



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Číslo smlouvy zhotovitele: 22050322

SMLOUVA O DÍLO

BEROUN, PROSTRANSTVÍ PŘED HVĚZDOU

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

mezi:

Název:	Město Beroun
Sídlo:	Husovo nám. 68, 266 01 Beroun-Centrum
IČO:	00233129
DIČ:	CZ00233129
Právní forma:	801 - Obec
Zastoupení:	RNDr. Soňou Chalupovou, starostkou
Bankovní spojení:	
Číslo účtu:	
Oprávněný zástupce ve věcech obchodních a smluvních dodatků:	RNDr. Soňa Chalupová
Oprávněný zástupce ve věcech technických:	
(„objednatel“)	

a

Název:	Metrostav a.s.
Sídlo:	Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8
IČO:	00014915
DIČ:	CZ00014915
Právní forma:	Akciová společnost
Zápis ve veřejném rejstříku:	OR vedený u Městského soudu v Praze, sp. zn. B 758
Zastoupení:	Ing. Jan Kvaš, MBA, obchodní náměstek divize 5, na základě plné moci
Bankovní spojení:	
Číslo účtu:	
Oprávněný zástupce ve věcech obchodních a smluvních dodatků:	právník
Oprávněný zástupce ve věcech technických:	ředitel oblasti
(„zhotovitel“)	

1. VYMEZENÍ ZÁKLADNÍCH POJMŮ

- 1.1. Objednatel je zadavatel zadávacího řízení na veřejnou zakázku s názvem Beroun, prostranství před Hvězdou („**zadávací řízení**“) po uzavření této smlouvy o dílo („**smlouva**“).
- 1.2. Zhotovitelem je dodavatel, který podal nabídku v rámci zadávacího řízení a se kterým byla na základě výsledku zadávacího řízení uzavřena smlouva.
- 1.3. Podzhotovitelem je i poddodavatel uvedený v nabídce podané zhotovitelem v rámci zadávacího řízení po uzavření smlouvy.
- 1.4. Příslušnou či projektovou dokumentací je projektová dokumentace ve stupni projektová dokumentace pro provádění stavby s názvem akce Úprava prostranství před Hvězdou, která byla přílohou zadávací dokumentace v zadávacím řízení, včetně soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr („**soupis prací**“). Zhotovitelem projektové dokumentace je Spektra PRO spol. s r.o., se sídlem V Hlinkách 1548, 266 01 Beroun, IČO: 09486429 . Projektová dokumentace je zpracována v souladu s vyhláškou č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, ve znění pozdějších předpisů („**vyhláška č. 169/2016 Sb.**“).
- 1.5. Položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis prací, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství, který byl součástí nabídky podané zhotovitelem v zadávacím řízení. Položkový rozpočet je přílohou smlouvy.
- 1.6. Objednatel předpokládá, že dílo bude spolufinancováno z Evropských strukturálních fondů (Integrované územní investice Pražské metropolitní oblasti). („**dotace**“).

2. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 2.1. Předmětem smlouvy je zhotovitelův závazek provést dílo, které je blíže specifikováno ve smlouvě, a objednatelův závazek zaplatit cenu díla.
- 2.2. Zhotovitel se zavazuje, že provede pro objednatele dílo v rozsahu, způsobem a v jakosti podle smlouvy, na svůj náklad a nebezpečí, řádně a včas.
- 2.3. Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu díla a příslušnou DPH, je-li zhotovitel povinen podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, („**ZoDPH**“), hradit DPH.

3. PŘEDMĚT DÍLA

- 3.1. Předmětem díla je zejména provedení stavebních prací, dodávek a služeb podle projektové dokumentace a soupisu prací („**práce**“) spočívajících v revitalizaci veřejného prostranství u bývalého kulturního domu „Hvězda“.

3.2. Dílo bude provedeno ve dvou etapách. Součástí etapy I budou všechny práce dle položkového rozpočtu, které nejsou součástí etapy II. Součástí etapy II jsou práce spočívající ve výsadbě stromů a výstavbě parčíku včetně mlatových cest a osazení laviček, v položkovém rozpočtu SO12 – Zeleň, a následující položky z SO 01 - Zpevněné plochy: č. 25, 26, 27, 88, 92, 95, 145, 146 a 155. Po ukončení etapy I bude požádáno o zkušební provoz areálu, v jehož průběhu bude umožněn vstup veřejnosti. O kolaudaci díla bude požádáno po ukončení etapy II (po vyhodnocení zkušebního provozu).

3.3. Nedílnou součástí provedení díla a ceny díla je:

- a) zřízení, odstranění a zajištění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě, vodné, stočné, elektrická energie, teplo apod., odvoz odpadu a likvidace odpadu, případně zajištění uložení odpadu na skládce, a to v souladu s příslušnými předpisy, zabezpečení, střežení a ochrana staveniště (a to i po dobu přerušení prací),
- b) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla včetně identifikačních a výstražných tabulí na staveništi,
- c) účast na pravidelných kontrolních dnech,
- d) veškeré činnosti související s bezpečnostními opatřeními na ochranu osob a majetku,
- e) uvedení všech povrchů a okolí staveniště dotčených stavbou do původního stavu,
- f) zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
- g) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejného prostranství včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného, případné dopravní značení,
- h) provedení přejímky stavby,
- i) zajištění všech nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle příslušných právních předpisů, technických norem, zejména ČSN a ČSN EN, a případných jiných předpisů platných a účinných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,
- j) péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování, pojištění atd.,
- k) fotodokumentace o průběhu provádění díla včetně veškerých jeho součástí, a to zejména těch, které budou v průběhu provádění díla zakryty (například rozvodů elektroinstalace apod.), přičemž každá fotografie bude opatřena datem a popisem podle projektové dokumentace, včetně fotodokumentace stávajícího stavu příjezdových komunikací ke staveništi, nemovitostí nacházejících se v bezprostředním okolí staveniště, které mohou být prováděním díla dotčeny a stavby a staveniště před zahájením prací,
- l) průvodní technická dokumentace, zkušební protokoly, revizní zprávy, atesty a doklady podle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky

- a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, zejména prohlášení o shodě,
- m) zpracování harmonogramu prací v rozsahu, který určuje tato smlouva, projektová dokumentace nebo podle požadavků objednatele,
- n) havarijní plán stavby podle příslušných právních předpisů, vyžadují-li je příslušné právní předpisy,
- o) plán organizace výstavby v rozsahu, který určuje projektová dokumentace nebo podle požadavků objednatele,
- p) výrobní a dílenská dokumentace v rozsahu, který určuje projektová dokumentace nebo podle požadavků objednatele,
- q) dokumentace skutečného provedení stavby v rozsahu, který určuje projektová dokumentace nebo vyhláška č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů,
- r) geodetické práce včetně geodetického zaměření stavby podle příslušných právních předpisů, a to zejména výškového a směrového zaměření všech podzemních vedení a zařízení v místě provedení díla a současně i zaměření díla v průběhu jeho provádění, zpracování veškerých dokladů o vytyčení základních směrových a výškových bodů stavby a jejich stabilizaci pro účely kolaudačního řízení, a zpracování příslušné dokumentace podle příslušných právních předpisů.
- 3.4. Zhotovitel je povinen provést dílo v souladu s příslušnou dokumentací, soupisem prací, rozhodnutími a vyjádřeními státní správy a samosprávy, předpisy upravujícími provádění stavebních děl, ustanoveními smlouvy a se svojí nabídkou podanou v rámci zadávacího řízení („**nabídka**“).
- 3.5. Dílo je řádně dokončeno v případě úplného, bezvadného provedení všech prací a konstrukcí včetně dodávek potřebných materiálů, strojů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou prací, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveníště, bezpečnostní opatření, geodetické práce, kompletační a inženýrská činnost apod.), a to v celém rozsahu zadání, který je vymezen zadávací dokumentací poskytnutou v zadávacím řízení, zejména projektovou dokumentací a soupisem prací, určenými standardy a obecně technickými požadavky na výstavbu („**výchozí dokumenty**“).
- 3.6. Všechny použité materiály, výrobky a konstrukce musí vyhovovat požadavkům kladeným na jejich jakost a musí mít prohlášení o shodě podle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Jakost dodávaných materiálů, výrobků a konstrukcí bude dokládána předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla.
- 3.7. Veškeré změny díla včetně jejich vlivu na cenu díla musí být objednatelem odsouhlaseny. V případě, že z těchto změn bude vyplývat změna ceny díla, musí být uzavřen písemný dodatek ke smlouvě, a to nejpozději před fakturací dotčených prací. Písemný dodatek bude vypracován zhotovitelem. V případě neodsouhlasení změn má objednatel nárok na provedení původně plánovaných prací.

- 3.8. Pořadí závaznosti výchozích dokumentů je stanoveno následovně: text smlouvy, položkový rozpočet, vysvětlení a změny zadávací dokumentace poskytnuté v rámci zadávacího řízení, textová část zadávací dokumentace k zadávacímu řízení, projektová dokumentace, nabídka, ostatní výchozí dokumenty.
- 3.9. Zhotovitel jako odborník prohlašuje, že se pečlivě seznámil se zadáním objednatele, rozsahem a povahou díla a příslušné dokumentace a že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla. Zhotovitel prohlašuje, že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.
- 3.10. Zhotovitel je povinen předložit objednateli do 10 pracovních dnů od uzavření smlouvy ke schválení harmonogram prací podle tohoto článku.
- 3.11. Zhotovitel je povinen předložit objednateli před zahájením prací havarijní plán stavby, je-li to vyžadováno příslušnými právními předpisy.
- 3.12. Zhotovitel je povinen předložit objednateli před zahájením prací ke schválení plán organizace výstavby podle tohoto článku.
- 3.13. Zhotovitel je povinen předložit objednateli před zahájením příslušných prací ke schválení příslušnou výrobní a dílenskou dokumentaci podle tohoto článku.
- 3.14. Zhotovitel je povinen před zahájením prací předložit objednateli položkový rozpočet v jednom z následujících formátů .kz, .kza, .unixml, .rts, .xc4, .utf, StavData či jakýkoliv uzamčený excelovský soubor, který je přímým výstupem softwaru pro rozpočtování, pokud nebyl již součástí nabídky, a zároveň v .pdf.

4. DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

- 4.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo ve sjednané době v termínech určených objednatelem:
- Předání staveniště: do dvou týdnů od podpisu této smlouvy.
- Zahájení etapy I: ke dni předání staveniště nebo jeho části.
- Dokončení etapy I a předání ke zkušebnímu provozu: do 11 měsíců od zahájení.
- Zahájení etapy II: jaro 2023 dle klimatických podmínek v termínu stanoveném objednatelem.
- Dokončení etapy II: do tří měsíců od termínu zahájení etapy II stanoveného objednatelem.
- Předání celého díla: do tří týdnů od dokončení díla.
- 4.2. Staveniště bude zhotoviteli předáno v rozsahu určeném v projektové dokumentaci a dohodou stran.
- 4.3. V případě omezení postupu prací vlivem objednatele nebo z důvodů, které nevznikly jednáním, opomenutím, případně nečinností zhotovitele (např. vyšší moc, klimatické podmínky, které neumožňují dodržení technologických postupů podle ČSN nebo ČSN EN v průběhu provádění díla, nebo zdržení při realizaci jinými subjekty), může být

v případě vzájemné dohody smluvních stran posunut nejzazší termín dokončení díla, a to na základě odsouhlaseného návrhu zhotovitele.

- 4.4. Místem plnění je na pozemcích: 2675/1, 2436, 5713 vše k. ú. Beroun. Místo plnění je blíže specifikováno projektovou dokumentací.

5. CENA DÍLA

- 5.1. Cena díla byla stanovena dohodou smluvních stran na základě nabídky zhotovitele a položkového rozpočtu a činí:

Cena bez DPH: 22 222 222,22 Kč

Sazba DPH: 21 %

Výše DPH: 4 666 666,67 Kč

Cena s DPH: 26 888 888,89 Kč

- 5.2. Cena bez DPH je dohodnuta jako nejvýše přípustná po celou dobu platnosti smlouvy. Dojde-li v průběhu realizace stavby ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty, bude v takovém případě k ceně díla bez DPH připočtena DPH v aktuální sazbě platné v době vzniku zdanitelného plnění.

- 5.3. Cenu díla lze změnit pouze v případě, že:

- a) objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla,
- b) objednatel požaduje vypustit některé práce z předmětu díla,
- c) při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla,
- d) při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od příslušné dokumentace (např. neodpovídající geologické údaje apod.).

- 5.4. V případě změn díla zhotovitel zpracuje cenovou kalkulaci změn díla podle jednotkových cen použitých v položkovém rozpočtu. Tam, kde nelze použít způsob ocenění změn díla podle předchozí věty, bude zhotovitelem provedena individuální kalkulace podle cen uvedených v cenové soustavě použité v položkovém rozpočtu (CS ÚRS) vynásobených koeficientem poměru nabídkové ceny k předpokládané hodnotě veřejné zakázky. Koeficient činí: 0,889. Tam, kde nelze použít způsob ocenění změn díla podle předchozí věty, bude zhotovitelem provedena individuální kalkulace podle cen v místě a čase obvyklých.

- 5.5. Pokud zhotovitel nedodrží postup stanovený v předchozím odstavci, má se za to, že práce, dodávky a služby jím provedené nad rámec původního rozsahu díla byly předmětem díla a jsou v ceně díla zahrnuty.

6. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 6.1. Úhrada ceny díla bude objednatelem prováděna na základě daňových dokladů.
- 6.2. Cena díla bude hrazena průběžně. Daňové doklady budou vystavovány průběžně zpětně, a to za kalendářní měsíce, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední

- den příslušného kalendářního měsíce, s výjimkou měsíce, ve kterém bude dílo předáno, přičemž v tomto měsíci bude datem zdanitelného plnění den předání díla. Daňové doklady budou vystavovány na základě soupisu skutečně a řádně provedených prací potvrzených technickým dozorem stavebníka objednatele („TDS“).
- 6.3. Zhotovitel s daňovým dokladem včetně soupisu skutečně a řádně provedených prací odsouhlaseného TDS objednatele předloží i elektronickou podobu tohoto soupisu. Tento soupis bude ve formátu pdf a zároveň v elektronickém výstupu ze softwaru pro rozpočtování, a to v jednom z následujících formátů .kz, .kza, .unixml, .rts, .xc4, .utf, StavData či jakýkoliv uzamčený excelovský soubor, který je přímým výstupem softwaru pro rozpočtování, ve struktuře podle vyhlášky č. 169/2016 Sb. Členění soupisu skutečně a řádně provedených prací přiloženého k daňovému dokladu musí odpovídat soupisu prací z nabídky zhotovitele, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 6.4. Zálohové platby se nesjednávají a nebudou poskytovány.
- 6.5. Objednatel prohlašuje, že zdanitelné plnění pořizuje výlučně pro činnost veřejné správy, a proto nebude aplikován režim přenesení daňové povinnosti podle § 92e ZoDPH.
- 6.6. Objednatel je v odůvodněných případech oprávněn převzít i materiál nebo výrobky (bez provedení prací) a přijmout vystavený daňový doklad za tento materiál nebo výrobky.
- 6.7. Daňový doklad bude zaslán objednateli v elektronické podobě e-mailem na e-mailovou adresu: podatelna@muberoun.cz, fo2@muberoun.cz, nebo do datové schránky objednatele ID 2gubtq5. Splatnost faktury je 30 dnů ode dne doručení objednateli.
- 6.8. Daňové doklady musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu podle příslušných právních předpisů a náležitosti uvedené ve smlouvě, zejména název projektu a registrační číslo projektu, které objednatel zhotoviteli sdělí, jakmile mu bude známo, případně i další náležitosti, jejichž požadavek objednatel písemně sdělí zhotoviteli po podpisu smlouvy. V případě, že daňové doklady nebudou obsahovat požadované náležitosti, je objednatel oprávněn je vrátit zpět k doplnění, lhůta splatnosti počne běžet znovu od doručení řádně opraveného daňového dokladu.
- 6.9. Daňový doklad je uhrazen dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele. Platba bude provedena na účet zhotovitele uvedený ve smlouvě, není-li dále stanoveno, jinak, nebo pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 6.10. Vyplyvá-li z informací zveřejněných správcem daně ve smyslu ZoDPH, že zhotovitel je nespolehlivým plátcem DPH, je objednatel oprávněn příslušnou DPH uhradit přímo místně a věcně příslušnému správci daně zhotovitele. Tento odstavec se užije pouze v případě, že dílo nepodléhá režimu přenesení daňové povinnosti v souladu s § 92a a § 92e ZoDPH.
- 6.11. Bude-li faktura obsahovat číslo bankovního účtu určeného k úhradě ceny díla nebo její části a případné DPH, které není správcem daně ve smyslu ZoDPH zveřejněno jako číslo bankovního účtu, které je zhotovitelem používáno pro ekonomickou činnost, je objednatel oprávněn uhradit cenu díla nebo její část, na něž byla vystavena faktura,

a případnou DPH na bankovní účet zveřejněný správcem daně ve smyslu ZoDPH jako bankovní účet, který je zhotovitelem používán pro ekonomickou činnost. Ve vztahu k objednatelům případně hrazené DPH se tento odstavec užije pouze v případě, že dílo nepodléhá režimu přenesení daňové povinnosti v souladu s § 92a a § 92e ZoDPH.

- 6.12. Objednatel si vyhrazuje právo část ceny skutečně provedeného díla uvedeného ve schváleném soupisu skutečně a řádně provedených prací uhradit na bankovní účet podzhotovitele, a to za následujících podmínek: Podzhotovitel prokáže, že mezi ním a zhotovitelem existuje smluvní vztah, na jehož základě se podílí na plnění části díla, podzhotovitel řádně dokončil svoji činnost při realizaci části díla, podzhotovitel má vůči zhotoviteli alespoň jednu pohledávku, která je alespoň 3 týdny po splatnosti, objednatel zašle zhotoviteli písemnou výzvu, aby zhotovitel uhradil podzhotoviteli splatnou pohledávku, zhotovitel do jednoho týdne od doručení výzvy pohledávku podzhotoviteli neuhradí nebo neprokáže, že ji neuhradil z relevantních důvodů souvisejících s plněním díla podle smlouvy. V případě, že objednatel hradí část ceny díla odpovídající dokončení činnosti podzhotovitele na účet podzhotovitele, považuje se tato cena za uhrazenou dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele. Zhotovitel v takovém případě ztrácí nárok na zaplacení příslušné části ceny díla.

7. STAVENIŠTĚ

- 7.1. Prostor staveniště je vymezen příslušnou projektovou dokumentací a dohodou stran.
- 7.2. Objednatel odevzdá staveniště formou oboustranně podepsaného protokolu.
- 7.3. Nejpozději při předání staveniště budou objednatelem předána zhotoviteli pravomocná rozhodnutí orgánů státní správy. Bez výše uvedených dokladů není zhotovitel povinen staveniště převzít.
- 7.4. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu.
- 7.5. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré platné a účinné právní a technické předpisy týkající se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení, požární ochrany apod.
- 7.6. Zhotovitel je povinen vysílat k provádění prací pracovníky odborně a zdravotně způsobilé a řádně proškolené v předpisech bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- 7.7. Zhotovitel je povinen zajistit vlastní dozor nad bezpečností práce a soustavnou kontrolu na pracovišti.
- 7.8. Zhotovitel vyklidí a vyčistí staveniště do 5 pracovních dnů od protokolárního předání a převzetí každé etapy díla objednatelem. Za vyklizené a vyčištěné se považuje staveniště zbavené všech odpadů a nečistot a uvedené do stavu předpokládaného projektovou dokumentací a dohodou stran, jinak do stavu původního. O předání staveniště zpět objednateli bude sepsán písemný protokol.
- 7.9. Zhotovitel je povinen pro své pracovníky a na své náklady zabezpečit na staveništi chemické WC a je povinen zajistit, aby jej používali po celou dobu stavby.

