	B1		47,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"" Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "		0,000
	"" Výkaz výměr dle BILANČNÍ TABULKY, viz. Příloha PD, (dále už jen BT/...) "		0,000
	"" BT/ SO 02 - KOMUNIKACE "		0,000
	"" případné doplnění dle: "		0,000
	"" Technické zprávy SO 02 -Komunikace (dále jen TZ)"		0,000
	"" výkres: SO 02.2 - Situace SO02 (dále jen Situace)"		0,000
	"" výkresu: SO 02.4 - Vzorové příčné řezy (dále jen: vzor.řezy)"		0,000
	"" výkres: SO 02.6 - Situace dopravní značení (dále jen Situace DZ)"		0,000
	"" Poznámka odkazu VV na příslušn.část dokument.platí pro všechny položky SO 02.1 "		0,000
	"Mezisoučet:		0,000
	"" předlažba krajníky / drážka do celk. hl.-0,30m (0,20m AB+0,10m HDK) "		0,000
B1	" DM drážky vozovky (HDK vrstva 10cm) kolem krajníku (m2 dle BT 50,51)" 47.0		47,000
Použití figury:			
113107521	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl do 100 mm při překozech strojně pl přes 15 m2	M2	47,000
B10	B10		117,600
B10	"Celkem: "A10		117,600
B100	B100		0,756
B100	"Celkem: "A100		0,756
B101	B101		258,693
B101	"Mezisoučet: "A101		258,693
B105	B105		-47,000
B105	" -odpočet podél předlažby/řez na hl.200mm" -47.0		-47,000
Použití figury:			
919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	M	113,000
B107	B107		1 448,500
B107	"Mezisoučet: "A107		1 448,500
B108	B108		1 448,500
B108	" asf.plochys probarv.povrchem: BT 15 /penetrační postřik (spojov.pod ACO)" 1448.5*1		1 448,500
Použití figury:			
938909111	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu šterkového	M2	4 034,330
B109	B109		153,600
B109	51.2*3		153,600
Použití figury:			
938909331	Čištění vozovek metením ručně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	M2	184,100
B113	B113		9,430
	""POZNÁMKA: v ceně položky je i naložení "		0,000
	"Mezisoučet:		0,000
	"" přemístění na meziukládku pro očištění / předlažba krajníky"		0,000
B113	" BT 47/ pro očištění bouraného souč. kam. krajníku G3 " 46.0*0.205		9,430
Použití figury:			
997221121	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů nošením do 50 m	T	11,942
B114	B114		108,760
B114	108.76		108,760
Použití figury:			
997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	T	137,458
B115	B115		978,840
B115	108.76*(10-1)		978,840
Použití figury:			
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	T	1 237,122
B116	B116		0,018
B116	" BT 94/ (demontáž)sloupků DZ A116 recyklace " 7*0.0025		0,018
Použití figury:			
997221561-99	Odvoz do 20km a recyklace dopravních značek a sloupků	T	0,074
B117	B117		108,760
B117	108.76		108,760
Použití figury:			
997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	T	116,308

Kód	Popis	MJ	Výměra
B118	B118		0,630
B118	" bet. patky DM sloupků značek SDZ: 7ks " 7*(0.045*2.0)		0,630
Použití figury:			
997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	T	7,548
B119	B119		21,150
B119	"Mezisoučet: "A119		21,150
B12	B12		2 243,689
B12	2243.689		2 243,689
Použití figury:			
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	M3	2 586,893
B120	B120		140,044
B120	"Mezisoučet: "A120		140,044
B121	B121		-700,516
B121	"odpočet Přesun hmot sypké mater.(z odd.1.10) pro chráničky: lože, obsyp, zásyp " - 700.516		-700,516
Použití figury:			
998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažďeným	T	2 519,369
B125	B125		1,050
B125	"Mezisoučet: "A125		1,050
B127	B127		0,785
B127	"Celkem: "A127		0,785
B129	B129		1 050,000
	"" výkr. SO 02.4 -vzor.řezy SO 02 "		0,000
	"" řez: Místo křížení cest s kabel.trasou (dle 73 6005) dodatečné kabel.chráničky"		0,000
B129	"Celkem: "A129		1 050,000
B13	B13		70,560
B13	70.56		70,560
Použití figury:			
167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	M3	265,564
B15	B15		4 527,063
	"" náklady na likvidaci odvozeného odpadu na skládku vč. poplatku za skládkovné nebo "		0,000
	"" recyklace na vlastní náklady ve vlastním odpadovém hospodářství "		0,000
	"Mezisoučet:		0,000
B15	2586.893*(1.7+1.8)/2		4 527,063
Použití figury:			
171201231-11	Náklady na recyklaci zeminy a kamení ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení recyklační skládce kód odpadu 17 05 04	T	4 527,063
B16	B16		243,800
B16	"Mezisoučet: "A16		243,800
B19	B19		2 740,980
B19	" asf.plochy - BT 13 / pláň 30 Mpa " 2740.98		2 740,980
Použití figury:			
181152302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezích se zhutněním	M2	8 189,384
B20	B20		1 050,000
B20	"Mezisoučet: "A20		1 050,000
B21	B21		277,200
B21	"Celkem: "A21		277,200
B24	B24		277,200
B24	"Celkem: "A24		277,200
B25	B25		485,100
	"" náklady na likvidaci odvozeného odpadu na skládku vč. poplatku za skládkovné nebo "		0,000
	"" recyklace na vlastní náklady ve vlastním odpadovém hospodářství "		0,000
	"Mezisoučet:		0,000
B25	277.2*1.75		485,100
Použití figury:			
171201231-11	Náklady na recyklaci zeminy a kamení ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení recyklační skládce kód odpadu 17 05 04	T	485,100
B27	B27		-0,240

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"" -odpočet OP vestavěn. k-ci v kabel.rýhách (lože, obsyp, trubky D110 - 1*) "		0,000
B27	-0.24		-0,240
Použití figury:			
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	M3	144,660
B29	B29		-9,978
B29	-1050 *3.14159265359*(0.110/2)^2		-9,978
Použití figury:			
175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	M3	122,322
B31	B31		63,000
B31	"Celkem: "A31		63,000
B33	B33		84,000
B33	" BT 67/ krycí filtrační vrstva ŠD 32-63 =drenáž.žebro: celk. 84 m3 " 0.15*560		84,000
Použití figury:			
211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo tratí kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	M3	252,000
B34	B34		448,000
B34	"Mezisoučet: "A34		448,000
B37	B37		560,000
B37	"Mezisoučet: "A37		560,000
B39	B39		1 535,410
B39	"asf.plochy s probarv.povrchem: BT 19/podklad ŠP- tl.80 mm (min.50+spád) " 1535.41		1 535,410
Použití figury:			
564221111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 80 mm	M2	5 368,594
B4	B4		194,311
B4	"Celkem: "A4		194,311
B41	B41		1 453,300
B41	"Mezisoučet: "A41		1 453,300
B44	B44		1 448,500
B44	" asf.plochy s probarv.povrchem: BT 17+18/podklad ŠDb 0/32 - tl.230 mm, vč. zhutn.60Mpa " 1448.5		1 448,500
Použití figury:			
564861114-032b	Podklad ze štěrkodrté ŠD tl 230 mm fr. 0-32 - ŠDb-GN, zhutněno na 60 Mpa	M2	5 045,630
B45	B45		1 448,500
B45	" asf.plochy s probarv.povrchem: BT 16 /podklad R-mat recyklát tříděný 50mm" 1448.5		1 448,500
Použití figury:			
564911511	Podklad z R-materiálu tl 50 mm	M2	4 034,330
B46	B46		1 453,300
B46	"Celkem: "A46		1 453,300
B47	B47		47,000
B47	"Celkem: "A47		47,000
B49	B49		47,000
B49	"Mezisoučet: "A49		47,000
B5	B5		2 438,000
B5	"Mezisoučet: "A5		2 438,000
B50	B50		1 448,500
B50	" asf.plochy s probarv.povrchem: BT 15 /penetrační postřik (spojov.pod ACO)" 1448.5		1 448,500
Použití figury:			
573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2	M2	4 081,330
B57	B57		5,000
B57	" BT 36/ umělý kámen, s PÚ pro nevidomé imitující dlažbu 100/100mm - mozaiku, pás. š. 0,4m, pojížděná , tl.60mm" 5.0		5,000
Použití figury:			
596211130-50	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny C pl do 50 m2 - do lože malta MC10 tl.50mm, s vyplněním pár maltou MC	M2	121,600
B6	B6		30,240
	"" POZNÁMKA: kopané sondy pro IS= VON pol.022003000-01-Příprava staveniště - zajištění konstrukcí IS"		0,000
	"Mezisoučet:		0,000
	"" BT 58/ výkopy při bourání KOMUNIK, ZP : na hl. -0,50...-0,35...-0,25m"		0,000
	"" +BT 68+69+80= výkop v pásmu IS: plyn, teplovod, kabely "		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
B6	"" (ostatní sítě= voda +kanal. = hl. min. od -1,0 m=mimo pásmo IS /1,0-0,5=0,5m /max.hl.komunikací =-0,42m)"		0,000
	" B1 68/ výkopy podle A6 nad zařiz. plynovod. 210 mb" (0,42-(0,8-0,5))*(0,5+0,20+0,5)*210 0		30,240
	Použití figury:		
129001101	Příplatek za zřízení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	M3	647,704
B65	B65		525,212
B65	" dlážd.odpočívky(beton/kámen) - BT 28/ dlažba bet. 200/200/100 mm "	525.212	525,212
B66	Použití figury:		
	596811911 Příplatek k cenám kladení velkoformátové dlažby za prvky různých tvarů	M2	1 552,157
	B66	B66	525,212
B66	"Celkem: "A66		525,212
B68	B68		38,000
B68	" plocha B68: obvod/mb " 38		38,000
B69	Použití figury:		
	596991113-01 Řezání betonové, kameninové a kamenné dlažby tl přes 80 do 100 mm - rovné - zvětšený podíl řezání u malých ploch a kombinací dlažeb	M	602,981
	B69	B69	525,212
B69	" dlážd.odpočívky(beton/kámen) - BT 28/ dlažba bet. 200/200/100 mm "	525.212	525,212
B7	Použití figury:		
	596992121 Impregnační nátěr betonové a kamenné dlažby beze spár hydrofobní jednonásobný	M2	1 552,157
	B7	B7	70,560
B7	"Celkem: "A7		70,560
B76	B76		1,000
B76	" BT 78/ nový povrch. znak souč. sdělov.zařízení (= výšk.úprava+ výměna šachet. poklopu 600/900 kompozit)" 1		1,000
B8	Použití figury:		
	899331111-910 Výšková úprava uličního vstupu do 100 mm zvýšením poklopu (čtverec, obdélník) s vyspravením podkladu, s výměnou poklopu (dodávka poklopu samostatně) vč. odvoz	KUS	5,000
	B8	B8	392,000
B8	"Mezisoučet: "A8		392,000
B81	B81		14,000
B81	"" POZNÁMKA: v ceně položky je i dodávka upínacích svorek (objímek) "		0,000
	""(ad. BT 92/ objímky pro uchycení SDZ ke sloupku DZ.....celk. pro 50ks celk,25ks SDZ (2ks/cedulii)"		0,000
	"Mezisoučet:		0,000
B81	" BT 81/ SDZ - IZ6a/B81 zmenšená obdelník, vel. 500*700 mm " 14		14,000
B87	Použití figury:		
	914111111 Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	KUS	25,000
	B87	B87	11,000
B87	"" POZNÁMKA: v ceně položky je i dodávka: plast.víčka, AL patky, a beton. základu 0,045m3/ks"		0,000
	""(ad. BT 91/ beton základ pro značku bet. C7,5/10 (0,3*0,3*0,5=0,045m3/ks)"		0,000
	"Mezisoučet:		0,000
B87	" BT 90/ FeZn sloupky svislého DZ prům 60mm, vč. plast. víčka A87 Al. patky" 11		11,000
B89	Použití figury:		
	914511112 Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	KUS	11,000
	B89	B89	61,000
B89	"Mezisoučet: "A89		61,000
B9	B9		0,693
B9	"Mezisoučet: "A9		0,693
B90	B90		2,200
B90	"" BT 87/ VDZ- V9 - šipka, zmenšená velikost, dl.2m, materiál plast : 2ks"		0,000
	"" V9a= 2,0*0,25+1,5*(0,3+0,5)/2=1,10m2/ks"		0,000
	2*1.10		2,200
B93	Použití figury:		
	915231112 Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílý plast	M2	51,200
	B93	B93	134,000
B93	"Mezisoučet: "A93		134,000
B95	B95		5 438,000
B95	"Mezisoučet: "A95		5 438,000
B97	B97		125,040