8. PROVÁDĚNÍ DÍLA

- 8.1. Stavbyvedoucím je _____ autorizace _____. Stavbyvedoucí odpovídá za odborné vedení provádění díla. Změna v osobě stavbyvedoucího podléhá písemnému schválení objednatele. Objednatel je oprávněn odepřít souhlas jen ze závažných důvodů. Nová osoba stavbyvedoucího musí splňovat minimální kvalifikační požadavky kladené na pozici stavbyvedoucího v zadávacím řízení. Zhotovitel je povinen zajistit přítomnost stavbyvedoucího v průběhu provádění prací na staveništi, a to po dobu minimálně 1 hodiny každý den provádění prací. Pokud výjimečně nemůže být v průběhu provádění prací na staveništi stavbyvedoucí přítomen, je zhotovitel povinen zajistit přítomnost jiné způsobilé osoby, která musí splňovat minimální kvalifikační požadavky kladené na pozici stavbyvedoucího v zadávacím řízení. O tom je zhotovitel povinen informovat TDS objednatele, přičemž zároveň předloží doklady prokazující splnění minimálních kvalifikačních požadavků kladených na pozici stavbyvedoucího v zadávacím řízení. Stavbyvedoucí i případná jiná způsobilá osoba jsou na žádost objednatele povinni prokázat svoji totožnost, a to přímo na staveništi.
- 8.2. Podzhotovitelé jsou uvedeni v seznamu poddodavatelů, který byl součástí nabídky. Změna v seznamu poddodavatelů podléhá písemnému schválení objednatele. Objednatel je oprávněn odepřít souhlas jen ze závažných důvodů. Ke změně podzhotovitele (poddodavatele), prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, může dojít jen ve výjimečných případech. Nový podzhotovitel (poddodavatel) musí splňovat minimálně ty kvalifikační požadavky kladené na zhotovitele v zadávacím řízení, které v rámci zadávacího řízení zhotovitel prokázal původním podzhotovitelem (poddodavatelem).
- 8.3. Má-li být část díla provedena prostřednictvím podzhotovitele (poddodavatele), prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, musí se tento podzhotovitel (poddodavatel) podílet na provedení díla nejméně v tom rozsahu, v jakém jeho prostřednictvím zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci.
- 8.4. Ode dne převzetí staveniště je zhotovitel povinen vést dokumentaci o provádění stavby podle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů. Tato dokumentace musí být přístupná na stavbě u stavbyvedoucího pro oprávněné zástupce objednatele, TDS, AD a případného KBOZP, a to každý pracovní den minimálně v době od 08.00 hodin do 16.00 hodin.
- 8.5. TDS na stavbě nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená. To neplatí, pokud TDS provádí objednatel.
- 8.6. Zhotovitel je povinen umožnit výkon TDS a autorského dozoru projektanta („AD“), případně výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi („KBOZP“), pokud to stanoví platné a účinné právní předpisy. Zhotovitel je povinen zajistit pro výkon těchto činností odpovídající zázemí v rámci staveniště.
- 8.7. O výsledcích kontrol TDS provádí zápis do dokumentace o provádění stavby. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací je povinen zhotovitele neprodleně písemně

- upozornit (např. zápisem do stavebního deníku) a stanovit zhotoviteli lhůtu pro odstranění vzniklých závad. Zhotovitel je povinen činit neprodleně veškerá potřebná opatření k odstranění vytknutých závad.
- 8.8. Případné změny stavby oproti schválené projektové dokumentaci musí být písemně odsouhlaseny TDS a AD.
- 8.9. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů a zavazuje se nezpůsobit únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
- 8.10. V průběhu provádění díla se budou konat kontrolní dny, které bude svolávat a řídit TDS a jichž se zúčastní objednatel, zhotovitel a TDS, případně AD a KBOZP.
- 8.11. TDS je oprávněn dát zhotoviteli pokyn k dočasnému zastavení provádění díla. Pokud se nejedná o pokyn k zastavení provádění díla z viny zhotovitele, má zhotovitel právo na úhradu nákladů vzniklých tímto dočasným zastavením provádění díla, a pokud nedojde k jiné dohodě, pak platí, že má zhotovitel právo na změnu termínu dokončení stavby o dobu shodnou s dobou, po kterou bylo provádění díla TDS dočasně zastaveno.
- 8.12. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat TDS k prověření prací a konstrukcí, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými, a to nejméně 3 pracovní dny předem. Ke kontrole zakrývaných a znepřístupňovaných prací a konstrukcí předloží zhotovitel veškeré výsledky o provedených zkouškách prací a konstrukcí, důkazy o jakosti použitých materiálů použitých pro zakrývané práce a konstrukce, certifikáty a atesty. Provedení kontroly bude dokladováno zápisem do stavebního deníku nebo samostatným protokolem. Pokud se TDS nedostaví, pokračuje zhotovitel v pracích na díle a případné odkrytí provede na náklady objednatele. Pokud je při dodatečném odkrytí zřejmé, že práce či konstrukce byly provedeny vadně, hradí náklady na dodatečné odkrytí zhotovitel. Před zakrytím či znepřístupněním pořídí zhotovitel fotografickou dokumentaci nebo videozáznam zakrývaných částí v rozsahu specifikovaném TDS a předá je do 3 pracovních dnů TDS.
- 8.13. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provádění díla, je povinen tuto skutečnost bez odkladu oznámit TDS a navrhnout další postup.
- 8.14. Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit TDS na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací. Povinnou součástí tohoto upozornění musí být i výslovné sdělení zhotovitele, v čem nevhodnost vyžadovaných prací spočívá. V případě, že tak neučiní, nese jako odborník veškeré náklady spojené s následným odstraněním vady díla.
- 8.15. Vznikne-li povinnost určit KBOZP, je zhotovitel povinen tuto skutečnost bezodkladně sdělit objednateli.
- 8.16. Zhotovitel je povinen umožnit v průběhu provádění prací realizaci připojení elektrické přípojkové sítě na distribuční soustavu (ČEZ Distribuce, a.s.). Zhotovitel je povinen k vzájemné součinnosti se zhotoviteli připojení, především projednat s nimi dobu realizace přeložek a přizpůsobit tomu svůj harmonogram prací.

- 8.17. Zhotovitel je povinen plnit řádně a včas své závazky vůči svým poddodavatelům vzniklé na základě smlouvy nebo v souvislosti s ní, zejména hradit svým poddodavatelům řádně a včas veškeré své peněžitě závazky vůči svým poddodavatelům.

9. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

- 9.1. K předání a převzetí každé etapy díla zhotovitel písemně vyzve TDS a objednatele nejméně 5 pracovních dnů před termínem jeho dokončení. Podmínkou předání a převzetí etapy díla objednatelem je řádné dokončení díla bez vad s výjimkou ojedinělých drobných vad, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla. Objednatel v takovém případě dílo převezme a zhotovitel je povinen drobné vady odstranit v dohodnutých lhůtách. O předání a převzetí etapy I díla bude sepsán protokol o předání díla do zkušebního provozu s uvedením vad a lhůt pro jejich odstranění, datum vyklizení staveniště apod. O předání a převzetí etapy II díla bude sepsán protokol s uvedením vad a lhůt pro jejich odstranění, datum vyklizení staveniště apod.
- 9.2. K zahájení přejímacího řízení každé etapy díla je zhotovitel povinen předložit zejména tyto doklady:
- a) dokumentaci o provádění stavby,
 - b) atesty použitých materiálů a výrobků, doklady o provedených zkouškách a měřeních, revizní zprávy, prohlášení o shodě apod.,
 - c) soupis výrobků a zařízení, na které je nutné pro uplatnění reklamace v záruční lhůtě provádět servisní prohlídky, či revizní prohlídky stanovené právními předpisy, včetně uvedení lhůt pro jejich provedení,
 - d) doklady o likvidaci odpadů,
 - e) fotodokumentaci, případně videodokumentaci o průběhu provádění díla v elektronické podobě,
 - f) všechny další doklady nutné pro uvedení díla do zkušebního (etapa I) či ostrého provozu, včetně všech dokladů nutných k úspěšné kolaudaci díla (etapa II),
 - g) dokumentaci skutečného provedení stavby,
 - h) geodetická zaměření stavby,
 - i) bankovní záruku k zajištění plnění povinností v záruční době (alternativně doklad o složení jistoty na účet objednatele) – jen u předání etapy II (celého díla).
- 9.3. Předávací řízení je zahájeno kontrolou dokladů uvedených v předchozím odstavci, které předá zhotovitel TDS a objednateli. Doba, kterou poskytne zhotovitel TDS a objednateli ke kontrole těchto dokladů, ke kontrole předávaného díla a ke zpracování soupisu vad, musí činit nejméně 5 pracovních dnů ode dne předložení úplných dokladů uvedených v předchozím odstavci. V případě předložení neúplných dokladů vyzve TDS nebo objednatel zhotovitele k jejich doplnění.
- 9.4. Předávací řízení etapy II je ukončeno podpisem předávacího protokolu. Podpis předávacího protokolu je datem předání a převzetí díla ve smyslu smlouvy.

- 9.5. V případě, že budou zjištěny vady díla v rámci kolaudačního řízení, je zhotovitel povinen je odstranit bezodkladně po jejich zjištění.
- 9.6. Zhotovitel poskytuje smlouvou objednateli licenci ke všem autorským dílům vzniklým v průběhu provádění díla, zejména k dokumentaci skutečného provedení stavby, fotodokumentaci, případně videodokumentaci o průběhu provádění díla, a to k okamžiku vzniku autorského díla. V případě zhotovení autorského díla třetí osobou je zhotovitel povinen zajistit pro objednatele licenci nebo podlicenci ke všem autorským dílům takto vzniklým, a to ve stejném rozsahu, v jaké zhotovitel poskytuje objednateli licenci podle tohoto článku smlouvy. Licence se poskytuje jako výhradní, s právem objednatele poskytnout práva získaná smlouvou třetím osobám, a to i opakovaně. Objednatel je oprávněn spojit dílo s jiným dílem, jakož i zařadit jej do díla souborného. Objednatel i zhotovitel prohlašují, že odměna za licenci je obsažena v ceně díla. Zhotovitel není oprávněn autorské dílo ani jeho část poskytnout třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
- 9.7. V případě, že k tomu objednatel zhotovitele vyzve, je zhotovitel povinen zúčastnit se kolaudačního řízení stavby, přičemž je zhotovitel povinen zajistit účast stavbyvedoucího.

10. ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

- 10.1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost díla v délce 60 měsíců, není-li dále stanoveno jinak, která začíná plynout ode dne předání a převzetí příslušné etapy díla pro každou etapu samostatně („záruční doba“). V případě materiálů a výrobků spotřební povahy zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost v souladu se záručními podmínkami výrobců těchto materiálů a výrobků, nejméně však v délce 24 měsíců, která začíná plynout ode dne předání a převzetí příslušné etapy díla pro každou etapu samostatně. Zhotovitel písemně sdělí, kterých částí díla se zkrácená záruční doba týká, a to nejpozději při předání díla.
- 10.2. Dílo má vady, pokud jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě.
- 10.3. Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době předání nebo které se vyskytly v záruční době. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá zhotovitel v případě, že jejich příčinou bylo porušení povinností zhotovitele. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené nesprávným provozováním díla, jeho poškozením živelnou událostí nebo třetí osobou.
- 10.4. Objednatel je povinen zjištěné vady písemně reklamovat u zhotovitele, a to do 10 pracovních dnů ode dne, kdy tuto vadu zjistil. V reklamaci objednatel uvede popis vady, jak se projevuje, zda požaduje vadu odstranit nebo zda požaduje finanční náhradu.
- 10.5. Zhotovitel započne s odstraňováním reklamované vady do 5 pracovních dnů ode dne doručení písemného oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. V případě vady bránící běžnému užívání díla započne zhotovitel s odstraněním vady do 24 hodin od jejího oznámení, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Zhotovitel odstraní reklamované vady v technologicky nejkratším termínu, nejdéle však v termínu dohodnutém s objednatelem. Pokud se jedná o vadu bránící běžnému

užívání díla, je zhotovitel povinen ji odstranit do 72 hodin od nahlášení. Jestliže zhotovitel neodstraní vadu v dohodnutém termínu, je objednatel oprávněn na náklady zhotovitele vadu odstranit sám nebo za pomoci třetí osoby. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady. Zhotovitel je povinen nastoupit k odstranění vady i v případě, že reklamaci neuznává.

- 10.6. O ukončení odstranění vady a předání provedené opravy bude sepsán protokol. Na provedenou opravu poskytuje zhotovitel novou záruku za jakost ve stejné délce jako je uvedena v odst. 10.1. smlouvy, která počíná běžet dnem předání a převzetí opravy, nejdéle však do uplynutí 60 měsíců ode dne předání a převzetí díla.
- 10.7. Objednatel předpokládá, že po předání a převzetí díla dojde k rekonstrukci provozovny Penny Market s.r.o. sousedící s veřejným prostranstvím, jehož revitalizace je předmětem díla dle této smlouvy. V rámci předpokládané rekonstrukce dojde ke zrušení části trávníku a rozebrání části vydlážděné zpevněné plochy, jejichž realizace je součástí díla dle této smlouvy. Záruka na tyto části díla zaniká okamžikem, kdy do nich bude v rámci rekonstrukce provozovny Penny Market s.r.o. zasaženo. Objednatel bude o termínu a rozsahu tohoto zásahu zhotovitele informovat.

11. ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU

- 11.1. Nebezpečí škody na realizovaném díle nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí příslušné etapy díla.
- 11.2. Zhotovitel tímto prohlašuje, že je odpovědný za vzniklou škodu v důsledku neproplacení dotace objednateli z důvodu nedodržení těchto smluvních podmínek, a to zejména nedodržení termínu předání díla. Zhotovitel se pak zavazuje uhradit objednateli škodu rovnající se výši neproplacené dotace, nebo vrácené dotace včetně sankcí, z důvodu nedodržení smluvních podmínek ze strany zhotovitele. Ostatní nároky na náhradu škody či sankce tím zůstávají nedotčeny.

12. ZÁRUKY

- 12.1. Zhotovitel předá objednateli nejpozději ke dni zahájení etapy I záruční listinu bankovní záruky (vystavené bankou v obvyklé formě) ve smyslu § 2029 občanského zákoníku za řádné provedení díla ve výši 5 % z ceny díla bez DPH (ke dni uzavření smlouvy). Tato bankovní záruka bude platná po celou dobu provádění díla (tj. až do ukončení etapy II) a ještě minimálně 3 kalendářní měsíce po jeho předání a převzetí. Z této bankovní záruky musí vyplývat právo objednatele čerpat finanční prostředky (zákonné či smluvní sankce, náhradu škody apod.) z důvodu porušení povinností zhotovitele stanovených ve smlouvě, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí výzvě objednatele. Zhotovitel je oprávněn alternativně složit částku (jistotu) ve výši 5 % z ceny díla bez DPH na účet objednatele, jehož číslo objednatel zhotoviteli sdělí. Objednatel je oprávněn z této částky čerpat finanční prostředky z důvodů porušení povinností zhotovitele obdobně, jako by se jednalo o bankovní záruku. Objednatel je povinen vrátit složenou jistotu (poníženou o případné čerpané finanční prostředky)

k prvnímu pracovnímu dni 4. kalendářního měsíce po předání a převzetí díla. Zhotovitel v takovém případě nemá nárok na úhradu úroků z jistoty objednatelem.

- 12.2. Zhotovitel předá v rámci přejímacího řízení etapy II objednateli záruční listinu bankovní záruky (vystavené bankou v obvyklé formě) ve smyslu § 2029 občanského zákoníku za řádné plnění povinností zhotovitele v záruční době ve výši 2 % z ceny díla bez DPH (ve znění dodatků ke smlouvě). Tato bankovní záruka bude platná nejméně 60 měsíců ode dne předání a převzetí díla. Z této bankovní záruky musí vyplývat právo objednatele čerpat finanční prostředky (zákonné či smluvní sankce, náhradu škody apod.) z důvodu porušení povinností zhotovitele stanovených ve smlouvě, které zhotoviteli plynou ze záruky za jakost díla, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí výzvě objednatele. Zhotovitel je alternativně oprávněn složit částku (jistotu) ve výši 2 % z ceny díla bez DPH (ve znění dodatků ke smlouvě) na účet objednatele, jehož číslo objednatel zhotoviteli sdělí. Objednatel je oprávněn z této částky čerpat finanční prostředky z důvodů porušení povinností zhotovitele obdobně, jako by se jednalo o bankovní záruku. Objednatel je povinen vrátit složenou jistotu (poníženou o případné čerpané finanční prostředky) k prvnímu pracovnímu dni 61. měsíce po předání a převzetí etapy II díla. Zhotovitel v takovém případě nemá nárok na úhradu úroků z jistoty objednatelem.

13. POJIŠTĚNÍ

- 13.1. Zhotovitel prohlašuje, že má nebo bude mít nejpozději ke dni zahájení díla uzavřenou pojistnou smlouvu proti škodám způsobeným činnostmi zhotovitele včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele, a to s limitem pojistného plnění minimálně ve výši ceny díla bez DPH (ke dni uzavření této smlouvy), s maximální spoluúčastí 10 %. Zhotovitel se zavazuje, že bude po celou dobu provádění díla takto pojištěn. Zhotovitel předloží objednateli nejpozději ke dni zahájení díla pojistnou smlouvu nebo jiný doklad o pojištění podle tohoto odstavce.
- 13.2. Zhotovitel prohlašuje, že má nebo bude mít nejpozději ke dni zahájení díla uzavřenou pojistnou smlouvu na pojištění díla – stavebních a montážních rizik, a to s limitem pojistného plnění minimálně ve výši ceny díla bez DPH (ke dni uzavření smlouvy), s maximální spoluúčastí 10 %. Zhotovitel předloží objednateli nejpozději ke dni zahájení díla pojistnou smlouvu nebo jiný doklad o pojištění podle tohoto odstavce.

14. SANKCE

- 14.1. Zhotovitel je povinen v případě prodlení zhotovitele s termínem dokončení nebo předání díla podle smlouvy zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla bez DPH (ve znění dodatků ke smlouvě) za každý i jen započatý den prodlení.
- 14.2. Zhotovitel je povinen v případě prodlení zhotovitele s termínem vyklizení a vyčištění staveniště podle smlouvy zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla bez DPH (ve znění dodatků ke smlouvě) za každý i jen započatý den prodlení, nejvýše však ve výši 50.000 Kč za každý i jen započatý den prodlení.

- 14.3. Zhotovitel je povinen v případě prodlení zhotovitele s termínem odstranění vady uvedené v protokolu o předání a převzetí díla zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každou jednotlivou vadu a každý i jen započatý den prodlení.
- 14.4. Zhotovitel je povinen v případě prodlení zhotovitele s termínem odstranění reklamované vady ve sjednaném termínu zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každou reklamovanou vadu a za každý i jen započatý den prodlení, v případě vady bránící běžnému užívání ve výši 10.000 Kč za každou reklamovanou vadu bránící běžnému užívání a každý i jen započatý den prodlení.
- 14.5. Zhotovitel je povinen v případě, že i přes písemné upozornění TDS nebo objednatele zhotovitel pokračuje v pracích v rozporu se svými povinnostmi či zadáním, zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý takový jednotlivý případ.
- 14.6. Zhotovitel je povinen v případě porušení povinnosti zhotovitele vyplývajících z bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, zejména povinnosti podle odst. 7.5. smlouvy, zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý takový jednotlivý případ.
- 14.7. Zhotovitel je povinen v případě porušení povinnosti zhotovitele stanovené v odst. 7.9. smlouvy zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý takový jednotlivý případ.
- 14.8. Zhotovitel je povinen v případě porušení povinnosti zhotovitele stanovené v odst. 8.1., 8.2. nebo 8.3. smlouvy zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč za každý takový jednotlivý případ.
- 14.9. Zhotovitel je povinen v případě prodlení zhotovitele s předáním jakékoli bankovní záruky předkládané podle smlouvy (či alternativně se složením příslušné finanční jistoty) zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2 % z výše bankovní záruky (či alternativně příslušné finanční jistoty) za každý i jen započatý den prodlení, nejvýše však do výše příslušné bankovní záruky (či alternativně příslušné finanční jistoty).
- 14.10. Zhotovitel je povinen v případě prodlení s předložením jakékoli pojistné smlouvy nebo jiného dokladu o pojištění předkládané podle smlouvy zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla bez DPH (ke dni uzavření smlouvy) za každý i jen započatý den prodlení.
- 14.11. Objednatel je povinen v případě prodlení s úhradou peněžní částky podle smlouvy vůči zhotoviteli zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení v zákonné výši.
- 14.12. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezanikají nároky na smluvní pokuty, pokud vznikly dřívějším porušením povinností. Zánik závazku jeho pozdním plněním neznamena zánik nároku na smluvní pokutu z prodlení s plněním či plnění ze záruky za odstranění vad.
- 14.13. Objednatel má nárok na náhradu případné vzniklé škody v plné výši vedle smluvní pokuty.
- 14.14. Smluvní pokuty je objednatel oprávněn započítat proti pohledávce zhotovitele, a to i před datem její splatnosti.
- 14.15. Splatnost smluvní pokuty činí 30 dnů od doručení vyčíslení smluvní pokuty.

15. UKONČENÍ SMLOUVY

- 15.1. Za podstatné porušení smlouvy podle § 2002 a násl. občanského zákoníku, při kterém je druhá strana oprávněna odstoupit od smlouvy, se považuje zejména:
- a) vadnost díla již v průběhu jeho provádění, pokud zhotovitel na písemnou výzvu objednatele vady neodstraní ve stanovené lhůtě,
 - b) prodlení zhotovitele se zahájením nebo dokončením díla o více než 30 dnů,
 - c) prodlení objednatele s předáním staveniště či jiných podstatných dokladů pro plnění smlouvy o více než 30 dnů,
 - d) úpadek zhotovitele ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů,
 - e) vstup zhotovitele nebo objednatele do likvidace,
 - f) nedodržování povinností stanovených v odst. 12.1., 12.2., 13.1. nebo 13.2. smlouvy.
- 15.2. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé straně smlouvy.
- 15.3. Objednatel může smlouvu vypovědět písemnou výpovědí s jednoměsíční výpovědní lhůtou, která začíná běžet prvním dnem kalendářního měsíce následujícího po kalendářním měsíci, v němž byla výpověď doručena zhotoviteli.
- 15.4. Smlouvu je možno ukončit písemnou dohodou smluvních stran.
- 15.5. Pro případ zániku závazku před řádným dokončením díla je zhotovitel povinen ihned předat objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla a uhradit případně vzniklou škodu. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu věcí, které opatřil a které se staly součástí díla. Smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.

16. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 16.1. Veškerá jednání budou probíhat v českém jazyce. Veškeré písemnosti budou vyhotoveny v českém jazyce.
- 16.2. Smlouvu lze měnit pouze písemnými číslovanými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami.
- 16.3. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu objednatele postoupit práva a povinnosti vyplývající ze smlouvy třetí osobě.
- 16.4. Smlouva se řídí českým právním řádem. Obě strany se dohodly, že pro neupravené vztahy plynoucí ze smlouvy platí příslušná ustanovení občanského zákoníku.
- 16.5. Smluvní strany se dohodly, že případné spory budou přednostně řešeny dohodou. V případě, že nedorazí k dohodě stran, bude spor řešen místně a věcně příslušným soudem.

- 16.6. Zhotovitel je na základě § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel je v tomto případě povinen vykonat veškerou součinnost s kontrolou.
- 16.7. Smlouva nabývá platnosti podpisem obou smluvních stran. Smlouva nabývá účinnosti podpisem obou smluvních stran / dnem uveřejnění v registru smluv.
- 16.8. Smluvní strany berou na vědomí, že smlouva podléhá uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Za účelem splnění povinnosti uveřejnění smlouvy se smluvní strany dohodly, že smlouvu v registru smluv uveřejní město Beroun, a to do 15 dnů ode dne jejího podpisu všemi smluvními stranami. Smluvní strany se dohodly, že město Beroun uveřejní tuto smlouvu za stejných podmínek jako v registru smluv také na svém profilu zadavatele.
- 16.9. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené ve smlouvě nebo jejích přílohách nepovažují za obchodní tajemství podle § 504 občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
- 16.10. Smluvní strany dále souhlasí s tím, aby na oficiálních webových stránkách města Beroun (www.mesto-beroun.cz) byly uveřejněny i veškeré faktury s finanční částkou nad 50 000 Kč bez DPH, které budou na základě této smlouvy, včetně případných dodatků, vystaveny k úhradě městu Beroun, a to bez časového omezení, s výjimkou informací, které nelze poskytnout při postupu podle předpisů upravujících svobodný přístup k informacím.
- 16.11. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů podle platných právních předpisů, minimálně však do 31. 12. 2030. Zhotovitel je povinen minimálně do 31. 12. 2030 poskytovat požadované informace, vysvětlení a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (zejm. CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
- 16.12. Uzavření smlouvy bylo odsouhlaseno usnesením Rady města Berouna č. 71/89/RM/2022 ze dne 23. 2. 2022. Město Beroun prohlašuje ve smyslu ustanovení § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů, že byly splněny všechny podmínky podmiňující platnost tohoto právního jednání.
- 16.13. Smlouva je vyhotovena v elektronickém originále a podepsána uznávanými elektronickými podpisy.

16.14. Přílohy smlouvy:

a) položkový rozpočet

V Berouně dne

Město Beroun
RNDr. Soňa Chalupová
starostka
objednatel

V Praze dne

Metrostav a.s.
Ing. Jan Kvaš, MBA, obchodní náměstek
divize 5, na základě plné moci
zhotovitel

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 57-21-01-VZ-15-HVZD
Stavba: Úprava prostranství před Hvězdou

KSO:
Místo: p.č. 2675/1, 5713, 2436

CC-CZ:
Datum: 2. 12. 2021

Zadavatel:
Město Beroun

IČ: 00233129
DIČ: CZ00233129

Uchazeč:
Metrostav a.s.

IČ: 00014915
DIČ: CZ 00014919

Projektant:
Spektra PRO spol. s r.o.

IČ: 09486429
DIČ: CZ09486429

Zpracovatel:
p. Martin Donda

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu www.podminky.urs.cz. Ve stavebním rozpočtu - položkovém odborném odhadu stavebních nákladů byly stanoveny ceny položek s jednotkou soubor nebo komplet, upravených nebo vlastních položek, a nebo cen vyšších než je jednotková cena uvedená v použité cenové soustavě, vždy na základě odborných znalostí a zkušeností s obdobnými stavbami realizovanými v období posledních 3 let.

Cena bez DPH			22 222 222,22
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	22 222 222,22	4 666 666,67
snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			26 888 888,89

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:	57-21-01-VZ-15-HVZD		
Stavba:	Úprava prostranství před Hvězdou		
Místo:	p.č. 2675/1, 5713, 2436	Datum:	2. 12. 2021
Zadavatel:	Město Beroun	Projektant:	Spektra PRO spol. s r.o.
Uchazeč:	Metrostav a.s.	Zpracovatel:	p. Martin Donda

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		22 222 222,22	26 888 888,89	
SO01	Zpevněné plochy	7 800 432,99	9 438 523,92	STA
SO02	Betonová stěna u podia a podzemní stavby	2 003 985,41	2 424 822,35	STA
SO03	Chodniková fontána vč. technologie	5 145 303,99	6 225 817,83	STA
SO04	Pobytové schody	2 185 503,80	2 644 459,60	STA
SO05	Veřejné osvětlení	427 206,97	516 920,43	STA
SO06	Přípojka dešťové kanalizace	139 359,55	168 625,06	STA
SO07	Přípojka splaškové kanalizace	191 594,90	231 829,83	STA
SO08	Vodovodní přípojka	64 670,38	78 251,16	STA
SO09	Rozvody vody, kanalizace, silnoproudu (vnitroareálové)	2 545 288,67	3 079 799,29	STA
SO10	Ohrazení kolem místa pro popelnice	35 504,88	42 960,90	STA
SO12	Zeleň	880 469,21	1 065 367,74	STA
SO00	VRN	802 901,47	971 510,78	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Úprava prostranství před Hvězdou
Objekt:
SO01 - Zpevněné plochy

KSO:
Místo: p.č. 2675/1, 5713, 2436

Zadavatel:
Město Beroun

Uchazeč:
Metrostav a.s.

Projektant:
Spektra PRO spol. s r.o.

Zpracovatel:
p. Martin Donda

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu www.podminky.urs.cz. Ve stavebním rozpočtu - položkovém odborném odhadu stavebních nákladů byly stanoveny ceny položek s jednotkou soubor nebo komplet, upravených nebo vlastních položek, a nebo cen vyšších než je jednotková cena uvedená v použité cenové soustavě, vždy na základě odborných znalostí a zkušeností s obdobnými stavbami realizovanými v období posledních 3 let.

CC-CZ:
Datum: 2. 12. 2021

IČ: 00233129
DIČ: CZ00233129

IČ: 00014915
DIČ: CZ 00014919

IČ: 09486429
DIČ: CZ09486429

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		7 800 432,99	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	7 800 432,99 0,00	21,00% 15,00%	1 638 090,93 0,00
Cena s DPH		v CZK	9 438 523,92

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Úprava prostranství před Hvězdou		Datum: 2. 12. 2021	
Objekt: SO01 - Zpevněné plochy		Projektant: Spektra PRO spol. s r.o.	
Místo: p.č. 2675/1, 5713, 2436		Zpracovatel: p. Martin Donda	
Zadavatel: Město Beroun			
Uchazeč: Metrostav a.s.			
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]	

Náklady stavby celkem		7 800 432,99
HSV - Práce a dodávky HSV		7 662 369,77
1 - Zemní práce		842 122,41
2 - Zakládání		274 609,59
3 - Svislé a kompletní konstrukce		385 783,42
4 - Vodorovné konstrukce		559 250,51
5 - Komunikace pozemní		2 856 275,18
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní		6 504,32
8 - Trubní vedení		21 293,89
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		2 093 453,59
997 - Přesun sutě		422 120,32
998 - Přesun hmot		200 956,54
PSV - Práce a dodávky PSV		138 063,22
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty		58 320,64
767 - Konstrukce zámečnické		48 478,28
782 - Dokončovací práce - obklady z kamene		31 264,30

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	Úprava prostranství před Hvězdou					Datum:	2. 12. 2021
Objekt:	SO01 - Zpevněné plochy					Projektant:	Spektra PRO spol. s r.o.
Místo:	p.č. 2675/1, 5713, 2436					Zpracovatel:	p. Martin Donda
Zadavatel:	Město Beroun						
Uchazeč:	Metrostav a.s.						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							7 800 432,99
D	HSV	Práce a dodávky HSV					7 662 369,77
D	1	Zemní práce					842 122,41
1	K	111111111	Odstranění skulptury pomocí jeřábu na mezideponii	kus	1,000	3 044,76	3 044,76
	vv		"D.1.1.11 Výkres bouracích prací				
	vv		"12-skulptura bude zachována, ale bude přesunuta na jiné místo				
	vv		1"odstranění skulptury na mezideponii k očištění		1,000		
2	K	111111111.1	Přemístění skulptury z mezideponie na nové místo	kus	1,000	3 044,76	3 044,76
	vv		"D.1.1.11 Výkres bouracích prací				
	vv		"12-skulptura bude zachována, ale bude přesunuta na jiné místo				
	vv		1"přemístění skulptury z mezideponie na nové místo		1,000		
3	K	113106121	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 ručně z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek	m2	228,750	115,70	26 466,38
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113106121				
	vv		"D.1.1.11 Výkres bouracích prací				
	vv		"6 - odstranění stávajících dlažeb včetně obrubníků a zídek				
	vv		"bourání zídek viz pol.č.962022491				
	vv		228,75"odstranění stávající betonové dlažby v okolí stávající fontány		228,750		
	vv		Součet		228,750		
4	K	113106122.1	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s odstraněním lože a s jakoukoliv výplní spár ručně z kamenných dlaždic nebo desek - PLOCHY NA POZEMČÍCH MĚSTA	m2	226,433	115,70	26 198,30
	vv		"D.1.1.11 Výkres bouracích prací				
	vv		"8 - odstranění stávajících dlažeb a "květníků"				
	vv		"plocha před OC Hvězda a okolo budovy č.p. 1540				
	vv		(193,883+2*16,275)"plochy na pozemcích města		226,433		
	vv		Mezisoučet		226,433		
	vv		Součet		226,433		
5	K	113106122.2	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s odstraněním lože a s jakoukoliv výplní spár ručně z kamenných dlaždic nebo desek - PLOCHY NA SOUKROMÉM POZEMKU	m2	358,866	115,70	41 520,80
	vv		"D.1.1.11 Výkres bouracích prací				
	vv		"8 - odstranění stávajících dlažeb a "květníků"				
	vv		"plocha před OC Hvězda a okolo budovy č.p. 1540				
	vv		358,866"soukromý pozemek u domu č.p. 1540		358,866		
	vv		Mezisoučet		358,866		
	vv		Součet		358,866		
6	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	646,548	360,50	233 080,55
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113106192				
	vv		"D.1.1.11 Výkres bouracích prací				
	vv		"2 - odstranění stávajících dlažeb včetně obrubníků				
	vv		646,548"odstranění kamenné dlažby mezi bytovým domem č.p.1397 a stávající zelenou plochou		646,548		
7	K	113107223	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 přes 200 do 300 mm	m2	622,199	66,98	41 674,89
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113107223				
	vv		"D.1.1.11 Výkres bouracích prací				
	vv		"C 2 koordinací situací výkres.dwg				
	vv		454,209"pochází plochy, symbol hvězdy a nad podzemními nádržemi, skladby S04 a S05		454,209		
	vv		4,797+8,675+135,299+10,435+8,784"pochází plochy u schodišť z Třídy Míru, skladba S05		167,990		
	vv		Součet		622,199		
8	K	113107243.1	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 živiných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm - v tl. cca 120 mm	m2	1 364,187	96,21	131 248,43
	vv		"D.1.1.11 Výkres bouracích prací				
	vv		"1 - odstranění stávajících povrchů chodníků včetně obrubníků				
	vv		"odstranění obrubníků viz pol.č.113202111				
	vv		"odstranění živiného povrchu včetně podkladu v tl. cca 120mm				
	vv		1494,995"celková asfaltová plocha		1 494,995		
	vv		-119,096"odpočet plochy pro VODNÍ PRVEK - CHODNÍKOVOU FONTÁNU - viz SO03 pol.č.113107242		-119,096		
	vv		-3,840*3,050"odpočet plochy pod prodejním stánkem; odězání viz pol.č. 919 735 113		-11,712		
	vv		Součet		1 364,187		
9	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajiníků nebo obrubníků stojatých	m	178,390	75,51	13 470,23
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113202111				
	vv		"D.1.1.11 Výkres bouracích prací				
	vv		"1 - odstranění stávajících povrchů chodníků včetně obrubníků				
	vv		"2 - odstranění stávajících dlažeb včetně obrubníků				
	vv		"6 - odstranění stávajících dlažeb včetně obrubníků a zídek				
	vv		"kamenné obruby - odhad hmotnosti: 64.125 kg/bm				
	vv		31,540+17,680"obruby zel.ploch před č.p. 1540*+43,266"obruby zelen. plochy ve středovýchodní části"		92,486		
	vv		23,142"obruby mezi č.p. 1397 a schodištěm z chodníku na třídě Míru*+5,210"obruby mezi schodištěm a stávající zelenou plochou		28,352		
	vv		21,033 "obruby o vchodu do č.p. 1397 ke stávajícímu ohrazení místa pro popelnice		21,033		
	vv		36,519"od květináče před vchodem do knihovny ke stávajícímu parkovišti u č.p.1280		36,519		
	vv		Součet		178,390		
10	K	121112003	Sejmutí ornice ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200 mm	m2	306,939	207,04	63 548,65
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/121112003				
	vv		"D.1.1.11 Výkres bouracích prací				
	vv		"sejmutí ornice v tl. cca 100 mm				
	vv		"stávající terasové záhony před OC Hvězda				
	vv		69,322+71,001+42,656+33,548		216,527		
	vv		"zásyp ve stávající nefunkční fontáně				
	vv		61,646		61,646		
	vv		"špatné přístupné místo v severovýchodní části				
	vv		28,766		28,766		
	vv		Součet		306,939		
11	K	121151123	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	1 257,801	42,63	53 620,06
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/121151123				
	vv		"D.1.1.11 Výkres bouracích prací				
	vv		"sejmutí ornice v tl. cca 150 mm				
	vv		1007,377+189,901+60,523		1 257,801		
12	K	122251101	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	19,708	109,61	2 160,19
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/122251101				
	vv		"D.1.1.26 zpevněné plochy - výkres skladeb				
	vv		"skladba S09				
	vv		" odkopávky pro podkladní vrstvu pod mlatové plochy chodníku				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		0,150*(61,61+18,27+45,282+6,225)			19,708	
	VV		Součet			19,708	
13	K	131253104	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v omezeném prostoru v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 m3	m3	104,396	127,88	13 350,16
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/131253104				
	VV		"D_1_1_12_Hlavní půdorys				
	VV		"D_1_1_13_az 24_Rezy a celky				
	VV		"D.1.1.30 Výrobky				
	VV		"odstranění dlažby vč. podkladu viz pol.č.113106121 a 113107225				
	VV		"výkop jámy pro základy schodiště z Třídy Míru ve východní části				
	VV		8,265*0,780"v zelené ploše, sejmutí ornice viz SO01 pol.č. 121112003; plocha*výška			6,447	
	VV		14,402*0,400"v prostoru stávajícího schodiště; plocha*výška			5,761	
	VV		Mezisoučet			12,208	
	VV		"výkop jámy pro základové patky pro kotvení pódia				
	VV		2*0,300*3,000*3,000"výkop jámy pro desku základové patky			5,400	
	VV		1*1,000*3,000*3,000"výkop jámy pro desku základové patky v zelené ploše u třídy míru, sejmutí ornice viz SO01 pol.č. 121112003			9,000	
	VV		Mezisoučet			14,400	
	VV		"výkop jámy pro základy schodiště a části rampy z Třídy Míru v západní části				
	VV		18,62*0,780 "sejmutí ornice viz pol.č.121121123			14,524	
	VV		15,611*0,600"sejmutí ornice viz pol.č.121121123			9,367	
	VV		"1.figura výkopu pro základy rampy				
	VV		55,181*(1,330+0,600)/2"sejmutí ornice viz pol.č.121121123			53,250	
	VV		Mezisoučet			77,141	
	VV		"výkop jamek pro základové patky zámečnických prvků				
	VV		4*0,500*0,500*0,500"patky pro madla schodiště ozn.208			0,500	
	VV		2*0,200*0,715*0,515"patky pro ochranné kryty pro zásvuky ozn.Z20			0,147	
	VV		Součet			104,396	
14	K	132251102	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	m3	40,454	127,88	5 173,26
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/132251102				
	VV		"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
	VV		"D.1.1.17 Rampa a schody u Třídy Míru				
	VV		"D.1.1.20 VÝCHODNÍ RAMPA základy				
	VV		"D.1.1.24 PROSTOR PRO STÁVAJÍCÍ SOCHU				
	VV		"odstranění dlažby vč. podkladu viz pol.č.113106121 a 113107225				
	VV		"pro podkladní beton zdi z prefabrikátů podél schodiště z Třídy Míru ve východní části				
	VV		0,500*(0,450*1,240+((1,350+0,450)/2*2,000)+0,700*3,770+0,450*1,240+((1,350+0,450)/2*2,050)+0,950*2,050)			4,674	
	VV		0,300*0,400*5,000"základy schodiště z Třídy Míru ve východní části			0,600	
	VV		0,300*0,400*4,000"základový pás schodiště z Třídy Míru u reliéfní zdi v západní části			0,480	
	VV		"pro základy rampy u schodů z Třídy Míru v západní části				
	VV		0,500*0,420*(0,940+2*11,650+2*1,350+0,870)+1,200*0,420*11,650"první figura viz pol.č.131253104			11,712	
	VV		"pro základový beton zdi z prefabrikátů podél schodů z Třídy Míru v západní části				
	VV		0,350*(0,750*1,600+((1,250+0,250)/2*1,868)+0,250*1,204+0,750*1,310+((1,250+0,250)/2*1,730)+0,250*1,260)			1,924	
	VV		"pro základový pas pro zídku z pohledového betonu u rampy a rampu z Třídy Míru				
	VV		1,000*1,150*9,825"pro základový pas pro zídku z betonových dílců BP_83			11,299	
	VV		"výkop pro základy podstavce sopekultury				
	VV		((1,800+1,200)/2*0,700)*(3,300+2*3,000)"polovina, zbytek prostoru bude vybourán společně se stávající nefunkční fontánou			9,765	
	VV		Součet			40,454	
15	K	153311111	Zřízení armování strmých svahů, násypů nebo opěrných stěn vrstvou z geomříže tkané, ve sklonu do 1:2	m2	36,000	66,01	2 376,36
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/153311111				
	VV		"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
	VV		20+16"zpevnění svahu vedle schodiště u Třídy Míru			36,000	
16	M	69321121	georhož protierozní - jutová	m2	42,642	106,57	4 544,36
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/69321121				
	VV		36"viz pol.č.153311111			36,000	
	VV		36*1,1845 "Přepočtené koeficientem množství			42,642	
17	K	162351104	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 500 do 1 000 m	m3	272,928	91,34	24 929,24
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162351104				
	VV		"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
	VV		"D.1.1.17 Rampa a schody u Třídy Míru				
	VV		"D.1.1.20 VÝCHODNÍ RAMPA základy				
	VV		"D.1.1.24 PROSTOR PRO STÁVAJÍCÍ SOCHU				
	VV		"odvoz zeminy na mezideponii, pro pozdější použití do násypů SO04				
	VV		19,708"viz pol.č.122251101			19,708	
	VV		104,396"viz pol.č.131253104			104,396	
	VV		40,454"viz pol.č.132251102			40,454	
	VV		-10,417"viz pol.č.171151112			-10,417	
	VV		-115,924"viz pol.č.174151101			-115,924	
	VV		Mezisoučet - odvoz přebytečné zeminy na mezideponii			38,217	
	VV		234,711"odvoz ornice viz pol.121112003 a 121151123 na mezideponii - odhad množství, tl. cca 120 mm			234,711	
	VV		Součet			272,928	
18	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	234,711	60,90	14 293,90
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/167151111				
	VV		"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
	VV		"D.1.1.17 Rampa a schody u Třídy Míru				
	VV		"D.1.1.20 VÝCHODNÍ RAMPA základy				
	VV		"D.1.1.24 PROSTOR PRO STÁVAJÍCÍ SOCHU				
	VV		"rozprostření a urovnání ornice viz pol.č.181311103 a 181351113				
	VV		234,711"odvoz ornice viz pol.121112003 a 121151123 z mezideponie - odhad množství			234,711	
19	K	171151112	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhuťněných z hornin nesoudržných kamenitých	m3	10,417	237,49	2 473,93
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/171151112				
	VV		"D.1.1.12 hlavní půdorys				
	VV		"D.1.1.13 příčné rezy A, B				
	VV		"D.1.1.14 příčné rezy C, D				
	VV		"násyp za zdi mezi reliéfní zdi a východní schodištěm podélně s Třídou Míru				
	VV		((0,150+0,000)/2)*3,62*38,370			10,417	
20	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	115,924	377,55	43 767,11
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/174151101				
	VV		"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
	VV		"D.1.1.16 PŘÍČNÝ ŘEZ G PODÉLNĚ ŘEZY H I				
	VV		"D.1.1.17 Rampa a schody u Třídy Míru				
	VV		"D.1.1.23 zeď za podiem				
	VV		"D.1.1.24 prostor pro stávající sochu				
	VV		"D.1.1.25 základy pro ohrazení popelnice a kotvící patka zastřešení podia				
	VV		"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
	VV		"rozprostření ornice viz pol.č.181311103				
	VV		"zásyp okolo zdi z prefabrikátů souběžné z Třídou Míru mezi budovou č.p.1397 a schodištěm				
	VV		(0,36+0,10)*0,600*(0,100+16,285+0,100)"obsyp po obou stranách, pod odvodňovacím žlabem a v zelené ploše			4,550	
	VV		Mezisoučet			4,550	
	VV		"zásyp okolo zdi z prefabrikátů souběžné z Třídou Míru mezi reliéfní zdi a schodištěm na východě				
	VV		(0,36+0,10)*0,600*38,550"obsyp po obou stranách, pod zpevněnými plochami a pod zelenou plochou			10,640	
	VV		Mezisoučet			10,640	
	VV		"zásyp okolo rampy a schodiště u Třídy Míru - západní				
	VV		((1,450+0,670)/2)*0,530*5,360"zásyp okolo rampy			3,011	
	VV		2*((0,600+1,450+0,670)/3)*0,530*4,572"obsyp po obou stranách okolo obvodové stěny schodiště			4,394	
	VV		((1,450+0,670)/2)*0,530*3,072"zásyp mezi rampou a schodištěm			1,726	
	VV		0,775*9,500*1,730"zásyp mezi rameny rampy			12,737	
	VV		(0,250*0,504+((0,250+0,571)/2)*5,496)*1,260"zásyp do ramene rampy mezi betonové prvky BP_96, vhodným kamenitým materiálem			3,001	
	VV		((0,571+0,775)/2)*3,504+0,775*1,646)*1,260"zásyp do ramene rampy mezi betonové prvky BP_95, vhodným kamenitým materiálem			4,579	
	VV		0,775*1,260*1,730"zásyp do ramene rampy mezi betonový prvek BP_99 a BP_107, vhodným kamenitým materiálem			1,689	
	VV		((0,979+0,775)/2)*3,496+0,775*1,654)*1,310"zásyp do ramene rampy mezi betonové prvky BP_94, vhodným kamenitým materiálem			5,696	
	VV		(1,300*0,496+((1,300+0,979)/2)*5,504)*1,310"zásyp do ramene rampy mezi betonové prvky BP_93, vhodným kamenitým materiálem			9,061	
	VV		Mezisoučet			45,894	
	VV		"zásyp okolo schodiště u Třídy Míru - východní				
	VV		2*((0,600+1,450+0,670)/3)*0,530*7,010"obsyp po obou stranách okolo obvodové stěny schodiště z betonový prvků BP_61, BP_62 a BP_63			6,737	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			vv ((0,600+1,450+0,670)/3)*0,530*5,240*obsyp z jedné strany okolo obvodové stěny schodiště z betonový prvků BP_64, BP_65 a BP_66 vv 0,500*5,200*3,53*zášyp po vybouraném stávajícím schodišti a zpevněné ploše v místě nového náspyu vv Mezisoučet vv *zášyp jámy pro základové patky pro kotvení pódia vv 2*0,300*3,000*3,000*zášyp jámy pod zpevněnými plochami vv 1*1,000*3,000*3,000-0,200*2,000*2,000-0,800*0,500*0,500*zášyp jámy pro desku základové patky v zelené ploše, rozprostření omnice vv pol.č. 181311103 vv *zášyp prostoru pro stávající sochu vv 0,630*((0,440+0,760)/2)*2*(6,000+4,500)*okolo prostoru vv 0,900*3,300*5,200-0,200*1,000*1,000-0,700*0,500*0,500*umnitř prostoru vv Mezisoučet vv Součet		2,518		
							9,178
							18,433
							5,400
							8,000
							7,938
							15,069
							36,407
							115,924
21	K	181311103	Rozprostření a urovnání omnice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200 mm	m2	16,063	255,76	4 108,27
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/181311103				
		vv	*D.1.1.29 Zpevněné plochy				
		vv	*špatné přístupné místo uprostřed rampy pro přístup z Třidy Míru				
		vv	*v tl. cca 150 mm				
		vv	16,063				
					16,063		
22	K	181351113	Rozprostření a urovnání omnice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	1 606,054	54,81	88 027,82
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/181351113				
		vv	*D.1.1.29 Zpevněné plochy				
		vv	*v tl. cca 150 mm				
		vv	183,302+4,72+232,335+20,876+93,428+49,816+278,789+63,245+227,068+29,098+21,862+142,076+84,373+175,066		1 606,054		
		vv	Součet		1 606,054		
	D	2	Zakládání				274 609,59
23	K	212752101	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 4 celoperforovaná 360° DN 100	m	75,910	378,77	28 752,43
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/212752101				
		vv	*D.1.1.26 Zpevněné plochy - výkres skladeb				
		vv	*skladba S09				
		vv	*odvodnění chodníku s mlátovým povrchem				
		vv	38,273+37,637		75,910		
		vv	Součet		75,910		
24	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m	m2	91,092	25,70	2 341,06
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/213141111				
		vv	*D.1.1.26 Zpevněné plochy - výkres skladeb				
		vv	*skladba S09				
		vv	*odvodnění chodníku s mlátovým povrchem				
		vv	4*0,300*(38,273+37,637)		91,092		
		vv	Součet		91,092		
25	M	69311225	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 100g/m2	m2	107,898	9,79	1 056,32
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/69311225				
		vv	*D.1.1.26 Zpevněné plochy - výkres skladeb				
		vv	*skladba S09				
		vv	91,092*viz pol.č.213141111		91,092		
		vv	91,092*1,1845 *Přepočtené koeficientem množství		107,898		
26	K	271532212.1	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 0 - 32 mm	m3	5,220	1 839,04	9 599,79
		vv	*D.1.1.12 hlavní půdorys				
		vv	*D.1.1.15 příčné řezy E,F				
		vv	*D.1.1.16 příčný řez G				
		vv	*D.1.1.17 Rampa a schody u Třidy Míru				
		vv	*pod základy schodiště z Třidy Míru ve východní části (vpravo dole)				
		vv	0,300*0,400*5,000*odsyp v základovém pasu		0,600		
		vv	0,200*2,300*5,000*odsyp pod podkladní deskou schodiště		2,300		
		vv	Mezisoučet		2,900		
		vv	*pod základy schodiště z Třidy Míru v západní části (vlevo dole)				
		vv	0,300*0,400*4,000*odsyp v základovém pasu		0,480		
		vv	0,200*2,300*4,000*odsyp pod podkladní deskou schodiště		1,840		
		vv	Mezisoučet		2,320		
		vv	Součet		5,220		
27	K	273313611	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20	m3	9,164	3 471,03	31 808,52
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/273313611				
		vv	*D.1.1.12 hlavní půdorys				
		vv	*D.1.1.13 příčné řezy A,B				
		vv	*D.1.1.17 Rampa a schody u Třidy Míru				
		vv	*D.1.1.24 Prostor pro stávající sochu				
		vv	*D.1.1.25 Základy pro ohrazení popelnice a kotvicí patka pro zastřešení pódia				
		vv	*D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
		vv	*Třída Míru - schody a rampa				
		vv	*zeď podél schodiště z Třidy Míru ve východní části (vpravo dole)				
		vv	0,050*0,500*(0,100+1,240+2,000+3,770+0,100+1,190+2,000+2,050+0,100)*pod betonové prvky BP61, BP62, BP63, BP64, BP65, BP66		0,314		
		vv	Mezisoučet		0,314		
		vv	*Třída Míru - schody a rampa - axonometrie betonových prvků				
		vv	0,050*1,000*9,825*podkladní beton pod základovou desku zdi z betonových prvků BP_83		0,491		
		vv	0,350*(1,500+0,100+1,868+0,100+1,204+0,100)*přesah 100mm, pod betonové prvky BP_86, BP_87, BP_88		1,705		
		vv	0,350*(1,310+0,100+1,730+0,100+1,260+0,100)*přesah 100mm, pod betonové prvky BP_90, BP_91, BP_92		1,610		
		vv	Mezisoučet		3,806		
		vv	*základ obvodové zdi prostoru pro stávající sochu				
		vv	0,100*(0,540+0,940)*6,140+2*0,100*0,540*3,160		1,250		
		vv	*podkladní beton pod základ skulptury				
		vv	0,070*1,000*1,000*deska		0,070		
		vv	Mezisoučet		1,320		
		vv	*podkladní beton kotvicích patek pro zastřešení pódia				
		vv	3*0,070*2,000*2,000*deska		0,840		
		vv	Mezisoučet		0,840		
		vv	*podkladní beton pod zpevněnou plochu skladby S07 chodníku z OC Hvězda k pobytovým schodům				
		vv	2*0,080*3,500*5,150		2,884		
		vv	Mezisoučet		2,884		
		vv	Součet		9,164		
28	K	273321511	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	7,348	3 748,71	27 545,52
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/273321511				
		vv	*D.1.1.12 hlavní půdorys				
		vv	*D.1.1.15 příčné řezy E, F				
		vv	*D.1.1.16 příčný řez G				
		vv	*D.1.1.26 zpevněné plochy				
		vv	0,482*5,000*základová deska pod schodiště z Třidy Míru ve východní části (vpravo dole); plocha*délka		2,410		
		vv	0,482*4,000*základová deska pod schodiště z Třidy Míru v západní části (vlevo dole)		1,928		
		vv	*skladba S07				
		vv	0,080*0,640*6,500*podkladní deska pod dlažbu mezi pobytovými schody a stávající deskou rampy mezi Penny a OC Hvězda		0,333		
		vv	0,080*(3,500*4,650+3,000*5,730)*podkladní deska pod dlažbu mezi schody a stávající deskou rampy		2,677		
		vv	Součet		7,348		
29	K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m2	5,180	502,14	2 601,09
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/273351121				
		vv	*D.1.1.12 Hlavní půdorys				
		vv	*D.1.1.15 příčné řezy E, F				
		vv	*D.1.1.16 příčný řez G				
		vv	*D.1.1.26 zpevněné plochy				
		vv	(0,150+0,200)*5,000+2*0,482*bednění základové desky pod schodiště z Třidy Míru ve východní části (vpravo dole); počet kusů*plocha		2,714		
		vv	2*0,482*(0,150+0,200)*4,000*základová deska pod schodiště z Třidy Míru v západní části (vlevo dole); počet kusů*plocha		2,364		
		vv	*skladba S07				
		vv	2*0,080*0,640*bednění podkladní desky pod dlažbu mezi pobytovými schody a stávající deskou rampy mezi Penny a OC Hvězda		0,102		
		vv	Součet		5,180		
30	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	5,180	136,53	707,23