Kód	Popis	MJ	Výměra
B97	"Mezisoučet: "A97		125,040
C1	C1		47,000
C1	"Celkem: "B1		47,000
C105	C105		113,000
C105	"Celkem: "A105+B105		113,000
C107	C107		1 448,500
	""POZNÁMKA: položka na dočištění bude čerpána jen v případě dlouhé časové prodlevy mezi pokládkou: "		0,000
	"" podkladních vrstev a dodávkou ACO probarvený asfalt (= bude větší znečištění podklad.recyklátu) "		0,000
C107	"Celkem: "A107		1 448,500
C108	C108		4 034,330
C108	"Celkem: "A108+B108		4 034,330
C109	C109		184,100
C109	"Celkem: "A109+B109		184,100
C113	C113		2,512
C113	" BT 47/ po očištění bouraného souč. kam. krajníku G3 " 46.0*0.0546		2,512
Použití figury:			
997221121	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů nošením do 50 m	T	11,942
C114	C114		21,150
C114	21.15		21,150
Použití figury:			
997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	T	137,458
C115	C115		190,350
C115	21.15*(10-1)		190,350
Použití figury:			
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	T	1 237,122
C116	C116		0,074
C116	"Celkem: "A116+B116		0,074
C117	C117		116,308
C117	"Celkem: "A117+B117		116,308
C118	C118		7,548
C118	"Mezisoučet: "A118+B118		7,548
C12	C12		70,560
C12	70.56		70,560
Použití figury:			
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	M3	2 586,893
C120	C120		-7,548
	"" - jiné sutě dle poplatků (čistý beton, asfalt bouraný) "		0,000
C120	-7.548		-7,548
Použití figury:			
997221873-11	Náklady na recyklaci recyklaci stavebního odpadu ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) zemi	T	108,760
C121	C121		2 519,369
C121	"Celkem: "A121+B121		2 519,369
C125	C125		1,050
	"" POZNÁMKA: ostatní zemní práce vč. odvozů vykazány v samostatném oddíle HSV"		0,000
	"" HSV 1.10 - Zemní práce - kabelové chráničky"		0,000
C125	"Celkem: "A125		1,050
C13	C13		0,693
C13	0.693		0,693
Použití figury:			
167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	M3	265,564
C15	C15		4 527,063
C15	"Celkem: "B15		4 527,063
C19	C19		1 535,410
C19	" asf.plochy s probarveným povrchem - BT 20 / pláň 30 Mpa " 1535.41		1 535,410
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
181152302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezech se zhuťněním	M2	8 189,384
C20	C20		1 050,000
	"" POZNÁMKA: vlastní chráničky vykazány v odd 46-M "		0,000
C20	"Celkem: "A20		1 050,000
C25	C25		485,100
C25	"Celkem: "B25		485,100
C27	C27		-122,322
C27	-122.322		-122,322
Použití figury:			
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	M3	144,660
C29	C29		122,322
C29	"Mezisoučet: "A29+B29		122,322
C33	C33		252,000
C33	"Celkem: "A33+B33		252,000
C34	C34		560,000
C34	" BT 66/ vodopropustná geotextilie /horní obal =drenáž.žebro: celk. 560m2 " 1.0*560.0		560,000
Použití figury:			
211971121	Zřízení opláštění žeber nebo tratí geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	M2	1 008,000
C39	C39		4 276,390
C39	"Mezisoučet: "A39+B39		4 276,390
C44	C44		4 034,330
C44	"Mezisoučet: "A44+B44		4 034,330
C45	C45		4 034,330
C45	"Celkem: "A45+B45		4 034,330
C5	C5		-194,311
	"" - odpočet ruční dokop kufru v pásu IS (% z pásu IS) "		0,000
C5	-194.311		-194,311
Použití figury:			
122252206	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 5000 m3 strojně	M3	2 243,689
C50	C50		4 034,330
C50	"Mezisoučet: "A50+B50		4 034,330
C57	C57		55,300
C57	" BT 37/ umělý kámen, hladká dlaždice, pás. š. 0,25m pochozí, tl.30mm " 55.3		55,300
Použití figury:			
596211130-50	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny C pl do 50 m2 - do lože malta MC10 tl.50mm, s vyplněním spár maltou MC	M2	121,600
C6	C6		104,160
C6	" BT 69/ vykopy podél A6 nad zariz. teplovod 155 mb" (0.42-(0.5-0.5))*(0.5+0.60+0.5)*155.0		104,160
Použití figury:			
129001101	Příplatek za ztlžení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	M3	647,704
C65	C65		28,800
C65	" dlážd. odpočívky(beton/kámen) - BT 29/ dlažba kamen.kostka 80/100" 28.80		28,800
Použití figury:			
596811911	Příplatek k cenám kladení velkoformátové dlažby za prvky různých tvarů	M2	1 552,157
C68	C68		29,583
C68	" plocha C68: obvod/mb " 29.583		29,583
Použití figury:			
596991113-01	Řezání betonové, kameninové a kamenné dlažby tl přes 80 do 100 mm - rovné - zvětšený podíl řezání u malých ploch a kombinací dlažeb	M	602,981
C69	C69		28,800
C69	" dlážd. odpočívky(beton/kámen) - BT 29/ dlažba kamen.kostka 80/100" 28.80		28,800
Použití figury:			
596992121	Impregnační nátěr betonové a kamenné dlažby beze spár hydrofobní jednonásobný	M2	1 552,157
C76	C76		5,000
C76	"Celkem: "A76+B76		5,000
C8	C8		-70,560
	"" - odpočet ruční výkop rýhy pro drenáž v pásu IS (% z pásu IS) "		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
C8	-70.56		-70,560
Použití figury:			
132251104	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 100 m3 strojně	M3	321,440
C81	C81		1,000
C81	" BT 82 / svislá značka B11 zmenšená , průměr 500 mm "	1	1,000
Použití figury:			
914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	KUS	25,000
C87	C87		11,000
C87	"Mezisoučet: "B87		11,000
C9	C9		0,693
C9	"Celkem: "A9		0,693
C90	C90		45,500
	"" BT 89/ VDZ- zmenšené symboly chodce a cyklisty,mat. plast : 130 ks (1 SYMBOL 0,35 m2, stěrka do šablony)"		0,000
C90	130*0.35		45,500
Použití figury:			
915231112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílý plast	M2	51,200
C95	C95		46,000
	"" předlažba krajníky"		0,000
	"" BT 49+48/ pokládka vybouran. krajníků do bet.lože s opěrou (v ceně položky beton 0,061 M3/mb) "		0,000
	"" beton lože= 0,061*46=2,806m3 postačí pro celk.kubaturu v BT48/ =2,8 M3 betonu pro 46mb "		0,000
C95	" stávající vybour.krajníky (typ G3=100/200/300-400) "	46.0	46,000
Použití figury:			
916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	M	5 484,000
C97	C97		125,040
	"" v ceně položky je i navaření trnů na pásovinu/lemovku (ad. BT 57) 84ks"		0,000
C97	"Celkem: "A97		125,040
D113	D113		11,942
D113	"Celkem: "B113+C113		11,942
D114	D114		137,458
D114	"Celkem: "A114+B114+C114		137,458
D115	D115		1 237,122
D115	"Celkem: "A115+B115+C115		1 237,122
D12	D12		321,440
D12	321.44		321,440
Použití figury:			
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	M3	2 586,893
D120	D120		-21,150
D120	-21.15		-21,150
Použití figury:			
997221873-11	Náklady na recyklaci recyklaci stavebního odpadu ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatky za uložení na recyklační skládce (skládkovné) zemi	T	108,760
D13	D13		265,564
D13	"Celkem: "A13+B13+C13		265,564
D19	D19		1 092,204
D19	" mlatové plochy - BT 26 / pláň 30 Mpa "	1092.204	1 092,204
Použití figury:			
181152302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezích se zhutněním	M2	8 189,384
D27	D27		-9,978
	"" -odpočet OP trubek chrániček: 1* trubka (D110)-rozpis trubek viz. odd.46-M"		0,000
	"" chráničky dělené: D110 mm "		0,000
D27	-1050 *3.14159265359*(0.110/2)^2		-9,978
Použití figury:			
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	M3	144,660
D34	D34		560,000
D34	"Mezisoučet: "C34		560,000
D39	D39		1 092,204