Strana 8 z 91

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			1"BP_64		1,000		
57	M	59339103.3	betonový prvek 150x900x2550mm - ozn. BP_66	kus	1,000	9 621,45	9 621,45
			"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
			"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
			"Třída Miru - schody - půdorys a axonometrie betonových prvků				
			"betonový prvek BP_66				
			"pohledový beton - hladký povrch bez viditelných vad				
			1"BP_66		1,000		
58	M	59339106.1	betonový prvek 150x950x2000mm - ozn. BP_86	kus	1,000	8 038,18	8 038,18
			"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
			"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
			"Třída Miru - schody a rampa - axonometrie betonových prvků				
			"betonový prvek BP_86				
			"prvek s požadavkem na pohledový beton - hladký povrch bez viditelných vad				
			1"BP_86		1,000		
59	M	59339106.2	betonový prvek 150x1450-550x1730mm - ozn. BP_87	kus	1,000	7 660,63	7 660,63
			"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
			"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
			"Třída Miru - schody a rampa - axonometrie betonových prvků				
			"betonový prvek BP_87				
			"prvek s požadavkem na pohledový beton - hladký povrch bez viditelných vad				
			1"BP_87		1,000		
60	M	59339106.3	betonový prvek 150x550x1340mm - ozn. BP_88	kus	1,000	2 740,29	2 740,29
			"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
			"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
			"Třída Miru - schody a rampa - axonometrie betonových prvků				
			"betonový prvek BP_88				
			"prvek s požadavkem na pohledový beton - hladký povrch bez viditelných vad				
			1"BP_88		1,000		
61	M	59339106.5	betonový prvek 150x1450-550x1730mm - ozn. BP_91	kus	1,000	7 660,63	7 660,63
			"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
			"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
			"Třída Miru - schody a rampa - axonometrie betonových prvků				
			"BP_91.pdf				
			"prvek s požadavkem na pohledový beton - hladký povrch bez viditelných vad				
			1"BP_91		1,000		
62	K	345125012	Montáž dílců parapetních, zábradelních a atikových ze železobetonu se svařovanými spoji, hmotnosti přes 1,5 do 5 t	kus	1,000	3 634,23	3 634,23
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/345125012				
			"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
			"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
			"Třída Miru - schody - půdorys a axonometrie betonových prvků				
			"betonový prvek BP_107				
			1"BP_107		1,000		
			Součet		1,000		
63	M	59339107.9	betonový prvek 150x1430x4730mm - ozn. BP_107	kus	1,000	26 690,40	26 690,40
			"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
			"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
			"Třída Miru - schody a rampa - axonometrie betonových prvků				
			"betonový prvek BP_107				
			"prvek s požadavkem na pohledový beton - hladký povrch bez viditelných vad				
			1"BP_107		1,000		
64	K	381124111.1	Montáž drobných prefabrikovaných dílců, hmotnosti do 0,2 t	kus	2,000	336,14	672,28
			"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
			"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
			"rampa_schody_trida_Miru_AXONOMETRIE				
			"betonový prvek BP_90				
			1"BP_90		1,000		
			"betonový prvek BP_97				
			1"BP_97		1,000		
			Součet		2,000		
65	M	59339106.4	betonový prvek 120x250x1260mm - ozn. BP_90	kus	1,000	1 205,73	1 205,73
			"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
			"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
			"rampa_schody_trida_Miru_AXONOMETRIE				
			"betonový prvek BP_90				
			"prvek bez požadavku na pohledový beton				
			1"BP_90		1,000		
66	M	59339107.1	betonový prvek 120x500x1260mm - ozn. BP_97	kus	1,000	2 131,33	2 131,33
			"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
			"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
			"rampa_schody_trida_Miru_AXONOMETRIE				
			"betonový prvek BP_97				
			"prvek bez požadavku na pohledový beton				
			1"BP_97		1,000		
67	K	381124111.2	Montáž drobných prefabrikovaných dílců, hmotnosti od 0,2 do 0,4 t	kus	2,000	421,88	843,76
			"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
			"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
			"rampa_schody_trida_Miru_AXONOMETRIE				
			"BP_98				
			1"betonový prvek BP_98		1,000		
			"BP_99				
			1"betonový prvek BP_99		1,000		
			Součet		2,000		
68	M	59339107.2	betonový prvek 120x800x1310mm - ozn. BP_98	kus	1,000	3 471,03	3 471,03
			"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
			"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
			"rampa_schody_trida_Miru_AXONOMETRIE				
			"betonový prvek BP_98				
			"prvek bez požadavku na pohledový beton				
			1"BP_98		1,000		
69	M	59339107.3	betonový prvek 120x775x1730mm - ozn. BP_99	kus	1,000	4 567,15	4 567,15
			"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
			"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
			"rampa_schody_trida_Miru_AXONOMETRIE				
			"betonový prvek BP_99				
			"prvek bez požadavku na pohledový beton				
			1"BP_99		1,000		
70	K	381181001.1	Demontáž univerzálních mobilních buněk samostatně stojících	kus	1,000	3 836,40	3 836,40
			"D.1.1.11 Výkres bouracích prací				
			"11 - odstranění prodejního stánku				
			1"odstranění trafiky u Penny na mezeíponii		1,000		
71	K	381181001.2	Montáž univerzálních mobilních buněk samostatně stojících	kus	1,000	3 836,40	3 836,40
			"D.1.1.11 Výkres bouracích prací				
			"11 - odstranění prodejního stánku				
			1"přemístění trafiky u Penny na nové místo		1,000		
D	4		Vodorovné konstrukce				559 250,51
72	K	413125016	Montáž tyčových dílců - trámů, průvlaků a ztužidel ze železobetonu nebo předpjatého betonu se svařovanými spoji přes 10 do 15 t	kus	2,000	9 353,52	18 707,04
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/413125016				
			"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
			"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
			"Třída Miru - schody a rampa - axonometrie betonových prvků				
			"betonový prvek BP_83				
			2"BP_83		2,000		
73	M	59339105.8	betonový prvek 450x2380x4825mm - ozn. BP_83	kus	2,000	121 181,62	242 363,24
			"D.1.1.12 Hlavní půdorys				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			vv "D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků vv "Třída Míru - schody a rampa - axonometrie betonových prvků vv "betonový prvek BP_83 vv "prvek s požadavkem na pohledový beton - hladký povrch bez viditelných vad vv 2"BP_83		2,000		
74	K	431125012	Montáž podestových panelů se svařovanými spoji, hmotnosti přes 2 do 5 t	kus	4,000	3 527,05	14 108,20
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/431125012				
		vv	"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
		vv	"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
		vv	"Třída Míru - schody a rampa - axonometrie betonových prvků				
		vv	"betonový prvek BP_102				
		vv	1"BP_102		1,000		
		vv	"betonový prvek BP_103				
		vv	1"BP_103		1,000		
		vv	"betonový prvek BP_104				
		vv	1"BP_104		1,000		
		vv	"betonový prvek BP_105				
		vv	1"BP_105		1,000		
		vv	Součet		4,000		
75	M	59339107.5	betonový prvek 150x4515-4505x1500mm - ozn. BP_102 - protiskluz	kus	1,000	26 854,82	26 854,82
		vv	"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
		vv	"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
		vv	"Třída Míru - schody a rampa - axonometrie betonových prvků				
		vv	"betonový prvek BP_102				
		vv	"pohledový beton - hladký povrch; pochozí plocha - zvýšený protiskluz jemným reliéfem				
		vv	1"BP_102		1,000		
76	M	59339107.6	betonový prvek 150x1650-1500x4780mm - ozn. BP_103 - protiskluz	kus	1,000	31 239,28	31 239,28
		vv	"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
		vv	"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
		vv	"Třída Míru - schody a rampa - axonometrie betonových prvků				
		vv	"betonový prvek BP_103				
		vv	"pohledový beton - hladký povrch; pochozí plocha zvýšený protiskluz jemným reliéfem				
		vv	1"BP_103		1,000		
77	M	59339107.7	betonový prvek 150x1550x4500mm - ozn. BP_104 - protiskluz	kus	1,000	27 524,67	27 524,67
		vv	"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
		vv	"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
		vv	"Třída Míru - schody a rampa - axonometrie betonových prvků				
		vv	"BP_104.pdf				
		vv	"pohledový beton - hladký povrch; pochozí plocha zvýšený protiskluz jemným reliéfem				
		vv	1"BP_104		1,000		
78	M	59339107.8	betonový prvek 150x1550x4515-4505mm - ozn. BP_105 - protiskluz	kus	1,000	27 890,04	27 890,04
		vv	"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
		vv	"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
		vv	"Třída Míru - schody a rampa - axonometrie betonových prvků				
		vv	"betonový prvek BP_105				
		vv	"pohledový beton - hladký povrch; pochozí plocha zvýšený protiskluz jemným reliéfem				
		vv	1"BP_105		1,000		
79	K	434121425	Osazování schodišťových stupňů železobetonových s vyspárováním styčných spár, s provizorním dřevěným zábradlím a dočasným zakrytím stupnic prkny na desku, stupňů broušených nebo leštěných	m	66,050	624,54	41 250,87
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/434121425				
		vv	"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
		vv	"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
		vv	"Třída Míru - schody - půdorys a axonometrie betonových prvků				
		vv	"betonový prvky BP_60				
		vv	35*1,000"betonový prvek BP_60		35,000		
		vv	"Třída Míru - schody a rampa - axonometrie betonových prvků				
		vv	"betonové prvky BP_89				
		vv	28*1,000"betonový prvek BP_89		28,000		
		vv	"betonové prvky BP_100				
		vv	1*1,500"betonový prvek BP_100		1,500		
		vv	"betonové prvky BP_106				
		vv	1*1,550"betonový prvek BP_106		1,550		
		vv	Součet		66,050		
80	M	59373003.1	betonový prvek š 350 v 150 dl 1000mm - ozn. BP_60 - protiskluz	kus	35,000	1 936,47	67 776,45
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/59373003.1				
		vv	"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
		vv	"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
		vv	"Třída Míru - schody - půdorys a axonometrie betonových prvků				
		vv	"betonový prvek BP_60				
		vv	"pohledový beton - hladký povrch; pochozí plocha zvýšený protiskluz jemným reliéfem				
		vv	35"BP_60		35,000		
81	M	59373003.2	betonový prvek š 350 v 150 dl 1000mm - ozn. BP_89 - protiskluz	kus	28,000	1 936,47	54 221,16
		vv	"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
		vv	"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
		vv	"Třída Míru - schody a rampa - axonometrie betonových prvků				
		vv	"betonový prvek BP_89.pdf				
		vv	"pohledový beton - hladký povrch; pochozí plocha zvýšený protiskluz jemným reliéfem				
		vv	28"BP_89		28,000		
82	M	59373003.3	betonový prvek š 500 v 150 dl 1500mm - ozn. BP_100 - protiskluz	kus	1,000	3 166,55	3 166,55
		vv	"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
		vv	"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
		vv	"Třída Míru - schody a rampa - axonometrie betonových prvků				
		vv	"betonový prvek BP_100.pdf				
		vv	"pohledový beton - hladký povrch; pochozí plocha zvýšený protiskluz jemným reliéfem				
		vv	1"BP_100		1,000		
83	M	59373003.4	betonový prvek š 500 v 150 dl 1550mm - ozn. BP_106 - protiskluz	kus	1,000	3 276,17	3 276,17
		vv	"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
		vv	"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
		vv	"Třída Míru - schody a rampa - axonometrie betonových prvků				
		vv	"betonový prvek BP_106				
		vv	"pohledový beton - hladký povrch; pochozí plocha zvýšený protiskluz jemným reliéfem				
		vv	1"BP_106		1,000		
84	K	452112111	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklapy a mříže, výšky do 100 mm	kus	1,000	641,11	641,11
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/452112111				
		vv	"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
		vv	"D.1.1.30 výrobky				
		vv	1"pod poklop s ozn. K09 u OC Hvězda - náhrada za stávající poklop		1,000		
85	M	59224147	prstenec šachtový vyrovnávací betonový rovný 625x100x80mm	kus	1,000	230,91	230,91
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/59224147				
		vv	1"viz pol.Č.452112111		1,000		
D	5		Komunikace pozemní				2 856 275,18
86	K	564751111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	131,387	200,95	26 402,22
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/564751111				
		vv	"D.1.1.26 zpevněné plochy - výkres skladeb				
		vv	"skladba S09				
		vv	"podkladní vrstva pod mlatové plochy chodníku				
		vv	61,61+18,27+45,282+6,225		131,387		
		vv	Součet		131,387		
87	K	564751111.1	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 0-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	2,604	200,95	523,27
		vv	"D.1.1.26 zpevněné plochy - výkres skladeb				
		vv	"skladba S07				
		vv	2*0,080*3,500*4,650		2,604		
		vv	Součet		2,604		
88	K	564771111.1	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 0-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	m2	285,789	174,77	49 947,34

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			VV "D.1.1.26 zpevnene plochy - výkres skladeb VV "podkladní vrstvy skladby S04 VV 285,789		285,789		
89	K	564801112	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 40 mm	m2	1 241,372	47,50	58 965,17
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/564801112 VV "D.1.1.26 zpevnene plochy - výkres skladeb VV "podkladní vrstvy skladby S02 VV 186,995+221,409 VV Mezisoučet VV "podkladní vrstvy skladby S03 VV 97,327+390,052 VV Mezisoučet VV "podkladní vrstvy skladby S04 VV 279,47 VV Mezisoučet VV "podkladní vrstva, skladba S06 VV 7,957+31,127+17,568+9,467 VV Mezisoučet VV Součet					
					408,404		
					408,404		
					487,379		
					487,379		
					279,470		
					279,470		
					66,119		
					66,119		
					1 241,372		
90	K	564811112.1	Podklad ze štěrkodrti ŠD 0-32 s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 60 mm	m2	131,387	152,73	20 066,74
			VV "D.1.1.26 zpevnene plochy - výkres skladeb VV "skladba S09 VV "podkladní vrstva pod mlátové plochy chodníku VV 61,61+18,27+45,282+6,225 VV Součet		131,387		
					131,387		
91	K	564851111.1	Podklad ze štěrkodrti ŠD 0-32 s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	285,789	140,06	40 027,61
			VV "D.1.1.26 zpevnene plochy - výkres skladeb VV "podkladní vrstvy skladby S04 VV 285,789		285,789		
92	K	564861111.1	Podklad ze štěrkodrti ŠD 0-32 s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	471,491	182,69	86 136,69
			VV "D.1.1.26 zpevnene plochy - výkres skladeb VV "podkladní vrstva, skladba S05 VV 166,263"pochází plochy nad podzemními nádržemi, skladby S05 VV 6,736+8,675+135,299+10,435+8,784"pochází plochy u schodišť z Třídy Míru, skladba S05 VV Mezisoučet VV "podkladní vrstva, skladba S06 VV 135,299 VV Mezisoučet VV Součet		166,263		
					169,929		
					336,192		
					135,299		
					135,299		
					471,491		
93	K	564931111.1	Mlatový povrch, upravená lomová výsivka, okrová barva 0-4 mm s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 40 mm	m2	131,387	164,42	21 602,65
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/564931111.1 VV "D.1.1.26 zpevnene plochy - výkres skladeb VV "skladba S09 VV 61,61+18,27+45,282+6,225 VV Součet					
					131,387		
					131,387		
94	K	571908111	Kryt vymývaným dekoračním kamenivem (kačírkem) tl. 200 mm	m2	31,310	608,95	19 066,22
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/571908111 VV "D.1.1.12 Hlavní půdorys VV "označení N1 VV 8,039+23,271"před Penny					
					31,310		
95	K	596211213	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. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2	m2	629,714	370,24	233 145,31
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/596211213 VV "D.1.1.26 zpevnene plochy - výkres skladeb VV "D.1.1.29 výkres dlažeb a zpevněných ploch VV "skladba S03, S06; VV 123,707+117,435+9,467+375,265+3,84 VV Součet					
					629,714		
					629,714		
96	M	59245213	dlažba zámková tvaru I 196x161x80mm přírodní	m2	636,011	455,50	289 703,01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/59245213 VV 629,714"viz pol.č.596211213 VV 629,714*1,01 "Přepočtené koeficientem množství					
					629,714		
					636,011		
97	K	596811120	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 kameniva těženého tl. 40 mm velikosti dlaždic do 0,09 m2 (bez zámků), pro plochy do 50 m2	m2	8,708	418,96	3 648,30
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/596811120 VV "D.1.1.26 zpevnene plochy - výkres skladeb VV "D.1.1.29 výkres dlažeb a zpevněných ploch VV "skladba S02; označení B2 VV 21,770*0,400 VV Součet					
					8,708		
					8,708		
98	M	59295030	dlažba tvar čtverec betonová 400x400x80mm přírodní - ozn. B2	m2	9,579	511,52	4 899,85
			VV "D.1.1.26 zpevnene plochy - výkres skladeb VV "D.1.1.29 výkres dlažeb a zpevněných ploch VV 8,708"viz pol.č.596811120; ztratné 10% VV 8,708*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		8,708		
					9,579		
99	K	596811129	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 kameniva těženého tl. 40 mm velikosti dlaždic do 0,09 m2 (bez zámků), pro plochy přes 100 do 300 m2	m2	145,923	367,14	53 574,17
			VV "D.1.1.26 zpevnene plochy - výkres skladeb VV "D.1.1.29 výkres dlažeb a zpevněných ploch VV "skladba S02, S06; označení B1 VV 342,308 VV -196,385"viz pol.č.596811321 VV Mezisoučet VV Součet		342,308		
					-196,385		
					145,923		
					145,923		
100	M	59245930	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x80mm šedá - ozn. B1	m2	156,138	511,52	79 867,71
			VV "D.1.1.26 zpevnene plochy - výkres skladeb VV "D.1.1.29 výkres dlažeb a zpevněných ploch VV "označení B1 VV 145,923"viz pol.č.596811129; ztratné 7% VV 145,923*1,07 "Přepočtené koeficientem množství		145,923		
					156,138		
101	K	596811221	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 kameniva těženého tl. 40 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m2 do 0,25 m2, pro plochy přes 50 do 100 m2	m2	70,666	306,91	21 688,10
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/596811221 VV "D.1.1.26 zpevnene plochy - výkres skladeb VV "D.1.1.29 výkres dlažeb a zpevněných ploch VV "skladba S04; označení D1 VV 23,903+21,094+13,377+12,292					
					70,666		
102	M	59245934	dlažba betonová šedá 600x400x80mm - ozn. D1	m2	77,733	511,52	39 761,98
			VV "D.1.1.26 zpevnene plochy - výkres skladeb VV "D.1.1.29 výkres dlažeb a zpevněných ploch VV 70,666"viz pol.č.596811221; ztratné 10 % VV 70,666*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		70,666		
					77,733		
103	K	596811223	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 kameniva těženého tl. 40 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m2 do 0,25 m2, pro plochy přes 300 m2	m2	588,579	511,52	301 069,93
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/596811223 VV "D.1.1.26 zpevnene plochy - výkres skladeb VV "D.1.1.29 výkres dlažeb a zpevněných ploch VV "skladba S02, S05; označení F1 VV 186,995+393,199+8,385 VV Součet					
					588,579		
					588,579		
104	M	59245936	dlažba betonová tl. 80mm, kombiforma (320/320, 400/320, 480/320, 400/240, 240/240, 320/240, 320/400, 480/400, 400/400 mm), barva pískovcová - ozn. F1	m2	629,780	633,31	398 845,97