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"" osa: 5a, 5b, 11, 14c, 15, 21, 22 = plná k-ce (= bez cest 14a+14b)"		0,000
D39	" mlatové plochy : BT 25/podklad ŠP- tl.80 mm (min.50+spád) " 1092.204		1 092,204
Použití figury:			
564221111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 80 mm	M2	5 368,594
D44	D44		1 011,300
	"" osa: 5a, 5b, 11, 14c, 15, 21, 22 = plná k-ce (= bez cest 14a+14b)"		0,000
D44	" mlatové plochy - BT 23+24/podklad ŠDb 0/32 - tl.230 mm, vč. zhutn.60Mpa " 1011.3		1 011,300
Použití figury:			
564861114-032b	Podklad ze štěrkořtře ŠD tl 230 mm fr. 0-32 - ŠDb-GN, zhutněno na 60 Mpa	M2	5 045,630
D5	D5		2 243,689
D5	"Celkem: "A5+C5		2 243,689
D50	D50		47,000
	"" předlažba krajníky: pod zaprávku ACO / ad. BT 51 "		0,000
D50	47		47,000
Použití figury:			
573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2	M2	4 081,330
D57	D57		6,000
D57	" BT 38/ umělý kámen, hladká dlaždice, pás. š. 0,25m pochozí, tl.30mm " 6.0		6,000
Použití figury:			
596211130-50	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny C pl do 50 m2 - do lože malta MC10 tl.50mm, s vyplněním spár maltou MC	M2	121,600
D6	D6		441,000
D6	" BT 80/ výk.podél+nad kabely /dle chrániček stáv.kab.1050m" (0.42-((0.4+0.6)/2-0.5))*(0.5+0+0.5)*1050.0		441,000
Použití figury:			
129001101	Příplatek za ztižení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	M3	647,704
D65	D65		1 552,157
D65	"Celkem: "A65+B65+C65		1 552,157
D68	D68		39,198
D68	" plocha D68: obvod/mb " 39.198		39,198
Použití figury:			
596991113-01	Řezání betonové, kameninové a kamenné dlažby tl přes 80 do 100 mm - rovné - zvětšený podíl řezání u malých ploch a kombinací dlažeb	M	602,981
D69	D69		1 552,157
D69	"Celkem: "A69+B69+C69		1 552,157
D8	D8		321,440
D8	"Celkem: "A8+C8		321,440
D81	D81		1,000
D81	" BT 83 / SDZ- tabulka E13 - 500*300 " 1		1,000
Použití figury:			
914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	KUS	25,000
D87	D87		11,000
D87	"Celkem: "B87		11,000
D90	D90		51,200
D90	"Celkem: "A90+B90+C90		51,200
D95	D95		46,000
D95	"Mezisoučet: "C95		46,000
E12	E12		0,693
E12	0.693		0,693
Použití figury:			
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	M3	2 586,893
E120	E120		-0,074
E120	-0.074		-0,074
Použití figury:			
997221873-11	Náklady na recyklaci recyklaci stavebního odpadu ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) zemi	T	108,760
E19	E19		1 672,750
E19	" dlážd.odpočívky(beton/kámen) - BT 34/ pláň 30 Mpa " 1672.75		1 672,750
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
181152302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezech se zhutněním	M2	8 189,384
E27	E27		144,660
E27	"Mezisoučet: "A27+B27+C27+D27		144,660
E34	E34		1 008,000
E34	"Celkem: "A34+C34		1 008,000
E39	E39		5 368,594
E39	"Celkem: "A39+B39+D39		5 368,594
E44	E44		5 045,630
E44	"Celkem: "A44+B44+D44		5 045,630
E50	E50		47,000
E50	"Mezisoučet: "D50		47,000
E57	E57		121,600
E57	"Mezisoučet: "A57+B57+C57+D57		121,600
E6	E6		1,221
E6	"" + kolem stáv. šachet+armatur ve vozovce (ks= výšk.úpravy ad. BT /71, 73, 75,76, 77,78)"		0,000
	" BT 71 / vpusti 2 ks" (3.14159265359*((0.5+0.55+0.5)/2)^2-3.14159265359*(0.55/2)^2)*(0.42-0.10/2)*2		1,221
Použití figury:			
129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	M3	647,704
E68	E68		74,000
E68	" plocha E68: obvod/mb " 74.0		74,000
Použití figury:			
596991113-01	Řezání betonové, kameninové a kamenné dlažby tl přes 80 do 100 mm - rovné - zvětšený podíl řezání u malých ploch a kombinací dlažeb	M	602,981
E81	E81		6,000
E81	" BT 84 / SDZ- IS19a směr.tabule pro cyklisty " 6		6,000
Použití figury:			
914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	KUS	25,000
E95	E95		5 484,000
E95	"Celkem: "A95+C95		5 484,000
F12	F12		2 830,693
F12	"Mezisoučet: "A12+B12+C12+D12+E12		2 830,693
F120	F120		-28,772
F120	"Mezisoučet: "C120+D120+E120		-28,772
F19	F19		8 189,384
F19	"Celkem: "A19+B19+C19+D19+E19		8 189,384
F27	F27		144,660
F27	"Celkem: "A27+B27+C27+D27		144,660
F50	F50		4 081,330
F50	"Celkem: "A50+B50+D50		4 081,330
F57	F57		121,600
F57	"" POZNÁMKA "		0,000
	"" (konstrukční vrstvy ŠD, ŠP započteny v rámci plné skladby hlavních k-cí komunikací "		0,000
	"" = změna pouze v obrus. vrstvě varovných pásů přechodových částí "		0,000
	"Celkem: "A57+B57+C57+D57		121,600
F6	F6		3,952
F6	" BT 73 / šachty 4 ks" (3.14159265359*((0.5+1.2+0.5)/2)^2-3.14159265359*(1.2/2)^2)*(0.42-0.10/2)*4		3,952
Použití figury:			
129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	M3	647,704
F68	F68		48,800
F68	" plocha F68: obvod/mb " 48.8		48,800
Použití figury:			
596991113-01	Řezání betonové, kameninové a kamenné dlažby tl přes 80 do 100 mm - rovné - zvětšený podíl řezání u malých ploch a kombinací dlažeb	M	602,981
F81	F81		3,000
F81	" BT 85 / SDZ- IS20 návěst před křižovatkou pro cyklisty " 3		3,000
Použití figury:			
914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	KUS	25,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
G12	G12		-243,800
	"" - zpět.použití výkopku do násypů / BT 59 "		0,000
G12	-243.8*1		-243,800
Použití figury:			
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	M3	2 586,893
G120	G120		-2,512
	"" - odpočet zpětně použ. materiálů "		0,000
G120	" očištěné krajníky 46mb (BT 47/předlažba krajníky) " -46.0*0.0546		-2,512
Použití figury:			
997221873-11	Náklady na recyklaci recyklaci stavebního odpadu ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) zemi	T	108,760
G6	G6		1,627
G6	" BT 75 / hydranty 4 ks" (3.14159265359*((0.5+0.2+0.5)/2)^2-3.14159265359*(0.2/2)^2)*(0.42-0.10/2)*4		1,627
Použití figury:			
129001101	Příplatek za ztižení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	M3	647,704
G68	G68		48,800
G68	" plocha G68: obvod/mb " 48.8		48,800
Použití figury:			
596991113-01	Řezání betonové, kameninové a kamenné dlažby tl přes 80 do 100 mm - rovné - zvětšený podíl řezání u malých ploch a kombinací dlažeb	M	602,981
G81	G81		25,000
G81	"Mezisoučet: "B81+C81+D81+E81+F81		25,000
H12	H12		2 586,893
H12	"Celkem: "A12+B12+C12+D12+E12+G12		2 586,893
H120	H120		-2,512
H120	"Mezisoučet: "G120		-2,512
H6	H6		3,256
H6	" BT 76 / teplov.šachty,pokl.60/60cm 4 ks" 0.50*2*(0.60+2*0.5+0.60)*(0.42-0.10/2)*4		3,256
Použití figury:			
129001101	Příplatek za ztižení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	M3	647,704
H68	H68		63,200
H68	" plocha H68: obvod/mb " 63.2		63,200
Použití figury:			
596991113-01	Řezání betonové, kameninové a kamenné dlažby tl přes 80 do 100 mm - rovné - zvětšený podíl řezání u malých ploch a kombinací dlažeb	M	602,981
H81	H81		25,000
H81	"Celkem: "B81+C81+D81+E81+F81		25,000
I120	I120		108,760
I120	"Celkem: "A120+C120+D120+E120+G120		108,760
I6	I6		2,441
I6	" BT 77 / plyn 6 ks" (3.14159265359*((0.5+0.2+0.5)/2)^2-3.14159265359*(0.2/2)^2)*(0.42-0.10/2)*6		2,441
Použití figury:			
129001101	Příplatek za ztižení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	M3	647,704
I68	I68		45,200
I68	" plocha I68: obvod/mb " 45.2		45,200
Použití figury:			
596991113-01	Řezání betonové, kameninové a kamenné dlažby tl přes 80 do 100 mm - rovné - zvětšený podíl řezání u malých ploch a kombinací dlažeb	M	602,981
J6	J6		0,925
J6	" BT 78 /sděl.zařízení,šachty pokl.90/60cm 1 ks" 0.50*2*(0.90+2*0.5+0.60)*(0.42-0.10/2)*1		0,925
Použití figury:			
129001101	Příplatek za ztižení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	M3	647,704
J68	J68		56,000
J68	" plocha J68: obvod/mb " 56.0		56,000
Použití figury:			
596991113-01	Řezání betonové, kameninové a kamenné dlažby tl přes 80 do 100 mm - rovné - zvětšený podíl řezání u malých ploch a kombinací dlažeb	M	602,981
K6	K6		588,822
K6	"Mezisoučet: "B6+C6+D6+E6+F6+G6+H6+I6+J6		588,822