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			vv "D.1.1.26 zpevnene plochy - výkres skladeb				
			vv "D.1.1.29 výkres dlažeb a zpevněných ploch				
			vv 588,579*viz pol.č.596811223; ztratné 7 %		588,579		
			vv 588,579*1,07 "Přepočtené koeficientem množství		629,780		
105	K	596811311	Kladení velkoformátové dlažby pozemních komunikací a komunikací pro pěší s ložem z kameniva tl. 40 mm, s vyplněním spár, s hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu tl. do 100 mm, velikosti dlaždic do 0,5 m2, pro plochy do 300 m2	m2	220,485	574,85	126 745,80
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/596811311				
			vv "D.1.1.26 zpevnene plochy - výkres skladeb				
			vv "D.1.1.29 výkres dlažeb a zpevněných ploch				
			vv "skladba S04; označení C1				
			vv 4,038+5,166+4,085+5,506+4,133+5,268+3,915+5,255+8,399+9,589+8,482+9,58+8,587+9,431+8,334+9,500"světlé pozadí		109,268		
			vv Mezisoučet		109,268		
			vv "skladba S04; označení C2				
			vv 4,088+5,376+4,033+5,354+4,023+5,278+4,031+5,353"paprsky		37,536		
			vv 2"25,853"obruba		51,706		
			vv Mezisoučet "obruba		89,242		
			vv "skladba S04; označení C4				
			vv 3,244+2,207+3,311+2,193+3,243+2,208+3,344+2,225 "stíny		21,975		
			vv Mezisoučet		21,975		
			vv Součet		220,485		
106	M	59245931	dlažba betonová 800x400x80mm, barva pískovcová - ozn. C1	m2	131,122	608,95	79 846,74
			vv "D.1.1.26 zpevnene plochy - výkres skladeb				
			vv "D.1.1.29 výkres dlažeb a zpevněných ploch				
			vv 109,268*viz pol.č.596811311; ztratné 20%		109,268		
			vv 109,268*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		131,122		
107	M	59245932	dlažba betonová 800x400x80mm, barva antracit - ozn. C2	m2	107,090	608,95	65 212,46
			vv "D.1.1.26 zpevnene plochy - výkres skladeb				
			vv "D.1.1.29 výkres dlažeb a zpevněných ploch				
			vv 89,242*viz pol.č.596811311; ztratné 20%		89,242		
			vv 89,242*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		107,090		
108	M	59245933	dlažba betonová 800x400x80mm, barva šedá - ozn. C4	m2	26,370	511,52	13 488,78
			vv "D.1.1.26 zpevnene plochy - výkres skladeb				
			vv "D.1.1.29 výkres dlažeb a zpevněných ploch				
			vv 21,975*viz pol.č.596811311; ztratné 20%		21,975		
			vv 21,975*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		26,370		
109	K	596811321	Kladení velkoformátové dlažby pozemních komunikací a komunikací pro pěší s ložem z kameniva tl. 40 mm, s vyplněním spár, s hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu tl. do 100 mm, velikosti dlaždic přes 0,5 m2, pro plochy do 300 m2	m2	196,385	627,22	123 176,60
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/596811321				
			vv "D.1.1.26 zpevnene plochy - výkres skladeb				
			vv "D.1.1.29 výkres dlažeb a zpevněných ploch				
			vv "skladba S04, označení A1				
			vv 4*(15,193+16,215)+25,479+20,899+14,908+9,467		196,385		
			vv Součet		196,385		
110	M	59246919	dlažba velkoformátová betonová 1000x1000 tl 80mm, barva šedá - ozn. A1	m2	216,024	852,53	184 166,94
			vv "D.1.1.26 zpevnene plochy - výkres skladeb				
			vv "D.1.1.29 výkres dlažeb a zpevněných ploch				
			vv 196,385*viz pol.č.596811321; ztratné 10%		196,385		
			vv 196,385*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		216,024		
111	K	596841222.1	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 přes 0,09 m2 do 0,25 m2, pro plochy přes 100 do 300 m2 - PLOCHY NA POZEMCÍCH MĚSTA	m2	326,848	365,37	119 420,45
			vv "D.1.1.26 zpevnene plochy - výkres skladeb				
			vv "D.1.1.29 výkres dlažeb a zpevněných ploch				
			vv "skladba S08; označení D2				
			vv 99,5"chodníková fontána, podkladní vrstvy viz SO03		99,500		
			vv Mezisoučet		99,500		
			vv "skladba S07; označení G1				
			vv 193,883+3,500*4,650+3,00*5,730"plochy na pozemcích města		227,348		
			vv Mezisoučet		227,348		
			vv Součet		326,848		
112	K	596841222.2	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 přes 0,09 m2 do 0,25 m2, pro plochy přes 100 do 300 m2 - PLOCHY NA SOUKROMÉM POZEMKU	m2	358,866	365,37	131 118,87
			vv "D.1.1.26 zpevnene plochy - výkres skladeb				
			vv "D.1.1.29 výkres dlažeb a zpevněných ploch				
			vv "skladba S07; označení G1				
			vv 358,866"soukromý pozemek u domu č.p. 1540		358,866		
			vv Mezisoučet		358,866		
			vv Součet		358,866		
113	M	59245935	dlažba betonová 600x400x50mm, barva šedá - ozn. D2	m2	119,400	328,83	39 262,30
			vv "D.1.1.26 zpevnene plochy - výkres skladeb				
			vv "D.1.1.29 výkres dlažeb a zpevněných ploch				
			vv 99,500*viz pol.č.596841222; ztratné 20 %		99,500		
			vv 99,5*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		119,400		
114	M	59245937.1	dlažba betonová 600x400x50mm, barva lasturové vápno - ozn. G1 - PLOCHY NA POZEMCÍCH MĚSTA	m2	238,715	365,37	87 219,30
			vv "D.1.1.26 zpevnene plochy - výkres skladeb				
			vv "D.1.1.29 výkres dlažeb a zpevněných ploch				
			vv "viz pol.č.596841222; ztratné 5 %				
			vv 227,348"plochy na pozemcích města		227,348		
			vv Součet		227,348		
			vv 227,348*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		238,715		
115	M	59245937.2	dlažba betonová 600x400x50mm, barva lasturové vápno - ozn. G1 - PLOCHY NA SOUKROMÉM POZEMKU	m2	376,809	365,37	137 674,70
			vv "D.1.1.26 zpevnene plochy - výkres skladeb				
			vv "D.1.1.29 výkres dlažeb a zpevněných ploch				
			vv "viz pol.č.596841222; ztratné 5 %				
			vv 358,866"soukromý pozemek u domu č.p. 1540		358,866		
			vv Součet		358,866		
			vv 358,866*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		376,809		
	D 6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				6 504,32
116	K	628195001	Očištění zdiva nebo betonu zdí a valů před započítáním oprav ručně	m2	15,873	157,11	2 493,81
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/628195001				
			vv "D. 1. 1. 11. Výkres bouracích prací				
			vv "B. Souhrnná technická zpráva.pdf				
			vv "očistění před opatnou demontáží kamenného obkladu dle požadavku na demolice -viz čl. j) odst. B.1 souhrnné technické zprávy				
			vv (11,931+7,846+11,887+8,018)*0,400		15,873		
			vv Součet		15,873		
117	K	629995101	Očištění vnějších ploch sopek skulptury tlakovou vodou omytím	m2	49,820	80,50	4 010,51
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/629995101				
			vv "D.1.1.12 hlavní půdorys				
			vv "D. 1. 1. 11. Výkres bouracích prací				
			vv "D.1.1.16 Příčný řez G				
			vv "12-skulptura bude zachována, ale bude přesunuta na jiné místo				
			vv 19,500"odhadnutá plocha elipsoidu		19,500		
			vv "čelo terasy (zvýšené plochy) před OC hvězda očistit, pokud stávající kamenné obložení očistit bude nutné stávající obklad odstranit				
			vv "a nahradit vhodnou demontovanou dlažbou				
			vv 0,600*(9,000+8,200)		10,320		
			vv 20"očistění stávajících kamenných schodů - odhad plochy		20,000		
			vv Součet		49,820		
	D 8		Trubní vedení				21 293,89
118	K	899102112.1	Osazení krytky na kotvici bod pro "stage" (střechu pódia) - atyp.	kus	5,000	1 461,49	7 307,45
			vv "D.1.1.30 výrobky				
			vv "označení K07				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			vv "kotvení zastřešení "stage" 3+2"ve zpevněných plochách			5,000	
119	M	63126939.1	hrdlo trubky PVC KG DN160 + zátka KG DN160, ochrana proti mechanickému poškození nerezovým plechem - ozn. K07	kus	5,000	1 583,28	7 916,40
			vv "D.1.1.30 výrobky "označení K07 3+2"viz pol.č.899102112			5,000	
120	K	899103112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	kus	1,000	1 327,52	1 327,52
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/899103112 "D.1.1.12 Hlavní půdorys "D.1.1.30 výrobky 1"poklop s ozn. P09 - náhrada za stávající poklop u OC Hvězda			1,000	
121	M	55241010.9	poklop třída B125, kruhový rám, vstup 600mm, s bezpečnostním uzavíráním - ozn. K09	kus	1,000	4 742,52	4 742,52
			vv 1"viz pol.č.899103112			1,000	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				2 093 453,59
122	K	911121111.2	Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu	kg	1 101,914	36,54	40 263,94
			vv "D.1.1.12 Hlavní půdorys "D.1.1.30 výrobky 76,204"Z01 - madlo rampy (shora) 36,766"Z02 - madlo rampy (zboku) 189,316"Z03 - zábradlí u rampy 25,1404"Z04 - zábradlí spodního schodiště 26,6412"Z05 - zábradlí u spodního schodiště (započteno 1-krát) 100,932"Z08 - zábradlí u horního schodiště (započteno 2-krát) 90,8784"Z09 - zábradlí u horního schodiště (započteno 2-krát) 37,8992"Z10 - zábradlí u horního schodiště (započteno 1-krát) 37,8992"Z11 - zábradlí u horního schodiště (započteno 1-krát) 129,185"Z12 - krycí dveře plechové 88,245"Z13 - krycí dveře plechové 76,05"Z16 - zábradlí u Penny (dočasné) 75,36"Z17 - nápis HVĚZDA na kamenné zdi 59,703"Z20 - Ochranný kryt pro zásuvky (započteno 2-krát) 51,696"Z21 - Madlo schodiště (započteno 2-krát) Součet			76,204 36,766 189,316 25,140 26,641 100,932 90,878 37,899 37,899 129,185 88,245 76,050 75,360 59,703 51,696 1 101,914	
123	M	54870901	madlo rampy (kotveno zboku 8x, shora 4x) - pozink + barva antracit - ozn. Z01	kg	76,204	146,15	11 137,21
			vv "D.1.1.12 Hlavní půdorys "D.1.1.30 výrobky 76,204"Z01 - madlo rampy (shora)			76,204	
124	M	54870902	madlo rampy (zboku) - pozink + barva antracit - ozn. Z02	kg	36,766	146,15	5 373,35
			vv "D.1.1.12 Hlavní půdorys "D.1.1.30 výrobky 36,766"Z02 - madlo rampy (zboku)			36,766	
125	M	54870903	zábradlí u rampy - pozink + barva antracit - ozn. Z03	kg	189,316	146,15	27 668,53
			vv "D.1.1.12 Hlavní půdorys "D.1.1.30 výrobky 189,316"Z03 - zábradlí u rampy			189,316	
126	M	54870904	zábradlí spodního schodiště - pozink + barva antracit - ozn. Z04	kg	25,140	146,15	3 674,21
			vv "D.1.1.12 Hlavní půdorys "D.1.1.30 výrobky 25,1404"Z04 - zábradlí spodního schodiště			25,140	
127	M	54870905	zábradlí u spodního schodišť - pozink + barva antracit - ozn. Z05	kg	26,641	146,15	3 893,58
			vv "D.1.1.12 Hlavní půdorys "D.1.1.30 výrobky 26,641"Z05 - zábradlí u spodního schodiště - 1 ks			26,641	
128	M	54870908	zábradlí u horního schodiště - pozink + barva antracit - ozn. Z08	kg	100,932	146,15	14 751,21
			vv "D.1.1.12 Hlavní půdorys "D.1.1.30 výrobky 100,932"Z08 - zábradlí u horního schodiště - 2 ks			100,932	
129	M	54870909	zábradlí u horního schodiště - pozink + barva antracit - ozn. Z09	kg	90,878	146,15	13 281,82
			vv "D.1.1.12 Hlavní půdorys "D.1.1.30 výrobky 90,8784"Z09 - zábradlí u horního schodiště - 2 ks			90,878	
130	M	54870910	zábradlí u horního schodiště - pozink + barva antracit - ozn. Z10	kg	37,899	146,15	5 538,94
			vv "D.1.1.12 Hlavní půdorys "D.1.1.30 výrobky 37,8992"Z10 - zábradlí u horního schodiště - 1 ks			37,899	
131	M	54870911	zábradlí u horního schodiště - pozink + barva antracit - ozn. Z11	kg	37,899	146,15	5 538,94
			vv "D.1.1.12 Hlavní půdorys "D.1.1.30 výrobky 37,8992"Z11 - zábradlí u horního schodiště - 1 ks			37,899	
132	M	54870911.2	zábradlí u horního schodiště - výplň: nerezová lanková síť - ozn. Z11	m2	1,700	5 162,70	8 776,59
			vv "D.1.1.12 Hlavní půdorys "D.1.1.30 výrobky 1,7"Z11 - zábradlí u horního schodiště - 1 ks			1,700	
133	M	54870912	krycí dveře plechové - pozink + barva antracit - ozn. Z12	kg	129,185	146,15	18 880,39
			vv "D.1.1.12 Hlavní půdorys "D.1.1.30 výrobky 129,185"Z12 - krycí dveře plechové vč. dvou zámků - atyp. - 1 ks			129,185	
134	M	54870913	krycí dveře plechové - pozink + barva antracit - ozn. Z13	kg	88,245	146,15	12 897,01
			vv "D.1.1.12 Hlavní půdorys "D.1.1.30 výrobky 88,245"Z13 - krycí dveře plechové vč. dvou zámků - atyp. - 1 ks			88,245	
135	M	54870916	zábradlí u Penny (dočasné) - pozink + barva antracit - ozn. Z16	kg	76,050	146,15	11 114,71
			vv "D.1.1.12 Hlavní půdorys "D.1.1.30 výrobky 76,05"Z16 - zábradlí u Penny (dočasné) - 1 ks			76,050	
136	M	54870916.2	zábradlí u Penny (dočasné) - výplň: nerezová lanková síť - ozn. Z16	m2	3,600	5 162,70	18 585,72
			vv "D.1.1.12 Hlavní půdorys "D.1.1.30 výrobky 3,6"Z16 - zábradlí u Penny (dočasné) - 1 ks			3,600	
137	M	54870917	nápis HVĚZDA na kamenné zdi - pozink + barva antracit - ozn. Z17	kg	75,360	158,33	11 931,75
			vv "D.1.1.12 Hlavní půdorys "D.1.1.30 výrobky 75,36"Z17 - nápis HVĚZDA na kamenné zdi - 1 kpl			75,360	
138	M	54870918	ochranný kryt pro zásuvky - pozink + barva antracit - ozn. Z20	kg	59,703	140,06	8 362,00
			vv "D.1.1.12 Hlavní půdorys "D.1.1.30 výrobky 59,703"Z20 - ochranný kryt pro zásuvky - 2 kusy			59,703	
139	M	54870919	madlo schodiště - pozink + barva antracit - ozn. Z21	kg	51,696	146,15	7 555,37
			vv "D.1.1.12 Hlavní půdorys "D.1.1.30 výrobky 51,696"Z21 - madlo schodiště			51,696	
140	K	916111121	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 kameniva těženého	m	129,080	64,67	8 347,60
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/916111121 "D.1.1.26 zpevnene plochy - výkres skladeb "D.1.1.29 výkres dlažeb a zpevněných ploch "skladba S04; označení I1 3"(14,625+14,567)*2"20,752 Součet			129,080 129,080	
141	M	58381004	kostka dlažební mozaika tmavá žula 4/6 tř 1	m2	12,908	772,15	9 966,91
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/58381004 "D.1.1.26 zpevnene plochy - výkres skladeb				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			vv "D.1.1.29 výkres dlažeb a zpevněných ploch vv 129,080"viz pol.č.916111121 vv 129,080"0,1 "Přepočtené koeficientem množství			129,080 12,908	
142	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15	m	320,667	204,61	65 611,67
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/916331112 vv "D.1.1.26 zpevnene plochy - výkres skladeb vv "D.1.1.29 výkres dlažeb a zpevněných ploch vv "označení O1 vv 22,257+29,335+2,079+16,284+1,960+9,779+22,505+28,340 vv 15,627+16,356+36,739+22,011+38,645+16,356+5,709+20,383+16,302 vv Součet			132,539 188,128 320,667	
143	M	59217003	obrubník betonový zahradní 500x50x250mm	m	321,980	65,26	21 012,41
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/59217003 vv "D.1.1.26 zpevnene plochy - výkres skladeb vv "D.1.1.29 výkres dlažeb a zpevněných ploch vv "označení O1 vv 320,667"viz pol.č.916331112 vv -5,000"viz pol.č.59217001 vv Součet vv 315,667"1,02 "Přepočtené koeficientem množství			320,667 -5,000 315,667 321,980	
144	M	59217001	obrubník betonový zahradní 1000x50x250mm	m	5,100	124,23	633,57
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/59217001 vv "D.1.1.26 zpevnene plochy - výkres skladeb vv "D.1.1.29 výkres dlažeb a zpevněných ploch vv "označení O1 vv 10*0,500 vv 5*1,02 "Přepočtené koeficientem množství			5,000 5,100	
145	K	916371214.1	Osazení skrytého flexibilního zahradního obrubníku pozinkovaného zarytím včetně zčištění	m	290,888	60,90	17 715,08
			vv "D.1.1.12 Hlavní půdorys vv "D.1.1.30 výrobky vv "označení Z18 vv "oddělení mlátových prvků chodníků od zelených ploch vv 24,700+24,924+21,840 vv 31,731+27,293+41,905+6,523+44,629 vv Mezisoučet vv "oddělení zpevněných ploch před OC Hvězda a zelených ploch za pobytovými schody vv 4,650+15,740+4,650+4,655+15,793+4,655+17,200 vv Součet			71,464 152,081 223,545 67,343 290,888	
146	M	27245987	obrubník z pozink. plechu tl. 2 mm s vrchním lemem; výška s hroty 250mm, délka 2 m - ozn. Z18	kus	146,000	706,39	103 132,94
			vv "D.1.1.12 Hlavní půdorys vv "D.1.1.30 výrobky vv "označení Z18 vv 146"délka 1 ks je 2 m			146,000	
147	K	919735113	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	27,223	172,94	4 707,95
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/919735113 vv "D.1.1.11 Výkres bouracích prací vv "1 - odstranění stávajících povrchů chodníků; napojení na stávající povrchy vv 13,259+4,024 vv "oddělení plochy pod prodejním stánkem vv 2*3,050+3,840 vv Součet			17,283 9,940 27,223	
148	K	919791013	Montáž ochrany stromů v komunikaci s vnitřní litinovou nebo ocelovou výplní (mříží) se zabetonováním ocelového rámu, plochy přes 1 m2	kus	9,000	971,89	8 747,01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/919791013 vv "D.1.1.12 Hlavní půdorys vv "D.1.1.30 výrobky vv "označení Z19 vv 9"ochranná mříž pro stromy			9,000	
149	M	74919196	řám roštu ke stromům kruhový, průměr 1300 mm - ozn. Z19	kus	9,000	3 897,30	35 075,70
			vv "D.1.1.12 Hlavní půdorys vv "D.1.1.30 výrobky vv "označení Z19 vv 9"viz pol.č.919791013			9,000	
150	M	74919197	rošt ke stromům s rámem 2 díly kruhový, z žárově zinkované oceli, lakovaný RAL 7016 antracit, průměr 1300 mm - ozn. Z19	kus	9,000	24 699,13	222 292,17
			vv "D.1.1.12 Hlavní půdorys vv "D.1.1.30 výrobky vv "označení Z19 vv 9"viz pol.č.919791013			9,000	
151	K	936104213.1	Montáž odpadkového koše oválného půdorysu vč. spodní stavby	kus	8,000	3 528,40	28 227,20
			vv "D.1.1.12 Hlavní půdorys vv "D.1.1.28 Městský mobiliář vv "D.1.1.30 výrobky vv "odpadkový koš oválného půdorysu vv "označení M05 vv 8"kotveno pod dlažbu do betonového základu			8,000	
152	M	74910921	koš odpadkový oválného půdorysu na dvou nohách, s hliníkovou stříškou, objem nádoby 45 l, ocelová konstrukce opatřena ochrannou vrstvou zinku a práškovým vypalovacím lakem, opláštění 26 lamel z akátového dřeva bez PÚ	kus	8,000	19 432,18	155 457,44
			vv "D.1.1.12 Hlavní půdorys vv "D.1.1.28 Městský mobiliář vv "D.1.1.30 výrobky vv "označení M05 vv 8"odpadkový koš oválného půdorysu			8,000	
153	K	936104213.2	Montáž odpadkového koše čtvercového půdorysu vč. spodní stavby	kus	6,000	2 826,01	16 956,06
			vv "D.1.1.12 Hlavní půdorys vv "D.1.1.28 Městský mobiliář vv "D.1.1.30 výrobky vv "odpadkový koš čtvercového půdorysu vv "označení M06 vv 6"kotveno pod dlažbu do betonového základu			6,000	
154	M	74910922	koš odpadkový čtvercového půdorysu, se stříškou, ocelová konstrukce opláštěna pozinkovaným lakovaným plechem, pozinkovaná nádoba objemu 50 l, na nožce, ocelová konstrukce opatřena ochrannou vrstvou zinku a práškovým vypalovacím lakem	kus	6,000	16 289,21	97 735,26
			vv "D.1.1.12 Hlavní půdorys vv "D.1.1.28 Městský mobiliář vv "D.1.1.30 výrobky vv "označení M06 vv 6"odpadkový koš čtvercového půdorysu			6,000	
155	K	936124113.2	Montáž lavičky stabilní kotvené šrouby na pevný podklad, vč. nožiček a spodní stavby	kus	8,000	2 850,10	22 800,80
			vv "D.1.1.12 Hlavní půdorys vv "D.1.1.28 Městský mobiliář vv "D.1.1.30 výrobky vv "označení M04 vv "lavička s opěradlem na nožičkách vv 8"kotvení na dlažbu do betonového základu pomocí závitových tyčí			8,000	
156	M	74910903	lavička s opěradlem, délka 1,8 m, bočnice odlitky hliníkové slitiny opatřena práškovým vypalovacím lakem, sedák a opěradlo tvoří 17 lamel z akátového dřeva bez PÚ	kus	8,000	17 120,91	136 967,28
			vv "D.1.1.12 Hlavní půdorys vv "D.1.1.28 Městský mobiliář vv "D.1.1.30 výrobky vv "označení M04 vv 8"lavička s opěradlem			8,000	
157	K	936124113.3	Montáž stavebnice kruhové lavičky stabilní kotvené šrouby na pevný podklad, vč. nožiček a spodní stavby	kus	4,000	24 144,74	96 578,96
			vv "D.1.1.12 Hlavní půdorys vv "D.1.1.28 Městský mobiliář vv "D.1.1.30 výrobky				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		*označení M03				
	VV		4*stavebnice obloukové lavičky na centrální noze, bez opěradla		4,000		
158	M	74910904	Stavebnice obloukové lavičky na centrální noze, bez opěradla, poloměr oblouku cca 1000 mm, výšeč 90°, sedák rošt z ocelových lakovaných kulatin, ocelová lakovaná bočnice	kus	4,000	67 540,36	270 161,44
	VV		*D.1.1.12 Hlavní půdorys				
	VV		*D.1.1.28 Městský mobiliář				
	VV		*D.1.1.30 výrobky				
	VV		*označení M03				
	VV		4*stavebnice obloukové lavičky na centrální noze, bez opěradla		4,000		
159	M	74910905	průběžná noha pro stavebnici rovných úseků prodloužených laviček	kus	4,000	8 956,02	35 824,08
	VV		*D.1.1.12 Hlavní půdorys				
	VV		*D.1.1.28 Městský mobiliář				
	VV		*D.1.1.30 výrobky				
	VV		*označení M03				
	VV		4*průběžná noha rovných úseků		4,000		
160	M	74910906	průběžná noha středová - pro stavebnici do oblouku - pro lavičky s ocelovou výplní	kus	4,000	9 686,30	38 745,20
	VV		*D.1.1.12 Hlavní půdorys				
	VV		*D.1.1.28 Městský mobiliář				
	VV		*D.1.1.30 výrobky				
	VV		*označení M03				
	VV		4*noha středová		4,000		
161	K	920320022	Montáž hodin včetně montáže na připravené úchytné body, připojení přívodů, přezkoušení hodin a seřízení	kus	1,000	16 685,31	16 685,31
	VV		*D.1.1.12 Hlavní půdorys				
	VV		*D.1.1.28 Městský mobiliář				
	VV		*D.1.1.30 výrobky				
	VV		*označení M08				
	VV		1*montáž hodin na sloup osvětlení		1,000		
162	M	95889829	městské hodiny na sloupek	kus	1,000	95 605,60	95 605,60
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/95889829				
	VV		*D.1.1.12 Hlavní půdorys				
	VV		*D.1.1.28 Městský mobiliář				
	VV		*D.1.1.30 výrobky				
	VV		*označení M08				
	VV		1*viz pol.č.920320022		1,000		
163	K	953965124	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru, velikost M 12, délka 300 mm	kus	41,000	121,79	4 993,39
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/953965124				
	VV		*D.1.1.12 Hlavní půdorys				
	VV		*D.1.1.30 výrobky				
	VV		28*Z03 - zábradlí u rampy		28,000		
	VV		13*Z17 - nápis HVĚZDA na kamenné zdi		13,000		
	VV		Součet		41,000		
164	K	953965144	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru, velikost M 20, délka 350 mm	kus	7,000	286,21	2 003,47
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/953965144				
	VV		*D.1.1.12 Hlavní půdorys				
	VV		*D.1.1.30 výrobky				
	VV		7*Z02 - madlo rampy (zboku)		7,000		
165	K	953965161	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru, velikost M 30, délka 380 mm	kus	24,000	823,30	19 759,20
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/953965161				
	VV		*D.1.1.12 Hlavní půdorys				
	VV		*D.1.1.30 výrobky				
	VV		12*Z01 - madlo rampy (zboku 8 x shora 4x)		12,000		
	VV		3*Z04 - zábradlí spodního schodiště		3,000		
	VV		3*Z05 - zábradlí u spodního schodiště (započteno 3-krát)		3,000		
	VV		6*Z21 - zábradlí - madlo schodiště (započteno 2-krát)		6,000		
	VV		Součet		24,000		
166	K	953965175	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru, velikost M 39, délka 510 mm	kus	16,000	1 242,26	19 876,16
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/953965175				
	VV		*D.1.1.12 Hlavní půdorys				
	VV		*D.1.1.30 výrobky				
	VV		4*Z08 - zábradlí u horního schodiště - 2 ks		4,000		
	VV		4*Z09 - zábradlí u horního schodiště - 2 ks		4,000		
	VV		2*Z10 - zábradlí u horního schodiště - 1 ks		2,000		
	VV		2*Z11 - zábradlí u horního schodiště - 1 ks		2,000		
	VV		4*Z16 - zábradlí u Penny (dočasné) - 1 ks		4,000		
	VV		Součet		16,000		
167	K	953965175.1	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 40, délka 400 mm	kus	5,000	1 242,26	6 211,30
	VV		*D.1.1.12 Hlavní půdorys				
	VV		*D.1.1.25 Základy pod ohrazení popelnice a kotvící patka zastřešení pódia				
	VV		*D.1.1.30 výrobky				
	VV		*kotvení zastřešení "stage"				
	VV		*označení K07				
	VV		3+2		5,000		
168	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	70,081	791,64	55 478,92
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/961044111				
	VV		*D.1.1.11 Výkres bouracích prací				
	VV		*6-odstranění zídek nefunkční fontány				
	VV		*bourání základu obvodové zdi nefunkční fontány				
	VV		(4,360+4,360+2,870+2,870)*0,800*plocha*výška		11,568		
	VV		*12-skulptura bude zachována, bude přesunuta na jiné místo				
	VV		*bourání základu stávající sochy v nefunkční fontáně				
	VV		0,414*0,800*plocha*výška		0,331		
	VV		*4-odstranění stávajícího schodiště včetně zídek				
	VV		*základy schodů a zidky budou zachovány a zasypány				
	VV		*5-odstranění stávajících zídek				
	VV		*bourání základů zídek terasovitých záhonů před OC Hvězda východních a v místech východní rampy				
	VV		0,800*0,500*(1,370+1,710)+0,800*0,500*10,880+0,800*0,500*9,110		9,228		
	VV		*bourání základů zídek v okolí nefunkční fontány				
	VV		(14,145+6,409+13,351+11,728)*0,800		36,506		
	VV		Mezisoučet		57,633		
	VV		*10-odstranění stávajícího schodiště včetně zídek				
	VV		*stávající 'západní' schodiště				
	VV		0,800*0,500*2,960*východně od stávajícího schodiště souběžně s Třídou Míru		1,184		
	VV		0,800*0,500*2,820*západně od stávajícího schodiště souběžně s Třídou Míru		1,128		
	VV		0,800*0,500*(1,840+1,210+1,810)*východně podél schodiště		1,944		
	VV		0,800*0,500*(1,840+1,210+1,810)*západně podél schodiště		1,944		
	VV		*9-odstranění stávajícího schodiště včetně zídek				
	VV		*stávající 'východní' schodiště				
	VV		0,800*0,500*2,19*východně od stávajícího schodiště souběžně s Třídou Míru		0,876		
	VV		0,800*0,500*(1,210+1,580+2,080)*východně podél schodiště		1,948		
	VV		0,800*0,500*(2,110+1,580)*od schodiště k objektu č.p. 1280		1,476		
	VV		0,800*0,500*(1,210+1,580+2,080)*západně podél schodiště		1,948		
	VV		Mezisoučet		12,448		
	VV		Součet		70,081		
169	K	962022491	Bourání zdiva nadzákladového kamenného na maltu cementovou, objemu přes 1 m3	m3	34,216	718,56	24 586,25
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/962022491				
	VV		*D.1.1.11 Výkres bouracích prací				
	VV		*D.1.1.12 Hlavní půdorys				
	VV		*6 - odstranění stávajících dlažeb včetně obrubníků a zídek				
	VV		*5-odstranění stávajících zídek				
	VV		*využití kamene na obklady nových zdí nebo do násypu				
	VV		*bourání zídek terasovitých záhonů u OC Hvězda, které jsou v kolizi s novými pobytovými schody				
	VV		0,670*0,500*25,000		8,375		
	VV		0,670*0,500*17,000		5,695		
	VV		0,670*0,500*1,340		0,449		
	VV		((0,670+0,340)/2)*0,500*10,880+((0,550+0,350)/2)*0,500*9,110		4,797		
	VV		2*0,670*0,500*2,170*u schodiště		1,454		
	VV		Mezisoučet		20,770		
	VV		*bourání zídek v okolí nefunkční fontány				
	VV		4,129*(0,000+0,390)/2		0,805		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		9,917*0,238		2,360		
	VV		(7,175)*0,287		2,059		
	VV		4,553*(0,000+0,287)/2		0,653		
	VV		Mezisoučet		5,877		
	VV		*stávající 'západní' schodiště				
	VV		0,470*0,500*2,960*východně od stávajícího schodiště souběžně s Třídou Míru		0,696		
	VV		0,480*0,500*2,820*západně od stávajícího schodiště souběžně s Třídou Míru		0,677		
	VV		((0,470+0,400)/2)*0,500*1,840+0,400*0,500*1,210+(((0,400+0,250)/2)*0,500*1,810*východně podél schodiště		0,936		
	VV		((0,480+0,400)/2)*0,500*1,840+0,400*0,500*1,210+(((0,400+0,250)/2)*0,500*1,810*západně podél schodiště		0,941		
	VV		*stávající 'východní' schodiště				
	VV		0,470*0,500*2,19*východně od stávajícího schodiště souběžně s Třídou Míru		0,515		
	VV		((0,470+0,610)/2)*0,500*1,210+0,610*0,500*1,580+(((0,610+0,540)/2)*0,500*2,080*východně podél schodiště		1,407		
	VV		0,540*0,500*(2,110+1,580)*od schodiště k objektu č.p. 1280		0,996		
	VV		((0,450+0,610)/2)*0,500*1,210+0,610*0,500*1,580+(((0,610+0,540)/2)*0,500*2,080*západně podél schodiště		1,401		
	VV		Mezisoučet		7,569		
	VV		Součet		34,216		
170	K	962052210	Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu do 1 m3	m3	0,331	1 705,07	564,38
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/962052210				
	VV		"D.1.1.11 Výkres bouracích prací				
	VV		"12-skulptura bude zachována, bude přesunuta na jiné místo				
	VV		"odbourání stávajícího základu pro sochu				
	VV		0,414*0,800"plocha"výška		0,331		
	VV		Součet		0,331		
171	K	962052211	Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu přes 1 m3	m3	11,568	852,53	9 862,07
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/962052211				
	VV		"D.1.1.11 Výkres bouracích prací				
	VV		"6 - odstranění zídek nefunkční fontány				
	VV		"bourání obvodové zdi nefunkční fontány				
	VV		(4,360+4,360+2,870+2,870)*0,800"plocha"výška		11,568		
	VV		Součet		11,568		
172	K	963053936	Bourání železobetonových monolitických schodišťových ramen samonosných	m2	74,540	1 035,22	77 165,30
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/963053936				
	VV		"D.1.1.11 Výkres bouracích prací				
	VV		"4 - odstranění stávajícího schodiště včetně zídek				
	VV		"odstranění horního schodišťového ramene stávajícího schodiště před obchodním domem Hvězda				
	VV		"spodní rameno bude ponecháno a zasypano				
	VV		2,500*6,960		17,400		
	VV		"9 - odstranění stávajícího schodiště včetně zídek				
	VV		"schodiště z Třídý Míru				
	VV		2*28,57"plochy		57,140		
	VV		Součet		74,540		
173	K	963074959	Výbourání schodnic z ocelových nosníků nepleťovaných nebo nerabícovaných	m	24,000	730,74	17 537,76
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/963074959				
	VV		"D.1.1.11 Výkres bouracích prací				
	VV		"3-odstranění stávajícího schodiště				
	VV		"vedlejší schodiště k obchodnímu domu č.p. 1540				
	VV		6*4,000"odvoz k výkupu druhotných surovin		24,000		
	VV		Součet		24,000		
174	K	965024131	Bourání podlah kamenných bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár z desek nebo mozaiky, plochy přes 1 m2	m2	65,533	182,69	11 972,22
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/965024131				
	VV		"D.1.1.11 Výkres bouracích prací				
	VV		"8 - odstranění stávajících dlažeb a 'květníků'				
	VV		"rozebrání kamenné dlažby hlavního schodiště před obchodním domem č.p. 1540				
	VV		"horní rameno které se bude bourat je již bez kamenné dlažby				
	VV		"rozebrání kamenné dlažby schodišť z ulice okružní				
	VV		2*28,57		57,140		
	VV		"rozebrání kamenné dlažby vedlejšího schodiště před obchodním domem č.p. 1540				
	VV		8,393		8,393		
	VV		Součet		65,533		
175	K	965043441	Bourání mazanin betonových s potěrem nebo teracem tl. do 150 mm, plochy přes 4 m2	m3	15,400	791,64	12 191,26
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/965043441				
	VV		"D.1.1.11 Výkres bouracích prací				
	VV		"6 - odstranění zídek nefunkční fontány				
	VV		"odstranění nefunkční fontány				
	VV		"odstranění betonového dna nefunkční fontány				
	VV		0,150*80,909		12,136		
	VV		"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
	VV		"odstranění 'ostrůvku' s posezením před pivnici Formanka				
	VV		0,150*(4,130*6,440-2,200*2,200)*výbourání podkladní desky pod dlažbou, odhad tloušťky 150mm		3,264		
	VV		Součet		15,400		
176	K	965049112	Bourání mazanin Příplatek k cenám za bourání mazanin betonových se svařovanou sítí, tl. přes 100 mm	m3	15,400	1 790,32	27 570,93
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/965049112				
	VV		"D.1.1.11 Výkres bouracích prací				
	VV		"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
	VV		15,400*viz pol.č.965043441		15,400		
177	K	965081382	Bourání podlah z dlaždic bez podkladního lože nebo mazaniny, s jakoukoliv výplní spár z mozaikových lepenců keramických nebo skleněných přes 1 m2	m2	80,909	182,69	14 781,27
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/965081382				
	VV		"D.1.1.11 Výkres bouracích prací				
	VV		"6 - odstranění zídek nefunkční fontány				
	VV		"odstranění nefunkční fontány				
	VV		"odstranění dlažby /obkladu/ dna nefunkční fontány				
	VV		80,909		80,909		
	VV		Součet		80,909		
178	K	966001211	Odstranění lavičky parkové stabilní zabetonované	kus	6,000	718,56	4 311,36
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/966001211				
	VV		"D.1.1.11 Výkres bouracích prací				
	VV		"odstranění stávajícího mobiliáře				
	VV		2"lavičky mezi stávající zelenou plochou a objektem č.p.1280		2,000		
	VV		4*1"stůl před pivnici v OC Hvězda		4,000		
	VV		Součet		6,000		
179	K	966001212	Odstranění lavičky parkové stabilní přichycené kotevními šrouby	kus	13,000	207,04	2 691,52
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/966001212				
	VV		"D.1.1.11 Výkres bouracích prací				
	VV		"odstranění stávajícího mobiliáře				
	VV		2*2"dvě dvoulavičky před pivnici v OC Hvězda		4,000		
	VV		9"okolo stávající zelené plochy		9,000		
	VV		Součet		13,000		
180	K	966001311	Odstranění odpadkového koše s betonovou patkou	kus	2,000	449,41	898,82
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/966001311				
	VV		"D.1.1.11 Výkres bouracích prací				
	VV		"odstranění stávajícího mobiliáře				
	VV		2"koše mezi stávající zelenou plochou a objektem č.p.1540 OC Hvězda		2,000		
	VV		Součet		2,000		
181	K	966008222	Bourání odvodňovací žlabu s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek betonového nebo polymerbetonového s krycím roštem šířky přes 200 mm	m	11,707	154,67	1 810,72
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/966008222				
	VV		"D.1.1.11 Výkres bouracích prací				
	VV		"6 - odstranění stávajících dlažeb včetně obrubníků a zídek				
	VV		11,707"odvodňovací kanálek ve zpevněné ploše u nefunkční fontány		11,707		
	VV		Součet		11,707		
182	K	966075141.1	Odstranění kovového zábradlí vcelku	m	14,660	532,22	7 802,35
	VV		"D.1.1.11 Výkres bouracích prací				
	VV		"odstranění stávajícího mobiliáře				
	VV		2,510+2,110+1,950+3,020"schodiště mezi Penny a OC Hvězda - západní		9,590		
	VV		2,600+2,470"schodiště před OC Hvězda		5,070		
	VV		Součet		14,660		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
183	K	967042712	Demontáž kamenného obkladu	m2	41,273	613,82	25 334,19
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/967042712					
	VV	"D.1.1.11 Výkres bouracích prací					
	VV	"B. Souhrnná technická zpráva					
	VV	"opatrná demontáž kamenného obkladu z korun zídek dle požadavku na demolice -viz čl. j) odst. B.1 souhrnné technické zprávy					
	VV	"zpětná montáž viz pol.č.782131111 v SO01 - 10,500 m2					
	VV	"zpětná montáž viz pol.č.782631911 v SO04 - 21,125 m2					
	VV	(11,931+7,846+11,887+8,018)*0,400					15,873
	VV	"zbiývající obklad z koruny zdi okolo stávajících nefunkčních fontány					
	VV	(5,000+2*3)*0,400*odhad					4,400
	VV	Mezisoučet					20,273
	VV	"bourání krycích desek zídek terasovitých záhonů u OC Hvězda, které jsou v kolízi s novými pobytovými schody					
	VV	0,500*25,000					12,500
	VV	0,500*17,000					8,500
	VV	Mezisoučet					21,000
	VV	Součet					41,273
184	K	977312113	Řezání stávajících betonových mazanin s vyztužením hloubky přes 100 do 150 mm	m	10,570	462,80	4 891,80
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/977312113					
	VV	"D.1.1.12 Hlavní půdorys					
	VV	"příprava pro odstranění 'ostrůvků' s posezením před pivnicí Formanka					
	VV	4,130+6,440*výřiznutí podkladní desky pod dlažbou, odhad tloušťky 150mm					10,570
185	K	978059361	Odsekání obkladů stěn včetně otlučené podkladní omítky až na zdívo z mozaikových lepenců keramických nebo skleněných přes 1 m2	m2	19,828	148,58	2 946,04
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/978059361					
	VV	"D.1.1.11 Výkres bouracích prací					
	VV	"6 - odstranění zídek nefunkční fontány					
	VV	(11,156+11,156+7,203+7,203)*0,540*odstranění mozaikového obkladu ze zdi nefunkční fontány					19,828
	VV	Součet					19,828
D	997	Přesun sutě					422 120,32
186	K	997013601	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	210,088	243,58	51 173,24
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997013601					
	VV	58,331*viz pol.č.113106121					58,331
	VV	11,595*viz pol.č.113202111					11,595
	VV	140,162*viz pol.č.961044111					140,162
	VV	Součet					210,088
187	K	997013602	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	95,085	243,58	23 160,80
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997013602					
	VV	0,794*hmotnost suti - viz pol.č.962052210					0,794
	VV	27,763*hmotnost suti - viz pol.č.962052211					27,763
	VV	32,201*hmotnost suti - viz pol.č.963053936					32,201
	VV	33,880*hmotnost suti - viz pol.č.965043441					33,880
	VV	0,447*hmotnost suti - viz pol.č.965049112					0,447
	VV	Součet					95,085
188	K	997013631	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	7,324	237,49	1 739,38
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997013631					
	VV	6,149*viz pol.č.965081382					6,149
	VV	0,174*viz pol.č.966001311					0,174
	VV	0,585*viz pol.č.966008222					0,585
	VV	0,416*viz pol.č.978059361					0,416
	VV	Součet					7,324
189	K	997013645	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	359,252	176,60	63 443,90
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997013645					
	VV	359,252*viz pol.č.113107243.1					359,252
190	K	997013655	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	743,708	207,04	153 977,30
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997013655					
	VV	137,545*viz pol.č. 113106122.1					137,545
	VV	274,783*viz pol.č.113106192					274,783
	VV	273,768*viz pol.č.113107223					273,768
	VV	12,582*viz pol.č.965024131					12,582
	VV	34,216*2,5*v tunách, viz pol.č.962022491					85,540
	VV	Mezisoučet					784,218
	VV	-10,715*2,5*v tunách, použití vybouraného kamene do nových kamenných zdí - viz SO01 pol.č.311213113.1					-26,788
	VV	-5,493*2,5*v tunách, použití vybouraného kamene na vyzdění líce nových kamenných zdí - viz SO04 pol.č.311213112					-13,733
	VV	41,273*0,05*demontáž kamenného obkladu, viz pol.č.967042712					2,064
	VV	-10,5*0,05*montáž obkladů stěn, viz SO01 - pol.č.782131111					-0,525
	VV	-9,440*0,05*montáž obkladů korun zídek, viz SO01 - pol.č.782631911					-0,472
	VV	-21,125*0,05*montáž obkladů korun nových zídek, viz SO04 - pol.č.782631911.1					-1,056
	VV	Mezisoučet					-40,510
	VV	Součet					743,708
191	K	997013879	Odkup odpadu kovového	t	2,217	-4 262,67	-9 450,34
	VV	0,528*viz pol.č.963074959					0,528
	VV	0,450*viz pol.č.966001211					0,450
	VV	0,975*viz pol.č.966001212					0,975
	VV	0,264*viz pol.č.966075141.1					0,264
	VV	Součet					2,217
192	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez založení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	1 417,674	85,25	120 856,71
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221551					
	VV	210,088*viz pol.č.997013601					210,088
	VV	95,085*viz pol.č.997013602					95,085
	VV	7,324*viz pol.č.997013631					7,324
	VV	359,252*viz pol.č.997013645					359,252
	VV	743,708*viz pol.č.997013655					743,708
	VV	2,217*viz pol.č.997013879					2,217
	VV	Součet					1 417,674
193	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez založení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	17 048,844	1,01	17 219,33
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221579					
	VV	1420,737*12*viz pol.č.997221551					17 048,844
D	998	Přesun hmot					200 956,54
194	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	1 584,331	126,84	200 956,54
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/998225111					
D	PSV	Práce a dodávky PSV					138 063,22
D	725	Zdravotechnika - zařizovací předměty					58 320,64
195	K	725931924	Dodávka a montáž pitné fontánky vč. obetonování	soubor	2,000	29 160,32	58 320,64
	VV	"D.1.1.30 výrobky					
	VV	"označení M07					
	VV	2*pltko					2,000
D	767	Konstrukce zámečnické					48 478,28
196	K	767995111	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	3,600	172,94	622,58
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/767995111					
	VV	"D.1.1.25 Základy pod ohrazení popelnic a kotvicí patka zastřešení pódia					
	VV	"D.1.1.30 výrobky					
	VV	"označení K07					
	VV	(3+2)*0,72*montáž kotevního oka k chemické kotvě viz pol.č.953965151					3,600
197	M	13021909	oko pro kotvení zastřešení "stage" - ozn. K07	kus	5,000	3 044,76	15 223,80
	VV	"D.1.1.25 Základy pod ohrazení popelnic a kotvicí patka zastřešení pódia					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			vv "D.1.1.30 výrobky				
			vv "označení K07				
			vv "kotvení zastřešení "stage"				
			vv (3+2)"matice závěsná pozink		5,000		
198	M	13021999	závitová tyč pro připevnění oka pro kotvení zastřešení "stage" - ozn. K07	kus	5,000	1 522,38	7 611,90
			vv "D.1.1.25 Základy pod ohrazení popelnice a kotvicí patka zastřešení pódia				
			vv "D.1.1.30 výrobky				
			vv "označení K07				
			vv "kotvení zastřešení "stage"				
			vv (3+2)"závitová tyč délky 1m		5,000		
199	K	767996704	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů řezáním přes 250 do 500 kg	kg	3 000,000	8,34	25 020,00
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/767996704				
			vv "D.1.1.11 Výkres bouracích prací				
			vv "vyřízení ocelové konstrukce v průchodu z prostranství na sídliště				
			vv 5"600"odhad hmotnosti - demontáž a odvoz provedena za cenu výkupu železa		3 000,000		
	D	782	Dokončovací práce - obklady z kamene				31 264,30
200	K	782131111	Montáž obkladů stěn z tvrdých kamenů kladených do malty z nejvýše dvou rozdílných druhů pravoúhlých desek ve skladbě se pravidelně opakujících tl. do 25 mm	m2	10,500	1 619,81	17 008,01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/782131111				
			vv "D.1.1.24 prostor pro stávající sochu				
			vv "použití stávajícího obkladu na obklad zídky kolem sočtury				
			vv 2"0,400"(6,00+4,500+0,500)"vnější obklad		8,800		
			vv 2"0,100"(3,300+5,200)"vnitřní obklad		1,700		
			vv Součet		10,500		
201	K	782631911	Montáž obkladů korun zídek z tvrdých kamenů kladených do malty z nejvýše dvou rozdílných druhů pravoúhlých desek ve skladbě se pravidelně opakujících tl. do 25 mm	m2	9,440	1 510,20	14 256,29
			vv "D.1.1.24 prostor pro stávající sochu				
			vv "D.1.1.29 výkres dlažeb a zpevněných ploch				
			vv "označení K1				
			vv "použití stávajícího obkladu na obklad kuruny zídky prostoru pro stávající sochu				
			vv 2"0,400"4,500+0,400"5,200+0,800"5,200-0,500"0,800		9,440		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Úprava prostranství před Hvězdou
Objekt: SO02 - Betonová stěna u podla a podzemní stavby