Kód	Popis	MJ	Výměra
K68	K68		36,800
K68	" plocha K68: obvod/mb " 36.8		36,800
Použití figury:			
596991113-01	Řezání betonové, kameninové a kamenné dlažby tl přes 80 do 100 mm - rovné - zvětšený podíl řezání u malých ploch a kombinací dlažeb	M	602,981
L6	L6		58,882
	"" rezerva do 10% při nenorm. hl. IS "		0,000
L6	0.10*588.822		58,882
Použití figury:			
129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	M3	647,704
L68	L68		30,800
L68	" plocha L68: obvod/mb " 30.8		30,800
Použití figury:			
596991113-01	Řezání betonové, kameninové a kamenné dlažby tl přes 80 do 100 mm - rovné - zvětšený podíl řezání u malých ploch a kombinací dlažeb	M	602,981
M6	M6		647,704
M6	"Celkem: "B6+C6+D6+E6+F6+G6+H6+I6+J6+L6		647,704
M68	M68		53,400
M68	" plocha M68: obvod/mb " 30.8+22.6		53,400
Použití figury:			
596991113-01	Řezání betonové, kameninové a kamenné dlažby tl přes 80 do 100 mm - rovné - zvětšený podíl řezání u malých ploch a kombinací dlažeb	M	602,981
N68	N68		602,981
N68	"Celkem: "A68+B68+C68+D68+E68+F68+G68+H68+I68+J68+K68+L68+M68		602,981
SO 02/ SO 02.2 Dopravně inženýrské opatření - DIO			
A1	A1		0,000
A2	A2		2 600,000
A2	2600		2 600,000
A3	A3		210,000
	"" BT 95/ bezp. opatření proti pádům do staveniště, ohrazení stavby: v prostoru přerušných cest - oplocenky "		0,000
A3	" oplocenky: 60ks " 60*3.50		210,000
Použití figury:			
119003227	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky přes 1,5 do 2,2 m pro zabezpečení výkopu zřízení	M	210,000
A4	A4		210,000
A4	210		210,000
A5	A5		10,000
	"" kompletní značky DIO vč. podstavce a sloupku / výpis současně použitých kusů "		0,000
A5	" BT 96/ přenosné značení IP 22 - POZOR PROCHÁZÍTE STAVBOU vč. podstavce " 10		10,000
Použití figury:			
913121111	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní	KUS	130,000
A6	A6		4 758,000
	"" předpokládaná délka pronájmu značek DIO (26 ks) cca 6 měsíců "		0,000
A6	26*6*30.5		4 758,000
A8	A8		1,000
	"" PD pro stanovení přechodné úpravy provozu + projednání a zajištění stanovení přechodné úpravy provozu"		0,000
	"" vč.zajištění provizorního přístupu pro pěší "		0,000
A8	" komplet " 1		1,000
B1	B1		2 600,000
	"" Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "		0,000
	"" Výkaz výměr dle BILANČNÍ TABULKY, viz. Příloha PD, (dále už jen BT/...) "		0,000
	"" BT/ SO 02 - KOMUNIKACE "		0,000
	"" případné doplnění dle: "		0,000
	"" Technické zprávy SO 02 -Komunikace (dále jen TZ)"		0,000
	"" výkres: SO 02.2 - Situace SO02 (dále jen Situace)"		0,000
	"" Poznámka odkazu VV na příslušn.část dokument.platí pro všechny položky SO 02.2 "		0,000
	"Mezisoučet:		0,000
	"" BT 95/ bezp. opatření proti pádům do staveniště, ohrazení stavby - v prostoru zeleně páska "		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
B1	" 2 x obvod stavby " 2*1300.0		2 600,000
Použití figury:			
119003131	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu zřízení	M	2 600,000
B3	B3		210,000
B3	"Celkem: "A3		210,000
B5	B5		2,000
B5	" BT 97/ přenosné značení IP 22 - POZOR VÝJEZD STAVBY vč. podstavce "	2	2,000
Použití figury:			
913121111	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní	KUS	130,000
C1	C1		2 600,000
C1	"Celkem: "B1		2 600,000
C5	C5		10,000
C5	" BT 98/ přenosné značení E13 - CESTA UZAVŘENA vč. podstavce "	10	10,000
Použití figury:			
913121111	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní	KUS	130,000
D5	D5		4,000
D5	" BT 99/ přenosné značení B28 - ZÁKAZ ZASTAVENÍ vč. podstavce "	4	4,000
Použití figury:			
913121111	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní	KUS	130,000
E5	E5		26,000
E5	"Mezisoučet: "A5+B5+C5+D5		26,000
F5	F5		104,000
	"" uvažováno celk. 5x pozice (=4x další přemístění během stavby) "		0,000
F5	26*(5-1)		104,000
Použití figury:			
913121111	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní	KUS	130,000
G5	G5		130,000
G5	"Celkem: "A5+B5+C5+D5+F5		130,000
SO 03/ SO 03.1 Veřejné osvětlení			
A12	A12		5,000
A12	" rolišení typů A12, B...F = dle dodávek svítidel -viz. oddíl 03 Materiál " 5		5,000
A83	A83		1,000
A83	" rezerva -požadavek pro potřeby Technologie hl.města Prahy " 1		1,000
A85	A85		1,000
A85	" rezerva -požadavek pro potřeby Technologie hl.města Prahy " 1		1,000
A87	A87		2,000
A87	" rezerva -požadavek pro potřeby Technologie hl.města Prahy " 2		2,000
A90	A90		1,000
A90	" rezerva -požadavek pro potřeby Technologie hl.města Prahy " 1		1,000
A91	A91		1,000
A91	" rezerva -požadavek pro potřeby Technologie hl.města Prahy " 1		1,000
A93	A93		1,000
A93	" rezerva -požadavek pro potřeby Technologie hl.města Prahy " 1		1,000
A96	A96		2,000
A96	" rezerva -požadavek pro potřeby Technologie hl.města Prahy " 2		2,000
SO 04/ SO 04.1 Vodovodní přípojka+Rozvod vody v areálu+vodní prvky			
A1	A1		9,000
A1	3*3		9,000
A10	A10		1 797,664
	"" odpad na recykl. skládku / poplatek za skládkovné nebo náklady na recyklaci ve vlast.odpad.hospodářství "		0,000
A10	1123.54*1.6		1 797,664
A11	A11		6,000
A11	"přípojka"6*(1.6-0.35)*0.8		6,000
A12	A12		1 396,608
A12	877.38*1.6-7.2		1 396,608

Kód	Popis	MJ	Výměra
A13	A13		7,200
A13	"zasak.jáma"4.5*1.6		7,200
A14	A14		1,200
A14	"přípojka"6*0.25*0.8		1,200
A15	A15		256,160
A15	160.1*1.6		256,160
A16	A16		4,800
A16	"přípojka dno výkopu"6*0.8		4,800
Použití figury:			
181912111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 bez zhutnění ručně	M2	599,680
A17	A17		16,500
A17	1.5*2*4+2*1.5*1.5		16,500
A19	A19		0,480
A19	"přípojka"6*0.8*0.1		0,480
A2	A2		4,000
A2	2*1*2		4,000
A20	A20		1,600
A20	"obdláždění poklopu š"0.8*2		1,600
A22	A22		644,000
A22	"32"627+17		644,000
Použití figury:			
871161141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 32 x 3,0 mm	M	668,000
A25	A25		82,600
A25	79+3.6		82,600
A27	A27		101,000
A27	6+95		101,000
A3	A3		2,000
A3	2*1		2,000
A4	A4		48,000
A4	"vodoměr Š +Š ovl.svahovaná ,"(2*2*2+(2+6)/(2*1*4))*2		48,000
Použití figury:			
131251102	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	M3	112,500
A46	A46		736,000
A46	6+95+635		736,000
A47	A47		12,000
A47	12		12,000
A49	A49		40,000
A49	5*8		40,000
A5	A5		3,840
A5	3*1.6*0.8		3,840
A54	A54		10,000
A54	2+8		10,000
A56	A56		9,000
A56	"bet.bloky pro kotvení"9		9,000
A6	A6		3,840
A6	"přípojka"3*1.6*0.8		3,840
Použití figury:			
132254101	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	M3	1 007,200
A7	A7		19,200
A7	"vodovodní přípojka"6*1.6*2		19,200
Použití figury:			
151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	M2	2 527,600
A9	A9		1 123,540
A9	1007.2+3.84+112.5		1 123,540
Použití figury:			
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	M3	1 123,540

Kód	Popis	MJ	Výměra
B11	B11		730,000
B11	"řad"(95+635)*0.8*(1.6-0.35)		730,000
B14	B14		146,000
B14	"řad"(95+635)*0.25*0.8		146,000
B16	B16		584,000
B16	"areál.v."(95+635)*0.8		584,000
Použití figury:			
181912111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 bez zhutnění ručně	M2	599,680
B19	B19		1,200
B19	"šachta"2*2*0.3		1,200
B22	B22		24,000
B22	"25"24		24,000
Použití figury:			
871161141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 32 x 3,0 mm	M	668,000
B4	B4		4,500
B4	"zasakovací jáma"1.5*1.5*2		4,500
Použití figury:			
131251102	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	M3	112,500
B6	B6		934,400
B6	"areálový rozvod"95*0.8*1.6+635*0.8*1.6		934,400
Použití figury:			
132254101	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	M3	1 007,200
B7	B7		2 336,000
B7	"areálový rozvod"95*1.6*2+635*1.6*2		2 336,000
Použití figury:			
151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	M2	2 527,600
B9	B9		1 123,540
B9	"Celkem: "A9		1 123,540
C11	C11		43,940
C11	"šachta"(24-2.03)*2		43,940
C12	C12		0,000
C12	"Celkem: "A12+B		0,000
C14	C14		8,200
C14	"kontejnery vodovod"(17+24)*0.8*0.25		8,200
C16	C16		10,880
C16	"šachty"1.2*1.2*2+1*1*8		10,880
Použití figury:			
181912111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 bez zhutnění ručně	M2	599,680
C19	C19		116,800
C19	"areál.vod."(95+635)*0.8*0.2		116,800
C22	C22		668,000
C22	"Celkem: "A22+B22		668,000
C4	C4		60,000
C4	"armat.šachta,svahovaná"(1.5*1*1+3*1.5/2*2+1*1.5/2*2)*8		60,000
Použití figury:			
131251102	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	M3	112,500
C6	C6		42,640
C6	"kontejnery vodovod"(17+24)*0.8*1.3		42,640
Použití figury:			
132254101	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	M3	1 007,200
C7	C7		106,600
C7	"kontejnery vodovod"(17+24)*1.3*2		106,600
Použití figury:			
151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	M2	2 527,600
D11	D11		4,500
D11	"zasak.jáma"1.5*1.5*2		4,500

Kód	Popis	MJ	Výměra
D14	D14		4,700
D14	"kontejnery kanal"(14+2.5+7)*0.8*0.25		4,700
D16	D16		599,680
D16	"Celkem: "A16+B16+C16		599,680
D19	D19		6,560
D19	"kontejnery vodovod"(17+24)*0.8*0.2		6,560
D4	D4		112,500
D4	"Celkem: "A4+B4+C4		112,500
D6	D6		26,320
D6	"kontejnery kanal"(14+2.5+7)*0.8*1.4		26,320
Použití figury:			
132254101	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	M3	1 007,200
D7	D7		65,800
D7	"kontejnery kanal"(14+2.5+7)*1.4*2		65,800
Použití figury:			
151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	M2	2 527,600
E11	E11		47,200
E11	"armat.šachta,svahovaná"(1.5*1*1+3*1.5/2*2+1*1.5/2*2)*8-8*1*1*1.6		47,200
E19	E19		3,760
E19	"kontejnery kanal"(14+2.5+7)*0.8*0.2		3,760
E6	E6		1 007,200
E6	"Celkem: "A6+B6+C6+D6		1 007,200
E7	E7		2 527,600
E7	"Celkem: "A7+B7+C7+D7		2 527,600
F11	F11		27,880
F11	"kontejnery vodovod"(17+24)*0.8*(1.3-0.45)		27,880
F14	F14		0,000
F14	"Celkem: "A14+B14+C14+D14+E		0,000
G11	G11		17,860
G11	"kontejnery kanal"(14+2.5+7)*0.8*(1.4-0.45)		17,860
G19	G19		0,000
G19	"Celkem: "A19+B19+C19+D19+E19+F		0,000
K11	K11		0,000
K11	"Celkem: "A11+B11+C11+D11+E11+F11+G11+H+I+J		0,000

SO 04/ SO 04.2a Kanalizační přípojka+areálová kanalizace

A1	A1		2,000
A1	2*1		2,000
A10	A10		26,804
A10	(5+70.2+13)*(0.9*0.36-3.14*0.08*0.08)		26,804
A11	A11		42,887
A11	(5+70.2+13)*(0.9*0.36-3.14*0.08*0.08)*1.6		42,887
A12	A12		79,380
A12	(5+70.2+13)*0.9		79,380
A13	A13		0,900
A13	4*1.5*1.5*0.1		0,900
A14	A14		1,000
A14	1		1,000
A16	A16		0,675
A16	"přípojka"0.9*5*0.15		0,675
Použití figury:			
451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	M3	11,907
A19	A19		75,200
A19	5+70.2		75,200
A2	A2		10,046
A2	"Š1" 1.5*1.5*1.81+((1.5+5.1)/2*1.81/2*2)		10,046

Použití figury:

Kód	Popis	MJ	Výměra
131251102	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	M3	46,204
A22	A22		88,200
A22	5+70.2+13		88,200
A3	A3		13,230
A3	"kan.připojka"0.9*2.1*7		13,230
Použití figury:			
132254201	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3	M3	155,151
A4	A4		29,400
A4	"kan.připojka"2*2.1*7		29,400
Použití figury:			
151101101	Zřízení příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m	M2	344,780
A6	A6		202,605
A6	1.25+46.204+155.151		202,605
A7	A7		324,168
A7	"" odpad na recykl. skládku / poplatek za skládkovné nebo náklady na recyklaci ve vlast.odpad.hospodářství "		0,000
A7	202.605*1.6		324,168
A8	A8		153,951
A8	202.605-26.804-11.907-4*0.6*0.6*3.14*2-0.9		153,951
A9	A9		246,322
A9	153.951*1.6		246,322
B16	B16		9,477
B16	"areál.k."0.9*70.2*0.15		9,477
Použití figury:			
451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	M3	11,907
B2	B2		17,690
B2	"Š2" 1.5*1.5*2.73+((1.5+6.96)/2*2.73/2*2)		17,690
Použití figury:			
131251102	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	M3	46,204
B3	B3		123,201
B3	"areál.kanal"0.9*1.95*70.2		123,201
Použití figury:			
132254201	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3	M3	155,151
B4	B4		273,780
B4	"areál.kanal"2*1.95*70.2		273,780
Použití figury:			
151101101	Zřízení příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m	M2	344,780
C16	C16		1,755
C16	"připojky"0.9*13*0.15		1,755
Použití figury:			
451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	M3	11,907
C2	C2		10,660
C2	"Š3" 1.5*1.5*1.89+((1.5+5.28)/2*1.89/2*2)		10,660
Použití figury:			
131251102	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	M3	46,204
C3	C3		18,720
C3	"připojky"0.9*1.6*13		18,720
Použití figury:			
132254201	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3	M3	155,151
C4	C4		41,600
C4	"připojky"1.6*2*13		41,600
Použití figury:			
151101101	Zřízení příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m	M2	344,780
D16	D16		11,907
D16	"Celkem: "A16+B16+C16		11,907
D2	D2		7,808

Kód	Popis	MJ	Výměra
D2	"Š4" 1.5*1.5*1.49+((1.5+4.48)/2*1.49/2*2)		7,808
Použití figury:			
131251102	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	M3	46,204
D3	D3		155,151
D3	"Celkem: "A3+B3+C3		155,151
D4	D4		344,780
D4	"Celkem: "A4+B4+C4		344,780
E2	E2		46,204
E2	"Celkem: "A2+B2+C2+D2		46,204

SO 04/ SO 04.2b Podmíněná oprava stávající kanalizace

A1	A1		12,500
A1	2.5*5		12,500
A10	A10		56,587
A10	35.367*1.6		56,587
A11	A11		12,500
A11	2.5*5		12,500
A13	A13		0,500
A13	5*1*0.1		0,500
A17	A17		0,960
A17	"oprava"0.96		0,960
A2	A2		37,500
A2	"oprava" 2.5*5*3		37,500
A20	A20		1,250
A20	2.5*5*0.1		1,250
A3	A3		45,000
A3	"oprava" (2.5+5)*2*3		45,000
A5	A5		37,500
A5	"oprava" 2.5*5*3		37,500
A6	A6		37,500
A6	"oprava" 2.5*5*3		37,500
A7	A7		37,500
A7	37.5		37,500
A8	A8		60,000
A8	"" odpad na recykl. skládku / poplatek za skládkovné nebo náklady na recyklaci ve vlast.odpad.hospodářství "		0,000
A8	37.5*1.6		60,000
A9	A9		35,367
A9	37.5-0.96-3*1*0.15*0.25-1*5*0.1*2-3.14*0.08*0.08*3		35,367

SO 06/ 6.1. Přípravné práce

A1	A1		20,000
A1	"" Výkaz výměr dle BILANČNÍ TABULKY, viz. Příloha PD, (dále už jen BT/...) "		0,000
A1	"" BT/ SO 06 -ŘEŠENÍ ZELENĚ - 6.2.1. PARKOVÝ TRÁVNÍK - NÁSLEDNÁ PÉČE 2 ROKY "		0,000
A1	" BT 1 kácení listnatých dřevin, odvoz; do 30 cm" 20		20,000
A10	A10		137,000
A10	" BT 06 Odstranění keřů " 137		137,000
A11	A11		10,000
A11	" BT 4 Zdravotní řez u stromu " 10		10,000
A12	A12		1,000
A12	" BT 5 Řez stromu redukční obvodový" 1		1,000
A13	A13		10,000
A13	" BT 4 Zdravotní řez u stromu" 10		10,000
Použití figury:			
112211111-94	Náklady na kompostování, recyklaci, likvidaci: klestu (z prořezů) listnatých stromů - ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení k	KUS	11,000
A14	A14		18,000
A14	" BT 6b ochrana stromů při stavební činnosti - ochrana kořenů A14 kmenu" 18		18,000
A15	A15		18,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
A15	" BT 6b ochrana stromů při stavební činnosti - ochrana kořenů A15 kmenu " 18		18,000
A16	A16		18,000
A16	" BT 6b ochrana stromů při stavební činnosti - ochrana kořenů A16 kmenu " 18		18,000
A2	A2		20,000
A2	"BT 2 odstranění pařezů listnatých dřevin - frézování, do 30 cm " 20		20,000
A3	A3		20,000
A3	"BT 2 odstranění pařezů listnatých dřevin - frézování, do 30 cm " 20		20,000
A4	A4		20,000
A4	" BT 1 kácení listnatých dřevin, odvoz; do 30 cm "20		20,000
A5	A5		20,000
A5	" BT 1 kácení listnatých dřevin, odvoz; do 30 cm " 20		20,000
A6	A6		20,000
A6	" BT 1 kácení listnatých dřevin, odvoz; do 30 cm " 20		20,000
A7	A7		20,000
A7	" BT 3 Odvoz odpadu na skládku / kompost vč. poplatku za skládkovné nebo recyklace na vlastním náklady ve vlastním odpadovém hospodářství " 20		20,000
A8	A8		137,000
A8	" BT 6 Odstranění keřů " 137		137,000
A9	A9		137,000
A9	" BT 6 odstranění keřů" 137		137,000
B13	B13		1,000
B13	"BT 5 Řez stromu redukční obvodový" 1		1,000
Použití figury:			
112211111-94	Náklady na kompostování, recyklaci, likvidaci: klesu (z prořezů) listnatých stromů - ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení k	KUS	11,000
C13	C13		11,000
C13	"Mezisosčet: "A13+B13		11,000

SO 06/ 6.2.

Parkový trávník

A1	A1		24 081,000
	"" Výkaz výměr dle BILANČNÍ TABULKY, viz. Příloha PD, (dále už jen BT/...) "		0,000
	"" BT/ SO 06 -ŘEŠENÍ ZELENĚ - 6.2. ZALOŽENÍ PARKOVÉHO TRÁVNÍKU "		0,000
A1	" BT 9 jemné terénní modelace - urovnání do +- 1 cm " 24081		24 081,000
A10	A10		24 081,000
A10	" BT 11 odplevelení - dle původu zeminy min. 1x " 24081		24 081,000
A11	A11		0,722
A11	" BT 17 hnojení startovací 30 g/m2 " 24081*0.03*0.001		0,722
A12	A12		744,103
A12	" BT 17 hnojení startovací (30g /m2) " 24081*0.03*1.03		744,103
A13	A13		240,810
A13	" BT 16 zalití trávníku po založení" 24081*0.01*1		240,810
A14	A14		240,810
A14	" BT 16 zalití trávníku po založení" 24081*0.01*1		240,810
A15	A15		240,810
A15	" BT 16 zalití trávníku po založení" 24081*0.01*1		240,810
A17	A17		72 243,000
A17	" BT 20 kosení 3x (Rozvojová péče do předání trávníku) " 3*24081		72 243,000
A18	A18		0,120
A18	" BT 19 hnojení 5g / m2 po první seči " 24081*0.005*0.001		0,120
A19	A19		124,017
A19	" BT 19 hnojení 5g / m2 po první seči " 24081*0.005*1.03		124,017
A2	A2		24 081,000
A2	" BT 7 trávník parkový, založený výsevem celkem " 24081		24 081,000
A20	A20		2 408,100
A20	" BT 18 Rovožová péče do předání trávníku zálivka 10x10l/m2" 24081*0.01*10		2 408,100
A21	A21		2 408,100
A21	" BT 18 Rovožová péče do předání trávníku zálivka 10x10l/m2" 24081*0.01*10		2 408,100
A22	A22		2 408,100

Kód	Popis	MJ	Výměra
A22	" BT 18 Rovožová péče do předání trávníku zálivka 10x10l/m2" 24081*0.01*10		2 408,100
A3	A3		186,026
A3	" BT 12 Osetí včetně osiva (20-30 g/m2), parková směs do sucha 30 % " 24081*0.025*0.3*1.03		186,026
A4	A4		186,026
A4	" BT 13 Osetí včetně osiva (20-30 g/m2), speciální směs pro průlehy 30 % " 24081*0.025*0.3*1.03		186,026
A5	A5		248,034
A5	" BT 14 Osetí včetně osiva (20-30 g/m2), univerzální parková směs 40 % " 24081*0.025*0.4*1.03		248,034
A6	A6		24 081,000
A6	" BT 8 Rotavátorování - zapravení substrátu " 24081		24 081,000
A7	A7		24 081,000
A7	" BT 11 vyvláč. po odplevelení ploch pro trávníky: min. 1x cykl po slehnutí veget.vrstev" 24081		24 081,000
A8	A8		72 243,000
A8	" BT 10 3x hrabání " 24081*3		72 243,000
A9	A9		24 081,000
A9	" BT 15 válcování " 24081		24 081,000

SO 06/ 6.3. Šterkový trávník

A11	A11		2 058,500
A11	" BT 33 kosení 5x (Rozvojová péče do předání trávníku)" 5*411.7		2 058,500
A12	A12		41,170
A12	" BT 31 Rovožová péče do předání trávníku zálivka 10x10l/m2" 411.7*0.01*10		41,170
A13	A13		41,170
A13	" BT 31 Rovožová péče do předání trávníku zálivka 10x10l/m2" 411.7*0.01*10		41,170
A14	A14		41,170
A14	" BT 31 Rovožová péče do předání trávníku zálivka 10x10l/m2" 411.7*0.01*10		41,170
A15	A15		0,002
A15	" BT 32 hnojení 5g / m2 po první seči " 411.7*0.005*0.001		0,002
A16	A16		2,120
A16	" BT 32 hnojení 5g / m2 po první seči " 411.7*0.005*1.03		2,120
A2	A2		10,601
A2	" BT 27 Osetí včetně osiva (20-30 g/m2), speciální směs pro šterkové trávníky " 411.7*0.025*1.03		10,601
A3	A3		411,700
A3	" BT 28 válcování " 411.7		411,700
A4	A4		411,700
A4	" BT 26 odplevelení - dle původu zeminy min. 1x " 411.7		411,700
A5	A5		0,012
A5	" BT 30 hnojení startovací 30 g/m2 " 411.7*0.03*0.001		0,012
A6	A6		12,722
A6	" BT 30 hnojení startovací (30g /m2) " 411.7*0.03*1.03		12,722
A7	A7		4,117
A7	" BT 29 zalití trávníku po založení" 411.7*0.01*1		4,117
A8	A8		4,117
A8	" BT 29 zalití trávníku po založení" 411.7*0.01*1		4,117
A9	A9		4,117
A9	" BT 29 zalití trávníku po založení" 411.7*0.01*1		4,117

SO 06/ 6.4. Zatravněná kamenná dlažba

A1	A1		51,000
	"" Výkaz výměr dle BILANČNÍ TABULKY, viz. Příloha PD, (dále už jen BT/...) "		0,000
	""BT/ SO 06 -ŘEŠENÍ ZELENĚ - 6.4. TRÁVNÍK - KAMENNÁ ROZPADAJÍCÍ SE DLAŽBA "		0,000
A1	" BT 43 trávník, založený výsevem do spar celkem " 51		51,000
A10	A10		255,000
A10	" BT 50 kosení 5x (Rozvojová péče do předání trávníku)" 5*51		255,000
A11	A11		5,100
A11	" BT 48 Rovožová péče do předání trávníku zálivka 10x10l/m2" 51*0.01*10		5,100
A12	A12		5,100

Kód	Popis	MJ	Výměra
A12	" BT 48 Rovožová péče do předání trávníku zálivka 10x10l/m2" 51*0.01*10		5,100
A13	A13		5,100
A13	" BT 48 Rovožová péče do předání trávníku zálivka 10x10l/m2" 51*0.01*10		5,100
A15	A15		0,263
A15	" BT 49 hnojení 5g / m2 po první seči " 51*0.005*1.03		0,263
A2	A2		0,394
A2	" BT 45 Osetí včetně osiva (20-30 g/m2), speciální suchovzdorná směs do pojižděných dlažeb " 51*0.025*1.03*0.3		0,394
A3	A3		51,000
A3	" BT 44 odplevelení - dle původu zeminy min. 1x " 51		51,000
A4	A4		0,002
A4	" BT 47 hnojení startovací 30 g/m2 " 51*0.03*0.001		0,002
A5	A5		1,576
A5	" BT 47 hnojení startovací (30g /m2) " 51*0.03*1.03		1,576
A6	A6		0,510
A6	" BT 46 zalití trávníku po založení" 51*0.01*1		0,510
A7	A7		0,510
A7	" BT 46 zalití trávníku po založení" 51*0.01*1		0,510
A8	A8		0,510
A8	" BT 46 zalití trávníku po založení" 51*0.01*1		0,510
SO 06/ 6.5. Výsadba stromů			
A1	A1		524,000
	"" Výkaz výměr dle BILANČNÍ TABULKY, viz. Příloha PD, (dále už jen BT/...) "		0,000
	"" BT/ SO 06 -ŘEŠENÍ ZELENĚ - 6.5. VÝSADBA STROMŮ "		0,000
	"" odvoz (do 20km) odpadu na skládku (výměna za substrát) je započten v ceně jam s výměnou "		0,000
A1	" BT 56 Výsadba stromů OK 18/20, kmen 2,5 m, velikost jámy 4 m3, výkop jámy " 131*4		524,000
Použití figury:			
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	M3	876,000
A10	A10		131,000
A10	" BT 56 Výsadba stromů ok 18/20, kmen 2,5 m, výměna půdy 100 %, velikost jámy 4 m3, výkop jámy " 131		131,000
Použití figury:			
184102116	Výsadba dřeviny s balem D přes 0,6 do 0,8 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	KUS	219,000
A11	A11		16,000
A11	" BT 90 Acer pseudoplatanus " 16		16,000
A12	A12		24,000
A12	" BT 91 Betula pedula " 24		24,000
A13	A13		10,000
A13	"BT 92 Fraxinus excelsior " 10		10,000
A14	A14		10,000
A14	" BT 93 Celtis occidentalis " 10		10,000
A15	A15		11,000
A15	" BT 94 Carpinus betulus " 11		11,000
A16	A16		7,000
A16	" BT 95 Sophora japonica " 7		7,000
A17	A17		6,000
A17	" BT 96 Platanus acerifolia " 6		6,000
A18	A18		7,000
A18	" BT 97 Quercus coccinea " 7		7,000
A19	A19		17,000
A19	" BT 98 Prunus padus " 17		17,000
A2	A2		1 533,000
A2	" BT 68 Odvoz odpadu na skládku / kompost vč. poplatku za skládkovné nebo recyklace na vlastní náklady ve vlastním odpadovém hospodářství " 876*1.75		1 533,000
A20	A20		9,000
A20	" BT 99 Quercus robur " 9		9,000
A21	A21		14,000
A21	" BT 100 Tilia platyphyllos " 14		14,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
A22	A22		20,000
A22	" BT 101 Cornus mas " 20		20,000
A23	A23		14,000
A23	" BT 102 Carpinus betulus " 14		14,000
A24	A24		15,000
A24	" BT 103 Elaeagnus angustifolia " 15		15,000
A25	A25		17,000
A25	" BT 104 Prunus mahaleb " 17		17,000
A26	A26		19,000
A26	" BT 105 Pinus nigra " 19		19,000
A27	A27		3,000
A27	" BT 106 Quercus robur " 3		3,000
A28	A28		88,000
	"" Položka je vč. dodávek drátů a pásky a jutoviny "		0,000
A28	" BT 72 nadzemní kotvení - 1 kůl (vícekmeny) " 88		88,000
A29	A29		88,000
A29	" BT 72 nadzemní kotvení - 1 kůl dřevěné impregnované dl 3,5 m (vícekmeny) " 88		88,000
A3	A3		131,000
A3	" BT 56 Výsadba stromů ok 18/20, výměna půdy 100 %, velikost jámy 4 m3, výkop jámy " 131		131,000
Použití figury:			
183101324	Jamky pro výsadbu s výměnou 100 % půdy zeminy tř 1 až 4 obj přes 3 do 4 m3 v rovině a svahu do 1:5	KUS	219,000
A30	A30		131,000
A30	" BT 71 nadzemní kotvení - 3 kůly " 131		131,000
A31	A31		393,000
A31	" BT 71 nadzemní kotvení - 3 kůly dřevěné impregnované dl 3,5 m " 131*3		393,000
A32	A32		475,530
	"" BT 71 nadzemní kotvení - 3 kůly - spojovací příčky "		0,000
	"" 2 řady spojovacích příčí kotvicích kůlů (dl. cca 1,1a 0,8m) "		0,000
A32	(131*3*1.1)*1.1		475,530
Použití figury:			
60591320	kulatina odkorněná D 7-15cm do dl 5m	M	821,370
A33	A33		219,000
A33	" BT 73 zhotovení závlahové mísy " 219		219,000
A34	A34		657,000
A34	" BT 78 závlahový systém - hadice flexibilní " 219*(1.0+2.0)		657,000
A35	A35		676,710
A35	" BT 78 závlahový systém - hadice flexibilní " 219*(1.0+2.0)*1.03		676,710
A36	A36		219,000
A36	" BT 74 chránička kmene proti poškození strunovou sekačkou" 219		219,000
A37	A37		657,000
A37	" BT 74 chránička kmene proti poškození strunovou sekačkou" 219*3		657,000
A38	A38		78,600
	"" BT 76 ochrana kmene proti korní spále z rákosové rohože "		0,000
A38	131*(0.20+0.10)*2.0		78,600
Použití figury:			
184501141	Zhotovení obalu z rákosové nebo kokosové rohože v rovině a svahu do 1:5	M2	210,600
A39	A39		242,190
A39	" BT 76 ochrana kmene proti korní spále z rákosové rohože " 210.6*1.15		242,190
A4	A4		157,680
	"" míchaná směs na stavbě "		0,000
	"" lokální rozvozy smíchané směsi = Nakládání+ Vodorov.přemístění do 50m "		0,000
	"" BT 62 HORNÍ pěstební strukturální substrát (60 % zemina, 30 % štěrk 16/32, 10 % kompost) vč. sléhavosti 20 % " "(219*2)+(219*2)*0,2 "		0,000
A4	" BT 63 štěrk 16/32 " 525.6*0.3		157,680
Použití figury:			
10321002-03	pěstební substrát míchaný na stavbě - bez obsahu organických látek (míchaná směs: 65 % zemina, 35 % štěrk fr.16/32) vč. potřebné technologické manipulace na d	M3	525,600
A40	A40		110,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
A40	" BT 77 ROOTCONTROL, šíře 1 m " 55*2		110,000
A41	A41		126,500
A41	" BT 77 ROOTCONTROL, šíře 1 m " 1*110*1.15		126,500
A42	A42		4,000
A42	" BT 70 mulč štěrk 8/16 tl 100 mm " 0.8*5		4,000
A43	A43		0,742
A43	" BT 70 mulč štěrk 8/16 tl 100 mm " 4*0.1*1.8*1.03		0,742
A44	A44		175,200
A44	" BT 69 mulč drčená borová kůra tl. 100 mm " 219*0.8		175,200
A45	A45		18,221
A45	" BT 69 mulč drčená borová kůra tl. 100 mm " 219*0.8*0.10*1.04		18,221
A46	A46		0,011
A46	" BT 75 hnojivo postupně rozpustné k rostlinám - tablety 10 g (5ks/strom) " 219*5*0.010*0.001		0,011
A47	A47		1 127,850
A47	" BT 75 hnojivo postupně rozpustné k rostlinám - tablety 10 g (5ks/strom) " 219*5*1.03		1 127,850
A48	A48		21,900
	"" BT 79 zalití po výsadbě "		0,000
	"" v ceně je i dodávka vody (bez dovozu) "		0,000
A48	219*0.100*1		21,900
A49	A49		21,900
	"" BT 79 zalití po výsadbě "		0,000
A49	219*0.100*1		21,900
A5	A5		183,960
	"" míchaná směs na stavbě "		0,000
	"" lokální rozvozy smíchané směsi = Nakládání+ Vodorov.přemístění do 50m "		0,000
	"" BT 59 spodní pěsteční strukturální substrát (60 % zemina, 30 % štěrk 16/32, 10 % kompost) vč. sléhavosti 20 % " " (219*2)+(219*2)*0,2 "		0,000
A5	" BT 60 štěrk 16/32 " 525.6*0.35		183,960
Použití figury:			
10321002-04	pěsteční substrát míchaný na stavbě - s obsahem organických látek (míchaná směs: 10% kompost, 60 % zemina, 30 % štěrk fr.16/32) vč. potřebné technologické man	M3	525,600
A50	A50		21,900
	"" cenu (počet km) za dovozovou vzdálenost si dodavatel upraví dle vlastních možností "		0,000
	"" BT 79 zalití po výsadbě "		0,000
A50	219*0.100*1		21,900
A51	A51		131,400
	"" výsadba stromy: štěrkový podsyp tl. 0,15m "		0,000
	"" BT 66 drenážní vrstva štěrk 16/32 "		0,000
A51	219*2.0*2.0*0.15		131,400
A53	A53		438,000
	"" V cenách jsou započteny i náklady na odplevelení s nakypřením nebo vypleťí "		0,000
	"" odstranění poškozených částí dřeviny s případným složením odpadu na hromady "		0,000
	"" naložení na DP, odvoz do 20 km a s jeho složením "		0,000
	"" BT 80 ošetření dřevin po výsadbě 2x cykl "		0,000
A53	" vč. vypleťí závlah.mísy 2* cykl RP " 219*2		438,000
A54	A54		219,000
A54	" BT 82 výchovný řez 1x " 219		219,000
A55	A55		131,000
A55	" BT 83 kontrola kotvení 1x " 131		131,000
A56	A56		88,000
A56	" BT 83 kontrola kotvení 1x " 88		88,000
A57	A57		219,000
A57	" BT 81 zálivka 10*100 l / strom " 219*0.1*10		219,000
A58	A58		219,000
A58	" BT 81 zálivka 10*100 l / strom " 219*0.1*10		219,000
A59	A59		219,000
A59	" BT 81 zálivka 10*100 l / strom " 219*0.1*10		219,000
A6	A6		525,600