KSO:
Místo: p.č. 2675/1, 5713, 2436

Zadavatel:
Město Beroun

Uchazeč:
Metrostav a.s.

Projektant:
Spektra PRO spol. s r.o.

Zpracovatel:
p. Martin Donda

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu www.podminky.urs.cz. Ve stavebním rozpočtu - položkovém odborném odhadu stavebních nákladů byly stanoveny ceny položek s jednotkou soubor nebo komplet, upravených nebo vlastních položek, a nebo cen vyšších než je jednotková cena uvedená v použité cenové soustavě, vždy na základě odborných znalostí a zkušeností s obdobnými stavbami realizovanými v období posledních 3 let.

CC-CZ:
Datum: 2. 12. 2021

IČ: 00233129
DIČ: CZ00233129

IČ: 00014915
DIČ: CZ 00014919

IČ: 09486429
DIČ: CZ09486429

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		2 003 985,41	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	2 003 985,41 0,00	21,00% 15,00%	420 836,94 0,00
Cena s DPH		v CZK	2 424 822,35

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Úprava prostranství před Hvězdou		Datum: 2. 12. 2021	
Objekt: SO02 - Betonová stěna u podla a podzemní stavby		Projektant: Spektra PRO spol. s r.o.	
Místo: p.č. 2675/1, 5713, 2436		Zpracovatel: p. Martin Donda	
Zadavatel: Město Beroun			
Uchazeč: Metrostav a.s.			
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]	

Náklady stavby celkem		2 003 985,41
HSV - Práce a dodávky HSV		1 926 465,90
1 - Zemní práce		130 852,09
2 - Zakládání		598 917,35
3 - Svislé a kompletní konstrukce		797 906,06
4 - Vodorovné konstrukce		232 164,20
8 - Trubní vedení		21 215,92
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		30 062,87
998 - Přesun hmot		115 347,41
PSV - Práce a dodávky PSV		77 519,51
767 - Konstrukce zámečnické		77 519,51

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	Úprava prostranství před Hvězdou				
Objekt:	SO02 - Betonová stěna u podia a podzemní stavby				
Místo:	p.č. 2675/1, 5713, 2436			Datum:	2. 12. 2021
Zadavatel:	Město Beroun			Projektant:	Spektra PRO spol. s r.o.
Uchazeč:	Metrstav a.s.			Zpracovatel:	p. Martin Donda

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

Náklady soupisu celkem 2 003 985,41

D	HSV	Práce a dodávky HSV	1 926 465,90
---	-----	---------------------	--------------

D	1	Zemní práce	130 852,09
---	---	-------------	------------

1	K	131253104	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v omezeném prostoru v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 m3	m3	290,367	127,88	37 132,13
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------

Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/131253104						
VV	"D.1.1.12 Hlavní půdorys						
VV	"D.1.1.22 podzemní nádrže						
VV	"odstranění dlažby vč. podkladu viz SO01 pol.č.113106121 a 113107225						
VV	"od výšky +1,300 m do - 1,350 m						
VV	((8,450+5,800)/2*2,650)*14,300+2*((1,325*2,650/2)*5,800*výkop jámy pro retenční a akumulační nádrž vč. svahování 1:2						290,367

2	K	132251103	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	27,263	371,46	10 127,11
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------

Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/132251103						
VV	"D.1.1.12 Hlavní půdorys						
VV	"D.1.1.23 Zeď za pódiem						
VV	"pro základovou desku pod reliéfní stěnu s dílců BP_81, PB_82						
VV	1,000*1,500*18,175						27,263
VV	Součet						27,263

3	K	162351104	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 500 do 1 000 m	m3	126,929	91,34	11 593,69
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------

Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162351104						
VV	"D.1.1.12 Hlavní půdorys						
VV	"D.1.1.23 Zeď za pódiem						
VV	"odvoz zeminy na mezideponii, pro pozdější použití do násypů SO04						
VV	290,367"viz pol.č.131253104						290,367
VV	27,263"viz pol.č.132251103						27,263
VV	-190,701"viz pol.č.174151101						-190,701
VV	Součet - odvoz přebytkné zeminy na mezideponii						126,929

4	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	190,701	377,55	71 999,16
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------

Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/174151101						
VV	"D.1.1.12 Hlavní půdorys						
VV	"D.1.1.17 Rampa a schody u Třídy Míru						
VV	"D.1.1.23 Zeď za pódiem						
VV	"základová deska pod reliéfní stěnu s dílců BP_81, PB_82						
VV	"od výšky +1,300 m do - 1,350 m						
VV	((8,450+5,800)/2*2,650)*14,300+2*((1,325*2,650/2)*5,800*výkop jámy pro retenční a akumulační nádrž vč. svahování 1:2						290,367
VV	-2,500*4,100*12,600*objem retenční nádrže						-129,150
VV	Mezisoučet						161,217
VV	"zásyp okolo reliéfní stěny s dílců BP_81, PB_82						
VV	2*((0,250+0,930)/2)*1,180*(18,175+1,000+2,000)*rozprostření omnice a skladba vozovky viz SO01						29,484
VV	Mezisoučet						29,484
VV	Součet						190,701

D	2	Zakládání	598 917,35
---	---	-----------	------------

5	K	271532211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm	m3	9,320	1 899,93	17 707,35
---	---	-----------	--	----	-------	----------	-----------

Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/271532211						
VV	"D.1.1.22 podzemní nádrže						
VV	"retenční a akumulační nádrž						
VV	(0,100+13,300+0,100)*(0,100+4,800+0,100)*0,100*přesah 100 mm						6,750
VV	((2,550+3,000)/2*((2,550+3,000)/2)*0,500-1,600*1,600*0,500*zásyp okolo čerpací šachty, pod deskou						2,570
VV	Součet						9,320

6	K	273313611	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20	m3	4,284	3 653,72	15 652,54
---	---	-----------	---	----	-------	----------	-----------

Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/273313611						
VV	"D.1.1.12 Hlavní půdorys						
VV	"D.1.1.22 podzemní nádrže						
VV	"D.1.1.23 Zeď za pódiem						
VV	"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků						
VV	"podkladní beton						
VV	"rampa_schody_trida_Miru_AXONOMETRIE.pdf						
VV	"D.1.1.22 podzemní nádrže						
VV	(0,100+13,300+0,100)*(0,100+4,800+0,100)*0,050*přesah 100 mm všemi směry, retenční a akumulační nádrž						3,375
VV	Mezisoučet						3,375
VV	"D.1.1.23 Zeď za pódiem						
VV	"podkladní beton základové desky pod reliéfní stěnu s dílců BP_81, BP_82						
VV	0,050*1,000*18,175*podkladní beton pod základovou desku reliéfní zdi z betonových prvků BP_81 a BP_82						0,909
VV	Mezisoučet						0,909
VV	Součet						4,284

7	K	273321511	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	3,635	4 354,01	15 826,83
---	---	-----------	---	----	-------	----------	-----------

Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/273321511						
VV	"D.1.1.12 Hlavní půdorys						
VV	"D.1.1.23 Zeď za pódiem						
VV	"základová deska pod reliéfní stěnu s dílců BP_81, PB_82						
VV	0,200*1,000*18,175*základová deska reliéfní zdi z betonových prvků BP_81 a BP_82						3,635

8	K	273323611	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu pro konstrukce bílých van tř. C 30/37	m3	19,620	4 883,80	95 820,16
---	---	-----------	--	----	--------	----------	-----------

Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/273323611						
VV	"D.1.1.12 Hlavní půdorys						
VV	"D.1.1.22 podzemní nádrže						
VV	((13,300*4,800)+(1,600*1,600))*0,300*základová deska z betonu C30/37 - XD3, XA2 včetně desky čerpací šachty						19,920
VV	-1,000*1,000*0,300*odpočet otvoru ve dně nádrže pro čerpací šachtu						-0,300
VV	Součet						19,620

9	K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m2	19,730	1 035,22	20 424,89
---	---	-----------	-------------------------------	----	--------	----------	-----------

Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/273351121						
VV	"D.1.1.12 Hlavní půdorys						
VV	"D.1.1.22 podzemní nádrže						
VV	"D.1.1.23 Zeď za pódiem						
VV	2*0,200*(1,000+18,175)*bednění základové desky reliéfní zdi z betonových prvků BP_81 a BP_82						7,670
VV	2*(13,300+4,800)*0,300*bednění desky dna nádrže						10,860
VV	2*(1,000+1,000)*0,300*bednění dna čerpací šachty ve dně nádrže						1,200
VV	Součet						19,730

10	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	19,730	304,48	6 007,39
----	---	-----------	----------------------------------	----	--------	--------	----------

Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/273351122						
VV	"D.1.1.12 Hlavní půdorys						
VV	"D.1.1.22 podzemní nádrže						
VV	19,730"viz pol.č. 273351121						19,730

11	K	273361821	Výztuž základů desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	3,038	40 190,89	122 099,92
----	---	-----------	---	---	-------	-----------	------------

Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/273361821						
------------	---	--	--	--	--	--	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			VV "D.1.1.12 Hlavní půdorys				
			VV "D.1.1.22 podzemní nádrže				
			VV "D.1.1.23 Zeď za pódiem				
			VV "D.1.1.22 podzemní nádrže				
			VV *140 kg výztuže na 1 m3 betonu				
			VV 19,620*140/1000*viz pol.č.273323611		2,747		
			VV "D.1.1.23 Zeď za pódiem				
			VV *základová deska pod reliéfní stěnu s dílců BP_81, PB_82				
			VV 0,200*1,000*18,175*0,080*80kg/m3			0,291	
			VV Součet			3,038	
12	K	279323112	Základové zdi z betonu železového (bez výztuže) pro konstrukce bílých van tř. C 30/37	m3	18,829	4 883,80	91 957,07
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/279323112				
		VV	"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
		VV	"D.1.1.22 podzemní nádrže				
		VV	2*((12,600*0,300)+(0,300*3,500))*1,900*obvodové zdi retenční a akumulární nádrže			18,354	
		VV	2*((1,600+1,000)*0,200*0,300*obvodové zdi čerpací šachty			0,312	
		VV	(1,200+1,000)*0,050*0,200*obruha čerpací šachty			0,022	
		VV	2*2*((1,000+0,600)*0,110*0,200*obrubry vstupních šachet			0,141	
		VV	Součet			18,829	
13	K	279351121	Bednění základových zdí rovné oboustranné za každou stranu zřízení	m2	126,068	669,85	84 446,65
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/279351121				
		VV	"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
		VV	"D.1.1.22 podzemní nádrže				
		VV	2*((12,600+12,000+4,100+3,500))*1,900*bednění obvodových zdí retenční a akumulární nádrže			122,360	
		VV	4*((1,600+1,000)*0,200*bednění obvodových zdí čerpací šachty			2,080	
		VV	2*((1,200+1,000)*0,050*bednění obruby čerpací šachty			0,220	
		VV	2*4*((1,000+0,600)*0,110*bednění obrub vstupních šachet			1,408	
		VV	Součet			126,068	
14	K	279351122	Bednění základových zdí rovné oboustranné za každou stranu odstranění	m2	126,068	182,69	23 031,36
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/279351122				
		VV	"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
		VV	"D.1.1.22 podzemní nádrže				
		VV	126,068*viz pol.č.279351121		126,068		
15	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	2,636	40 190,89	105 943,19
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/279361821				
		VV	"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
		VV	"D.1.1.22 podzemní nádrže				
		VV	*140 kg výztuže na 1 m3 betonu				
		VV	18,829*140/1000*viz pol.č.279323112		2,636		
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				797 906,06
16	K	327121111.1	Montáž prefabrikovaných dílců zdí, hmotnosti jednotlivé do 5 t	kus	23,000	3 595,26	82 690,98
		VV	"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
		VV	"D.1.1.23 Zeď za pódiem				
		VV	"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
		VV	*rampa_schody_trida_Miru_AXONOMETRIE.pdf				
		VV	*BP_81				
		VV	22*BP_81			22,000	
		VV	*BP_82				
		VV	1*BP_82			1,000	
		VV	Součet			23,000	
17	M	59339108.2	betonový prvek 250x3430x1500mm - ozn. BP_81	kus	22,000	30 325,85	667 168,70
		VV	"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
		VV	"D.1.1.23 Zeď za pódiem				
		VV	"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
		VV	*rampa_schody_trida_Miru_AXONOMETRIE				
		VV	*betonový prvek BP_81				
		VV	*prvek s požadavkem na pohledový beton				
		VV	*+ reliéfní provedení povrchu hl.50mm				
		VV	22*BP_81			22,000	
18	M	59339108.3	betonový prvek 450x3430x1500mm - ozn. BP_82	kus	1,000	48 046,38	48 046,38
		VV	"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
		VV	"D.1.1.23 Zeď za pódiem				
		VV	"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
		VV	*rampa_schody_trida_Miru_AXONOMETRIE				
		VV	*betonový prvek BP_82				
		VV	*prvek s požadavkem na pohledový beton				
		VV	*+ reliéfní provedení povrchu hl.50mm				
		VV	1*BP_82			1,000	
	D	4	Vodorovné konstrukce				232 164,20
19	K	411321616	Stropy z betonu železového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střeš, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavíc hřibových sloupů tř. C 30/37	m3	15,282	4 883,80	74 634,23
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/411321616				
		VV	"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
		VV	"D.1.1.22 podzemní nádrže				
		VV	12,600*4,100*0,300*strop retenční a akumulární nádrže			15,498	
		VV	-2*0,600*0,600*0,300*odpočet otvorů vstupních šachet			-0,216	
		VV	Součet			15,282	
20	K	411351021	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 25 do 50 cm zřízení	m2	53,400	548,06	29 266,40
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/411351021				
		VV	"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
		VV	"D.1.1.22 podzemní nádrže				
		VV	(12,000*3,500)*bednění vodorovně			42,000	
		VV	Mezisoučet			42,000	
		VV	2*((12,600+4,000)*0,300*bednění svisle po obvodu			9,960	
		VV	2*2*((0,600+0,600)*0,300*bednění otvorů - svisle			1,440	
		VV	Mezisoučet			11,400	
		VV	Součet			53,400	
21	K	411351022	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 25 do 50 cm odstranění	m2	53,400	182,69	9 755,65
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/411351022				
		VV	"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
		VV	"D.1.1.22 podzemní nádrže				
		VV	53,400*viz pol.č.411351021		53,400		
22	K	411354315	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 25 do 35 cm zřízení	m2	42,000	304,48	12 788,16
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/411354315				
		VV	"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
		VV	"D.1.1.22 podzemní nádrže				
		VV	(12,000*3,500)*bednění vodorovně			42,000	
23	K	411354316	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 25 do 35 cm odstranění	m2	42,000	60,90	2 557,80
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/411354316				
		VV	"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
		VV	"D.1.1.22 podzemní nádrže				
		VV	42,000*viz pol.č.411354315		42,000		
24	K	411361821	Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavíc hřibových sloupů, plochých střeš a pro zavěšení železobetonových podhledů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	2,139	48 229,06	103 161,96
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/411361821				
		VV	"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
		VV	"D.1.1.22 podzemní nádrže				
		VV	*140 kg výztuže na 1 m3 betonu				
		VV	15,282*140/1000*viz pol.č.411321616		2,139		
	D	8	Trubní vedení				21 215,92

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
25	K	899103112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	kus	2,000	1 327,52	2 655,04
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/899103112				
		VV	"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
		VV	"D.1.1.22 podzemní nádrže				
		VV	"D.1.1.30 výrobky				
		VV	2"poklop s označením K02		2,000		
		VV	Součet		2,000		
26	M	63126939	zadlažďovací poklop vč. rámu, pozinkovaný, vel. 700x700mm - ozn. K02	kus	2,000	9 280,44	18 560,88
		VV	"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
		VV	"D.1.1.22 podzemní nádrže				
		VV	"D.1.1.30 výrobky				
		VV	2"poklop s označením K02		2,000		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				30 062,87
27	K	953334423	Těsnící plech do pracovních spar betonových konstrukcí horizontálních i vertikálních (podlaha - zeď, zeď - strop a technologických) délky do 2,5 m s nožičkou s bitumenovým povrchem oboustranným, šířky 160 mm	m	74,800	401,91	30 062,87
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/953334423				
		VV	"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
		VV	"D.1.1.22 podzemní nádrže				
		VV	2*2*(1,300+1,300)*těsnění mezi základovými deskami a zdmi čerpací šachty		10,400		
		VV	2*(12,300+3,800)*těsnění mezi základovou deskou a zdmi		32,200		
		VV	2*(12,300+3,800)*těsnění mezi zdmi a stropem		32,200		
		VV	Součet		74,800		
	D	998	Přesun hmot				115 347,41
28	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	255,850	450,84	115 347,41
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/998225111				
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				77 519,51
	D	767	Konstrukce zámečnické				77 519,51
29	K	767861011	Montáž vnitřních kovových žebříků přímých délky přes 2 do 5 m, ukotvených do betonu	kus	1,000	3 653,72	3 653,72
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/767861011				
		VV	"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
		VV	"D.1.1.22 podzemní nádrže				
		VV	1"výstupní žebřík nádrže		1,000		
30	M	44983927	žebřík výstupový jednoduchý přímý z nerezové oceli dl 2,4m	kus	1,000	1 217,91	1 217,91
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/44983927				
		VV	"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
		VV	"D.1.1.22 podzemní nádrže				
		VV	1"viz pol.č. 767861011		1,000		
31	K	767995116	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 100 do 250 kg	kg	779,760	42,63	33 241,17
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/767995116				
		VV	"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
		VV	"D.1.1.23 Zeď za pódiem				
		VV	"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
		VV	"rampa schody trída Miru AXONOMETRIE				
		VV	"kotevní prvky dílců BP_81, PB_82 k připevnění k základové desce				
		VV	2*21,66*12*1,500*2 x L140/4		779,760		
32	M	13010446	úhelník ocelový rovnostranný jakost 11 375 140x140x10mm	t	0,780	48 716,23	37 998,66
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/13010446				
		VV	"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
		VV	"D.1.1.23 Zeď za pódiem				
		VV	"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
		VV	"rampa schody trída Miru AXONOMETRIE				
		VV	779,760/1000"viz pol.č. 767995116		0,780		
33	K	998767201	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	761,110	1,85	1 408,05
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/998767201				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Úprava prostranství před Hvězdou
Objekt:
SO03 - Chodníková fontána vč. technologie

KSO:
Místo: p.č. 2675/1, 5713, 2436

Zadavatel:
Město Beroun

Uchazeč:
Metrostav a.s.

Projektant:
Spektra PRO spol. s r.o.

Zpracovatel:
p. Martin Donda

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu www.podminky.urs.cz. Ve stavebním rozpočtu - položkovém odborném odhadu stavebních nákladů byly stanoveny ceny položek s jednotkou soubor nebo komplet, upravených nebo vlastních položek, a nebo cen vyšších než je jednotková cena uvedená v použité cenové soustavě, vždy na základě odborných znalostí a zkušeností s obdobnými stavbami realizovanými v období posledních 3 let.

CC-CZ:
Datum: 2. 12. 2021

IČ: 00233129
DIČ: CZ00233129

IČ: 00014915
DIČ: CZ 00014919

IČ: 09486429
DIČ: CZ09486429

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		5 145 303,99	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	5 145 303,99 0,00	21,00% 15,00%	1 080 513,84 0,00
Cena s DPH		v CZK	6 225 817,83

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Úprava prostranství před Hvězdou		Datum: 2. 12. 2021	
Objekt: SO03 - Chodníková fontána vč. technologie		Projektant: Spektra PRO spol. s r.o.	
Místo: p.č. 2675/1, 5713, 2436		Zpracovatel: p. Martin Donda	
Zadavatel: Město Beroun			
Uchazeč: Metrostav a.s.			
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]	

Náklady stavby celkem	5 145 303,99
HSV - Práce a dodávky HSV	5 145 303,99
1 - Zemní práce	141 656,65
2 - Zakládání	520 144,46
4 - Vodorovné konstrukce	714 615,81
8 - Trubní vedení	168 517,92
997 - Přesun sutě	34 382,67
D1 - Elektromontáž, řízení, osvětlení	1 113 905,72
D2 - Montáž čerpadel, kompresorů	204 608,09
D3 - Ostatní dodávky a práce "M"	2 119 574,72
998 - Přesun hmot	127 897,95

SOUPIS PRACÍ

Stavba:		Úprava prostranství před Hvězdou			
Objekt:		SO03 - Chodníková fontána vč. technologie			
Místo:		p.č. 2675/1, 5713, 2436		Datum: 2. 12. 2021	
Zadavatel:		Město Beroun		Projektant: Spektra PRO spol. s r.o.	
Uchazeč:		Metrostav a.s.		Zpracovatel: p. Martin Donda	

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

Náklady soupisu celkem

5 145 303,99

DHSVPráce a dodávky HSV

5 145 303,99

D1Zemní práce

141 656,65

1	K	113107225	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 přes 400 do 500 mm	m2	119,096	91,34	10 878,23
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------

Online PSC				https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113107225						
VV				"D.1.1.11 Výkres bouracích prací						
VV				"1 - odstranění stávajících povrchů chodníků včetně obrubníků						
VV				"odstranění obrubníků viz SO01 pol.č.113202111						
VV				119,096						
VV				Součet						
				119,096						

2	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 živiničných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	119,096	76,73	9 138,24
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------

Online PSC				https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113107242						
VV				"D.1.1.11 Výkres bouracích prací						
VV				"1 - odstranění stávajících povrchů chodníků včetně obrubníků						
VV				"odstranění obrubníků viz SO01 pol.č.113202111						
VV				119,096						
VV				Součet						
				119,096						

3	K	131253104	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v omezeném prostoru v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 m3	m3	238,395	127,88	30 485,95
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------

Online PSC				https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/131253104						
VV				"D.1.1.12 hlavní půdorys						
VV				"D.1.1.21 chodníková fontána						
VV				"D.1.1.22 podzemní nádrže						
VV				"odstranění konstrukce vozovky - viz pol.č.113107225 a 113107242						
VV				"výkop jámy v prostoru chodníkové fontány do hl. 0,800 m a 1,250 m - 0,450 m						
VV				119,096"viz pol.č.113107225"*(0,2+0,65)*2/3)						
VV				"výkop jámy pro technologii fontány od výšky +1,005 do -1,830						
VV				((7,835+5,000)/2*2,835)*8,950+2*(1,4175*2,835)/2*5,000"spádování jámy 1:2						
VV				0,300*1,000*1,000"jáma pro čerpací jímku ve dně						
VV				-2,1175*0,650*8,950"odpočet průniku mezi jámou prostoru fontány a jámy pro technologii						
VV				Součet						
				238,395						

4	K	132251103	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	11,693	371,46	4 343,48
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------

Online PSC				https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/132251103						
VV				"D.1.1.12 hlavní půdorys						
VV				"D.1.1.16 příčný řez G, podélné řezy H, I						
VV				"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků						
VV				"podélný řez I						
VV				"schody _fontana AXONOMETRIE						
VV				"betonový prvek BP _110						
VV				"pro podkladní beton lemovací zdi z BP _110						
VV				0,700*0,900*(18,360+2*0,100)"přesah 100mm						
				11,693						

5	K	162351104	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 500 do 1 000 m	m3	142,751	91,34	13 038,88
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------

Online PSC				https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162351104						
VV				"D.1.1.12 hlavní půdorys						
VV				"D.1.1.21 chodníková fontána						
VV				"D.1.1.22 podzemní nádrže						
VV				"odvoz vhodného kameniva a zeminy do násypů na mezideponii, využití do násypu v SO04						
VV				238,395"viz pol.č.131253104						
VV				11,693"viz pol.č.132251103						
VV				-107,337"viz pol.č.174151101						
VV				Součet						
				142,751						

6	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	107,337	377,55	40 525,08
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------

Online PSC				https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/174151101						
VV				"D.1.1.21 Chodníková fontána						
VV				"zásyp jámy pro technologii fontány od výšky +1,005 do -1,830						
VV				((7,835+5,000)/2*2,835)*8,950+2*(1,4175*2,835)/2*5,000"spádování jámy 1:2						
VV				0,300*1,000*1,000"jáma pro čerpací jímku ve dně						
VV				-2,1175*0,650*8,950"odpočet průniku mezi jámou prostoru fontány a jámy pro technologii						
VV				-2,622*2,924*8,298"odpočet objemu technologii fontány						
VV				Součet						
				107,337						

7	K	175111101.1	Obsypání bednicích dílců okolo trysek	m3	25,276	669,85	16 931,13
---	---	-------------	---------------------------------------	----	--------	--------	-----------

VV				"D.1.1.21 Chodníková fontána						
VV				"podkladní vrstva skladby S09						
VV				0,400*((10,470+4,25)/2)*18,730						
VV				"odpočet plochy ohraničené bednicími dílci						
VV				-(0,830*8,450+0,951*17,300)*0,400"odvodňovací žlábký						
VV				-5,171*1,100*0,400"žlab trysek č.1						
VV				-6,170*1,100*0,400"žlab trysek č.2						
VV				-5,760*1,100*0,400"žlab trysek č.3						
VV				-5,340*1,100*0,400"žlab trysek č.4						
VV				-4,900*1,100*0,400"žlab trysek č.5						
VV				-4,510*1,100*0,400"žlab trysek č.6						
VV				-4,100*1,100*0,400"žlab trysek č.7						
VV				-3,680*1,100*0,400"žlab trysek č.8						
VV				-3,270*1,100*0,400"žlab trysek č.9						
VV				-2,850*1,100*0,400"žlab trysek č.10						
VV				-0,830*1,050*0,400"nádržka trysky						
VV				Součet						
				25,276						

8	M	58344197	štěrkodrt' frakce 0/63	t	50,552	322,75	16 315,66
---	---	----------	------------------------	---	--------	--------	-----------

Online PSC				
------------	--	--	--	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"D.1.1.16 příčný řez G, podélné řezy H, I				
	VV		"D.1.1.21 chodníková fontána				
	VV		"D.1.1.22 podzemní nádrže				
	VV		"D.1.1.12 hlavní půdorys				
	VV		"D.1.1.21 chodníková fontána				
	VV		"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
	VV		"schody, fontana AXONOMETRIE				
	VV		"podkladní beton chodníkové fontány				
	VV		0,120*(8,450*0,830+17,500*0,951+((7,046+2,341)/2)*17,035+0,400*0,500)		12,457		
	VV		"podkladní beton odvodňovacích žlábků				
	VV		0,400*0,428*8,050+0,400*0,558*17,740*zalití prostoru mezi bednicími dílci		5,338		
	VV		"D.1.1.22 podzemní nádrže				
	VV		(9,198*3,824)*0,050*presah 100 mm všemi směry, šachta technologie a základ vánočního stromu		1,759		
	VV		"D.1.1.16 příčný řez G, podélné řezy H, I				
	VV		"podélný řez I				
	VV		"schody, fontana AXONOMETRIE				
	VV		"betonový prvek BP_110				
	VV		"podkladní beton lemovací zdi z betonových prvků BP_110				
	VV		0,700*0,100*(18,36+2*0,100)*presah 100mm		1,299		
	VV		Součet		20,853		
11	K	273321711	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 35/45	m3	28,003	4 835,09	135 397,03
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/273321711				
	VV		"D.1.1.12 hlavní půdorys				
	VV		"D.1.1.21 chodníková fontána				
	VV		0,200*(8,450*0,830+17,500*0,951+((7,046+2,341)/2)*17,035+0,400*0,500)*ŽB základová deska		20,762		
	VV		"odpočet žlabů trysek				
	VV		-4,690*0,300*0,200*žlab trysek č.1		-0,281		
	VV		-5,690*0,300*0,200*žlab trysek č.2		-0,341		
	VV		-5,275*0,300*0,200*žlab trysek č.3		-0,317		
	VV		-4,860*0,300*0,200*žlab trysek č.4		-0,292		
	VV		-4,445*0,300*0,200*žlab trysek č.5		-0,267		
	VV		-4,030*0,300*0,200*žlab trysek č.6		-0,242		
	VV		-3,615*0,300*0,200*žlab trysek č.7		-0,217		
	VV		-3,200*0,300*0,200*žlab trysek č.8		-0,192		
	VV		-2,785*0,300*0,200*žlab trysek č.9		-0,167		
	VV		-2,370*0,300*0,200*žlab trysek č.10		-0,142		
	VV		-0,300*0,300*0,200*nádržka trysky		-0,018		
	VV		Mezisoučet		18,286		
	VV		"zalití prázdného prostoru okolo žlabů trysek mezi bednicími dílci				
	VV		4,990*0,650*0,400-4,690*0,300*((0,150+0,165)/2)*žlab trysek č.1		1,076		
	VV		5,990*0,650*0,400-5,690*0,300*((0,150+0,165)/2)*žlab trysek č.2		1,289		
	VV		5,575*0,650*0,400-5,275*0,300*((0,150+0,165)/2)*žlab trysek č.3		1,200		
	VV		5,160*0,650*0,400-4,860*0,300*((0,150+0,165)/2)*žlab trysek č.4		1,112		
	VV		4,745*0,650*0,400-4,445*0,300*((0,150+0,165)/2)*žlab trysek č.5		1,024		
	VV		4,330*0,650*0,400-4,030*0,300*((0,150+0,165)/2)*žlab trysek č.6		0,935		
	VV		3,915*0,650*0,400-3,615*0,300*((0,150+0,165)/2)*žlab trysek č.7		0,847		
	VV		3,500*0,650*0,400-3,200*0,300*((0,150+0,165)/2)*žlab trysek č.8		0,759		
	VV		3,085*0,650*0,400-2,785*0,300*((0,150+0,165)/2)*žlab trysek č.9		0,671		
	VV		2,670*0,650*0,400-2,370*0,300*((0,150+0,165)/2)*žlab trysek č.10		0,582		
	VV		0,600*0,650*0,400-0,300*0,300*((0,150+0,165)/2)*nádržka trysky		0,142		
	VV		0,400*0,500*0,400*základ pro kovící bod podla		0,080		
	VV		Mezisoučet		9,717		
	VV		Součet		28,003		
12	K	273323611	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu pro konstrukce bílých van tř. C 30/37	m3	10,003	4 883,80	48 852,65
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/273323611				
	VV		"D.1.1.12 hlavní půdorys				
	VV		"D.1.1.22 podzemní nádrže				
	VV		(8,998*3,624)*0,300*základová deska šachty technologie fontány z betonu C30/37 - XD3, XA2		9,783		
	VV		1,000*1,000*0,220*základová deska čerpací šachty		0,220		
	VV		Součet		10,003		
13	K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m2	16,933	1 035,22	17 529,38
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/273351121				
	VV		"D.1.1.12 hlavní půdorys				
	VV		"D.1.1.21 chodníková fontána				
	VV		"D.1.1.22 podzemní nádrže				
	VV		"D.1.1.21 chodníková fontána				
	VV		(7,990+17,730+3,125+18,285)*0,120*bednění podkladního betonu fontány		5,656		
	VV		0,200*(8,450+18,130+0,830+0,445+17,650+2*0,400+3,290+0,265)*bednění základové desky		9,972		
	VV		"D.1.1.22 podzemní nádrže				
	VV		2*(9,194+3,854)*0,050*bednění podkladního betonu šachty technologie a základ vánočního stromu		1,305		
	VV		Součet		16,933		
14	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	16,933	182,69	3 093,49
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/273351122				
	VV		"D.1.1.12 hlavní půdorys				
	VV		"D.1.1.21 chodníková fontána				
	VV		"D.1.1.22 podzemní nádrže				
	VV		16,933*viz pol.č. 273351121		16,933		
15	K	273361821	Výztuž základů desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BST 500	t	1,400	40 190,89	56 267,25
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/273361821				
	VV		"D.1.1.12 hlavní půdorys				
	VV		"D.1.1.22 podzemní nádrže				
	VV		"140 kg výztuže na 1 m3 betonu				
	VV		10,003*140/1000*viz pol.č.273323611		1,400		
16	K	273362021	Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	1,896	40 190,89	76 201,93
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/273362021				
	VV		"D.1.1.12 hlavní půdorys				
	VV		"D.1.1.21 chodníková fontána				
	VV		"podkladní beton chodníkové fontány				
	VV		20*0,0182*cca 20 sítí KARI 6/15/2x3 (KH 20)		0,364		
	VV		"ŽB deska pochozí fontány				
	VV		40*0,0474*2 x Sít KARI 8/10/2x3m (KY 49)		1,896		
17	K	275323611	Základy z betonu železového (bez výztuže) patky z betonu pro konstrukce bílých van tř. C 30/37	m3	0,580	4 883,80	2 832,60
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/275323611				
	VV		"D.1.1.12 hlavní půdorys				
	VV		"D.1.1.22 podzemní nádrže				
	VV		"horní část základového bloku, spodní část realizovaný po vrstvách společně s obetonováním nádrží viz pol.č.279323112				
	VV		1,300*1,300*0,488*horní část základového bloku pro vánoční strom		0,825		
	VV		-PI*0,400*0,400*0,488*odpočet otvoru pro kotvení vánočního stromu		-0,245		
	VV		Součet		0,580		
18	K	275351121	Bednění základů patek zřízení	m2	3,744	1 035,22	3 875,86
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/275351121				
	VV		"D.1.1.12 hlavní půdorys				
	VV		"D.1.1.22 podzemní nádrže				
	VV		2*(1,300+1,300)*0,488*bednění límce základu pro kotvení vánočního stromu- rovné		2,538		
	VV		PI*0,800*0,480*bednění límce základu pro kotvení vánočního stromu- kruhové		1,206		
	VV		Součet		3,744		
19	K	275351122	Bednění základů patek odstranění	m2	3,744	182,69	683,99
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/275351122				
	VV		"D.1.1.12 hlavní půdorys				
	VV		"D.1.1.22 podzemní nádrže				
	VV		3,744*viz pol.č.275351121		3,744		
20	K	279113152	Základové zdi z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 25/30, tloušťky zdva přes 150 do 200 mm	m2	61,286	1 284,28	78 708,38
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/279113152				
	VV		"D.1.1.21 chodníková fontána				
	VV		"bednění okolo odvodňovacích žlábků				
	VV		(0,437+7,491+0,428+8,450+18,130+0,558+0,758)*0,400		14,501		
	VV		"bednění okolo žlabů trysek				
	VV		2*(4,971+1,100)*0,400*žlab trysek č.1		4,857		
	VV		0,400*0,400*propojení mezi žlabem trysek č.1 a žlabem trysek č.2		0,160		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			VV 2*(5,970+1,100)*0,400*žlab trysek č.2		5,656		
			VV 0,400*0,400*propojení mezi žlabem trysek č.2 a žlabem trysek č.3		0,160		
			VV 2*(5,560+1,100)*0,400*žlab trysek č.3		5,328		
			VV 0,400*0,400*propojení mezi žlabem trysek č.3 a žlabem trysek č.4		0,160		
			VV 2*(5,140+1,100)*0,400*žlab trysek č.4		4,992		
			VV 0,400*0,400*propojení mezi žlabem trysek č.4 a žlabem trysek č.5		0,160		
			VV 2*(4,700+1,100)*0,400*žlab trysek č.5		4,640		
			VV 0,400*0,400*propojení mezi žlabem trysek č.5 a žlabem trysek č.6		0,160		
			VV 2*(4,310+1,100)*0,400*žlab trysek č.6		4,328		
			VV 0,400*0,400*propojení mezi žlabem trysek č.6 a žlabem trysek č.7		0,160		
			VV 2*(3,900+1,100)*0,400*žlab trysek č.7		4,000		
			VV 0,400*0,400*propojení mezi žlabem trysek č.7 a žlabem trysek č.8		0,160		
			VV 2*(3,480+1,100)*0,400*žlab trysek č.8		3,664		
			VV 0,400*0,400*propojení mezi žlabem trysek č.8 a žlabem trysek č.9		0,160		
			VV 2*(3,070+1,100)*0,400*žlab trysek č.9		3,336		
			VV 0,400*0,400*propojení mezi žlabem trysek č.9 a žlabem trysek č.10		0,160		
			VV 2*(2,650+1,100)*0,400*žlab trysek č.10		3,000		
			VV 0,400*0,400*propojení mezi žlabem trysek č.10 a nádržkou trysky		0,160		
			VV 2*(0,630+1,100)*0,400*nádržka trysky		1,384		
			VV Součet		61,286		
21	K	279351121	Bednění základových zdí rovné oboustranné za každou stranu zřízení	m2	6,688	669,85	4 479,96
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/279351121				
	VV		"D.1.1.12 hlavní půdorys				
	VV		"D.1.1.22 podzemní nádrže				
	VV		2*(1,138+1,000)*0,500+2*(0,600+0,600)*0,500*bednění lemování vstupu do retenční nádrže od HH stropu		3,338		
	VV		2*(1,150+1,000)*0,500+2*(0,600+0,600)*0,500*bednění lemu vstupu do strojovny technologie od HH stropu		3,350		
	VV		Součet		6,688		
22	K	279351122	Bednění základových zdí rovné oboustranné za každou stranu odstranění	m2	6,688	182,69	1 221,83
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/279351122				
	VV		"D.1.1.12 hlavní půdorys				
	VV		"D.1.1.22 podzemní nádrže				
	VV		6,688*viz pol.č.279351121		6,688		
	D	4	Vodorovné konstrukce				714 615,81
23	K	411321616	Stropy z betonu železového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů tř. C 30/37	m3	4,206	4 883,80	20 541,26
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/411321616				
	VV		"D.1.1.22 podzemní nádrže				
	VV		(8,298*2,924)*0,200*strop strojovny a retenční nádrže		4,853		
	VV		-(PI*0,800+2*0,600*0,600)*0,200*odpočet otvorů vstupních šachet a otvoru pro osazení vánočního stromu		-0,647		
	VV		Součet		4,206		
24	K	411351011	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm zřízení	m2	5,952	548,06	3 262,05
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/411351011				
	VV		"D.1.1.22 podzemní nádrže				
	VV		2*(8,298+2,924)*0,200*bednění stropu strojovny a retenční nádrže-svislé		4,489		
	VV		2*2*(0,600+0,600)*0,200*bednění lemování vstupu