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"" BT 59+62 lokální rozvozy substrátu (po namíchání) na stavbě "		0,000
A6	" spodní substrát " 525.6		525,600
Použití figury:			
162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	M3	1 051,200
A7	A7		525,600
	"" BT 59+62 lokální rozvozy substrátu (po namíchání) na stavbě "		0,000
A7	" spodní substrát " 525.6		525,600
Použití figury:			
167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	M3	1 051,200
A8	A8		876,000
	"" BT 58 Mechan. rozpojení dna a stěn jámy pro výsadbu stromu "		0,000
A8	" dno " 219*2*2		876,000
Použití figury:			
183403132	Obdělání půdy rytím zemina tř 3 v rovině a svahu do 1:5	M2	2 628,000
A9	A9		20,000
A9	" BT 67 hutnění substrátu válcem bez vibrace 3,5 t (stromy ve štěrkovém trávníku) " 4*5		20,000
B1	B1		352,000
B1	" BT 57 Výsadba stromů - vícekmén v. 250 cm, velikost jámy 4 m3, výkop jámy " 88*4		352,000
Použití figury:			
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	M3	876,000
B10	B10		88,000
B10	" BT 57 Výsadba stromů - vícekmén v. 250 cm, výměna půdy 100 %, velikost jámy 4 m3, výkop jámy " 88		88,000
Použití figury:			
184102116	Výsadba dřeviny s balem D přes 0,6 do 0,8 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	KUS	219,000
B3	B3		88,000
B3	" BT 57 Výsadba stromů - vícekmén v. 250 cm, výměna půdy 100 %, velikost jámy 4 m3, výkop jámy " 88		88,000
Použití figury:			
183101324	Jamky pro výsadbu s výměnou 100 % půdy zeminy tř 1 až 4 obj přes 3 do 4 m3 v rovině a svahu do 1:5	KUS	219,000
B32	B32		345,840
B32	(131*3*0.8)*1.1		345,840
Použití figury:			
60591320	kulatina odkorněná D 7-15cm do dl 5m	M	821,370
B38	B38		132,000
B38	88*(3*(0.15+0.10))*2.0		132,000
Použití figury:			
184501141	Zhotovení obalu z rákosové nebo kokosové rohože v rovině a svahu do 1:5	M2	210,600
B4	B4		52,560
B4	" BT 64 kompost " 525.6*0.1		52,560
Použití figury:			
10321002-03	pěstební substrát míchaný na stavbě - bez obsahu organických látek (míchaná směs: 65 % zemina, 35 % štěrk fr.16/32) vč. potřebné technologické manipulace na d	M3	525,600
B5	B5		341,640
B5	" BT 61 zahradní substrát pro výsadbu " 525.6*0.65		341,640
Použití figury:			
10321002-04	pěstební substrát míchaný na stavbě - s obsahem organických látek (míchaná směs: 10% kompost, 60 % zemina, 30 % štěrk fr.16/32) vč. potřebné technologické man	M3	525,600
B6	B6		525,600
B6	" horní substrát " 525.6		525,600
Použití figury:			
162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	M3	1 051,200
B7	B7		525,600
B7	" horní substrát " 525.6		525,600
Použití figury:			
167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	M3	1 051,200
B8	B8		1 752,000
B8	" stěny " 219*2*4*1		1 752,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
183403132	Obdělání půdy rytím zemina tř 3 v rovině a svahu do 1:5	M2	2 628,000
C1	C1		876,000
C1	"Mezisoučet: "A1+B1		876,000
C10	C10		219,000
C10	"Mezisoučet: "A10+B10		219,000
C3	C3		219,000
C3	"Mezisoučet: "A3+B3		219,000
C32	C32		821,370
C32	"Mezisoučet: "A32+B32		821,370
C38	C38		210,600
	"" Položka je vč. dodávek drátů a pásky "		0,000
C38	"Mezisoučet: "A38+B38		210,600
C4	C4		315,360
C4	" BT 65 zahradní substrát pro výsadbu " 525.6*0.6		315,360
Použití figury:			
10321002-03	pěstební substrát míchaný na stavbě - bez obsahu organických látek (míchaná směs: 65 % zemina, 35 % štěrku fr.16/32) vč. potřebné technologické manipulace na d	M3	525,600
C5	C5		525,600
C5	"Mezisoučet: "A5+B5		525,600
C6	C6		1 051,200
C6	"Mezisoučet: "A6+B6		1 051,200
C7	C7		1 051,200
C7	"Mezisoučet: "A7+B7		1 051,200
C8	C8		2 628,000
C8	"Mezisoučet: "A8+B8		2 628,000
D4	D4		525,600
D4	"Mezisoučet: "A4+B4+C4		525,600
SO 06/ 6.6. Popínavé rostliny			
A1	A1		0,600
	"" Výkaz výměr dle BILANČNÍ TABULKY, viz. Příloha PD, (dále už jen BT/...) "		0,000
	"" BT/ SO 06 -ŘEŠENÍ ZELENĚ - 6.6. POPÍNAVÉ ROSTLINY "		0,000
	"" odvoz (do 20km) odpadu na skládku (výměna za substrát) je započten v ceně jam s výměnou "		0,000
A1	" 107 Výsadba popínavých dřevin do JAMEK 0,05 m3, 100% výměna půdy " 12*0.05		0,600
A10	A10		0,445
A10	" BT 71 mulč štěrku 8/16 tl 100 mm " 2.4*0.1*1.8*1.03		0,445
A11	A11		0,001
A11	" BT 112 hnojení při výsadbě 1 tableta/ 1 popínavka " 12*1*0.010*0.001+0.001		0,001
A12	A12		12,360
A12	" BT 112 hnojení při výsadbě 1 tableta/ 1 popínavka " 12*1*1.03		12,360
A13	A13		0,180
	"" BT 113 zálivka po výsadbě 15l /ks "		0,000
	"" v ceně je i dodávka vody (bez dovozu) "		0,000
A13	12*0.015*1		0,180
A14	A14		0,180
	"" BT 113 zálivka po výsadbě 15l /ks "		0,000
A14	12*0.015*1		0,180
A15	A15		0,180
	"" cenu (počet km) za dovozovou vzdálenost si dodavatel upraví dle vlastních možností "		0,000
	"" BT 113 zálivka po výsadbě 15l /ks "		0,000
A15	12*0.015*1		0,180
A17	A17		12,000
	"" V cenách jsou započteny i náklady na odplevelení s nakypřením nebo vypleťí "		0,000
	"" odstranění poškozených částí dřeviny s případným složením odpadu na hromady "		0,000
	"" naložení na DP, odvoz do 20 km a s jeho složením "		0,000
A17	" ošetření vysazených dřevin vč. pletí A17 okopání " 12		12,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
A18	A18		1,800
A18	" BT 117 voda na zálivku (15 l/ks) 10 x " 12*0.015*10		1,800
A19	A19		1,800
A19	" BT 117 voda na zálivku (15 l/ks) 10 x " 12*0.015*10		1,800
A2	A2		1,050
A2	" BT 107 Výsadba popínavých dřevin do JAMEK 0,05 m3, 100% výměna půdy " 0.6*1.75		1,050
A20	A20		1,800
A20	" BT 117 voda na zálivku (15 l/ks) 10 x " 12*0.015*10		1,800
A3	A3		12,000
A3	" BT 109 Jamky 0,05 m3 " 12		12,000
A4	A4		0,600
A4	" BT 108 zahradní substrát pro výsadbu "12*0.05		0,600
A5	A5		12,000
A5	" BT 107 Výsadba popínavých dřevin do JAMEK 0,05 m3, 100% výměna půdy " 12		12,000
A6	A6		6,000
	"" BT 110 keř předpěstovaný v nádobě "		0,000
A6	" BT 114 Hedera helix " 6		6,000
A7	A7		6,000
	"" BT 110 keř předpěstovaný v nádobě "		0,000
A7	" BT 115 Parthenocissus quinquefolia " 6		6,000
A8	A8		12,000
A8	" 107 Výsadba popínavých dřevin do JAMEK 0,05 m3, 100% výměna půdy " 12		12,000
A9	A9		2,400
A9	" BT 111 mulčování štěrkem (ŠD) frakce 2/ 4 tl. 100 mm " 12*0.2		2,400

SO 06/ 6.7.

Extenzivní zelená střecha

A1	A1		168,000
A1	" BT 124 mulčování štěrkem (ŠD) frakce 2/4 tl. 5 mm " 168		168,000
A10	A10		168,000
A10	" BT 121 založení extenzivního suchomilného společenstva - výsadba A10 rozhoz řízků " 168		168,000
A11	A11		50,000
A11	" BT 127 Allium schoenoprasum K8-K9 " 50		50,000
A12	A12		715,000
A12	" BT 128 Sedum acre " 715		715,000
A13	A13		500,000
A13	" BT 129 Sedum acre 'Aureum' " 500		500,000
A14	A14		715,000
A14	" BT 130 Sedum album " 715		715,000
A15	A15		500,000
A15	" BT 131 Sedum cyaneum " 500		500,000
A16	A16		715,000
A16	" BT 132 Sedum hybridum " 715		715,000
A17	A17		715,000
A17	" BT 133 Sedum kamschaticum " 715		715,000
A18	A18		715,000
A18	" BT 134 Sedum reflexum " 715		715,000
A19	A19		715,000
A19	" BT 135 Sedum spurium " 715		715,000
A2	A2		6,216
A2	" BT 124 mulčování štěrkem (ŠD) frakce 2/4 tl. 5 mm " 0.02*168*1.85		6,216
A20	A20		715,000
A20	" BT 136 Sedum forsterianum " 715		715,000
A21	A21		715,000
A21	" BT 137 Sedum sexangulare " 715		715,000
A22	A22		0,005
	"" BT 126 "Hnojivo - pomalurozpustné hnojivo k přihnojení zelených střech, Dávkování 30g/m2 (1 kg = cca 33m2) "		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
A22	168*0.030*0.001		0,005
A23	A23		5,242
	"" BT 126 "Hnojivo - pomalurozpustné hnojivo k přihnojení zelených střech, Dávkování 30g/m2 (1 kg = cca 33m2) "		0,000
A23	168*0.030*1.04		5,242
A24	A24		3,360
A24	" BT 125 zalití po výsadbě 20 l/2m2 " 168*0.02		3,360
A25	A25		3,360
A25	" BT 125 zalití po výsadbě 20 l/2m2 " 168*0.02		3,360
A26	A26		3,360
	"" cenu (počet km) za dovozovou vzdálenost si dodavatel upraví dle vlastních možností "		0,000
A26	" BT 125 zalití po výsadbě 20 l/2m2 " 168*0.02		3,360
A29	A29		1,680
A29	" BT 139 voda na zálivku (10 l/m2) " 168*0.01		1,680
A3	A3		184,800
A3	" BT 122 netkaná textilie z PP 500g/m2 " 168+168*0.1		184,800
A30	A30		1,680
A30	" BT 139 voda na zálivku (10 l/m2) " 168*0.01		1,680
A31	A31		1,680
	"" cenu (počet km) za dovozovou vzdálenost si dodavatel upraví dle vlastních možností "		0,000
A31	" BT 139 voda na zálivku (10 l/m2) " 168*0.01		1,680
A32	A32		336,000
	"" v ceně nakypření, vypletí, odstranění poškozených částí, odvoz odpadu "		0,000
A32	" BT 140 pletí 2x cykl " 168*2		336,000
A4	A4		193,200
	"" BT 122 netkaná textilie z PP 500g/m2 (plocha + vytažení) "		0,000
A4	168*1.15		193,200
Použití figury:			
69334301	textilie ochranná vegetačních střech 500g/m2	M2	212,520
A5	A5		168,000
A5	" BT 123 Extenzivní substrát lehčený (475 - 600 kg / m3) tl. 70 mm " 168		168,000
A6	A6		168,000
A6	" uhrabání substrátu do spádu " 168		168,000
A7	A7		14,112
	"" BT 123 Extenzivní substrát lehčený (475 - 600 kg / m3) tl. 70 mm "		0,000
	" " (viz. ÚRS -712 Veget.střechy - normospotřeby materiálu, substrát =spotřeba (=+20%) "		0,000
A7	0.07*168*1.20		14,112
A8	A8		168,000
A8	" BT 121 založení extenzivního suchomilného společenstva - výsadba A8 rozhoz řízků " 168		168,000
A9	A9		5,000
	"" BT 121 založení extenzivního suchomilného společenstva - výsadba a rozhoz řízků "		0,000
	"" BT 138 řízký rozhodníků pro vegetační střechy směs druhů (cca. 30 g/m2) "		0,000
A9	5		5,000
B4	B4		19,320
B4	168*0.1*1.15		19,320
Použití figury:			
69334301	textilie ochranná vegetačních střech 500g/m2	M2	212,520
C4	C4		212,520
C4	"Mezisoučet: "A4+B4		212,520
VON VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY			
A1	A1		1,000
	"" geometr. práce: před provádění stavby, při výstavbě "		0,000
	"" + zaměření skutečného stavu po výstavbě "		0,000
A1	" komplet " 1		1,000
A3	A3		1,000
	"" Vytyčení stávajících podzemních inženýrských sítí "		0,000
	"" před zahájením zemních prací vč. jejich ověření hloubky a polohy (kopané sondy)"		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"" výkr. C3 - Kordinační situace / ing. sítě v blízkosti v místech výsadeb a založení a nových komunikací a konstrukcí "		0,000
	"" + TZ: Koordinace výsadeb vegetačních prvků a technických sítí "		0,000
A3	" komplet " 1		1,000
A4	A4		1,000
	"" výkr. C3 - Koordinační situace "		0,000
	"" vybudování, provoz, odstranění a zapravení povrchů po ZS "		0,000
	"" (-mimo: DIO a mobil. oplocení a zapáskování = samostatné položky dle Bilanč.tabulky/BT v SO 02 Komunikace...) "		0,000
A4	" ZS komplet " 1		1,000
Použití figury:			
030001000	Zařízení staveniště	KPL	1,000
A6	A6		1,000
A6	" komplet: odběr vzorků, rozbor, protokol " 1		1,000
A7	A7		1,000
A7	" komplet: odběr vzorků, rozbor, protokol " 1		1,000
B4	B4		1,000
B4	"Celkem: "A4		1,000

příloha č. 2 Smlouvy: Specifikace díla a kalkulace ceny podle budoucích správců – provozovatelů

Specifikace díla a kalkulace ceny podle budoucích správců – provozovatelů

Číslo a název objektu	Celková cena díla rozdělená podle objektů	Ze sl. 3 rozdělení ceny díla dle budoucích správců - provozovatelů				
		PVS	TSK	THMP	MČ Praha	Ostatní
1	2	3	4	5	6	7
SO 01 ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ČÁST	26 630 951,10 Kč				26 630 951,10 Kč	
So 02 KOMUNIKACE A CYKLOSTEZKA	21 749 294,67 Kč		21 749 294,67 Kč			
SO 03 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ, SLAVNOSTNÍ OSVĚTLENÍ, OSTATNÍ ODBĚRY NN	8 825 597,00 Kč			8 825 597,00 Kč		
SO 04 VODOHOSPODÁŘSKÁ ČÁST	7 590 713,02 Kč	7 590 713,02 Kč				
SO 06 ŘEŠENÍ ZELENĚ	8 442 376,26 Kč				8 442 376,26 Kč	
VON VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	1 655 000,00 Kč	171 529,40 Kč	491 474,70 Kč	199 434,41 Kč	792 561,49 Kč	
Celkem zákl. cena	74 893 932,05 Kč	7 762 242,42 Kč	22 240 769,37 Kč	9 025 031,41 Kč	35 865 888,85 Kč	
DPH 21 %	15 727 725,73 Kč	1 630 070,91 Kč	4 670 561,57 Kč	1 895 256,59 Kč	7 531 836,66 Kč	
Cena stavby vč. DPH	90 621 657,78 Kč	9 392 313,33 Kč	26 911 330,94 Kč	10 920 288,00 Kč	43 397 725,51 Kč	

příloha č. 3 Smlouvy: Podzhotovitelské schéma

Podzhotovitelské schéma

Pořadové číslo podzhotovitele	Vymezení stavebních prací, dodávek nebo služeb, které Zhotovitel plní prostřednictvím podzhotovitele/ů	Identifikační údaje podzhotovitele
1.	Geodetické práce	
2.	Zástupce stavbyvedoucího	
3.	Hlavní stavbyvedoucí	
4.	Stavební práce týkající se rekonstrukce parku	

příloha č. 4 Smlouvy: Harmonogram stavebních prací, dodávek a služeb

Harmonogram stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba č. 0016 Centrální park JZM I., etapa 0006 - Parkové úpravy

[illegible]

příloha č. 5 Smlouvy: Plán kontrol a zkoušek

Plán kontrol a zkoušek

Plán kontrol a zkoušek

Kvalita provedení výkopů (obecně)

Dobře vedené výkopy se vyznačují těmito znaky:

- Postup prací vychází z geotechnického průzkumu a průběžně se s ním srovnává
- Značky jsou spolehlivě osazeny, pojištěny a udržovány
- Terén byl na počátku průkazně zaměřen a měření je podle potřeby opakováno
- Ornice byla včas sklizena a uložena na chráněné skládky
- Pro každou práci jsou používány přiměřené stroje v kompletních sestavách
- Komunikace na stavbě jsou čisté, pevné, odvodněné a řádně udržované
- Výkopy jsou vyhloubeny přesně a zabezpečeny proti zavalení
- Dna výkopů jsou odvodněna a ochráněna proti poškození
- Výkopek je odklizen dle zákona o odpadech

Prvky kontrolního plánu

(mezí odchylky a přípustné tolerance dna výkopu)

- úprava dna výkopu, na které má být vybudovaná zpevněná plocha musí být provedena s přesností $\pm 40 + d_{\max} \cdot 10^{-1}$ v mm od projektované výšky.

- dodržení místní rovinnosti se kontroluje 3 metrovou latí, pod kterou mohou být prohlubně max. 50 mm hluboké, případně $d_{\max} \cdot 3^{-1}$ v mm (směrodatná je vyšší hodnota).

- úprava dna a stěn stavebních jam, rýh, hloubených zářezů a šachet v případě, že k nim přiléhají stavební konstrukce, musí být provedeny s přesností od +30 mm do - 50 mm nebo $0,75 \cdot d_{\max}$ v mm od projektovaného tvaru.

- úprava dna a stěn odpadových jam se provádí s přesností $\pm 0,2$ m od navrhnuté hloubky a $\pm 0,5$ od půdorysných rozměrů.

- dna a stěny výkopů musí být rovné, plynulé, bez prohlubní a vypuklin, s prohlubněmi pod trojmetrovou latí do 50 mm.

Přesnost svahování

Přesnost svahování se posuzuje 4 m latí. Měří se příčných profilech vzdálených od sebe max. 100 m pokud stavební dozor neurčí jinak. Největší prohlubeň pod touto latí, pokud jiný požadavek nestanoví přísnější parametry, se připouští 50 mm.

Skutečný sklon svahu se od projektovaného může lokálně odchýlit o 5% za předpokladu, že nebude překročen povolený zábor pozemku.

Provádění zkoušek včetně měřičských zkoušek

Dále musí být porovnán počet minimálně požadovaných kontrolních zkoušek dle dokumentace s počtem skutečně provedených jednotlivých druhů zkoušek.

Pokud nebyl dodržen min. požadovaný počet vzorků, může stavební dozor nařídít zhotoviteli dodatečné zkoušky (např. zatěžovací, penetrační, presiometrické apod.).

Kromě kvalitativních zkoušek dokládá zhotovitel ve zprávě dodržení dokumentací předepsaných výšek a šířky zemní pláně, sklonů svahů a dalších tolerancí.

Přejímka prací a písemné doklady

Pokud objednavatel připraví k přejímacímu řízení vlastní celkové hodnocení kvality provedených prací, předá kopii při zahájení řízení zhotoviteli a následnému správci. Podkladem je zpráva o hodnocení kvality vypracovaná zhotovitelem, závěry stavebního dozoru k činnosti zhotovitele a výsledky zkoušek a měření objednatele. Za zhotovitele odpovídá stavbyvedoucí.



Doložka z konverze dokumentu do elektronické podoby – na žádost

Dokument: 163801165-119346-240325142941.pdf vznikl převedením listinného dokumentu do elektronického dokumentu pod pořadovým číslem **163801165-119346-240325142941**. Vzniklý dokument obsahem odpovídá vstupnímu dokumentu. Počet stran dokumentu: 2

Vstup neobsahuje viditelný prvek, který nelze plně přenést na výstup.

Konverzi provedl subjekt: Městská část Praha 6, IČ: 00063763

Pracoviště: Městská část Praha 6

Datum vyhotovení: **25.03.2024**

Jméno a příjmení osoby, která konverzi provedla: [REDACTED]

Poznámka:

Konverzi dokumentu se nepouzeje správnost a právní moc údajů obsažených v dokumentu a jejich soubůd a právního přenosy. Kontrola doložky lze provést v centrální evidenci doložek na adrese <https://www.czecp.mst.cz/en/era/acid/doložky>.



163801165-119346-240325142941

příloha č. 6 Smlouvy: Realizační tým Objednatele

Realizační tým Objednatele

A. Vedoucí pracovník

Jméno, příjmení a příp. titul:	Ing. arch. Eva Nováčková
Kontaktní telefon:	
Kontaktní e-mail:	

B. Zástupce vedoucího pracovníka

Jméno, příjmení a příp. titul:	Ing. arch. Eliška Kolářová
Kontaktní telefon:	
Kontaktní e-mail:	

příloha č. 7 Smlouvy: Realizační tým Zhotovitele

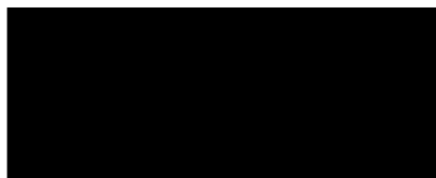
Realizační tým Zhotovitele

A. Hlavní stavbyvedoucí

Jméno, příjmení a příp. titul:

Kontaktní telefon:

Kontaktní e-mail:



B. Zástupce hlavního stavbyvedoucího

Jméno, příjmení a příp. titul:

Kontaktní telefon:

Kontaktní e-mail:



C. Odpovědný geodet

Jméno, příjmení a příp. titul:

Kontaktní telefon:

Kontaktní e-mail:

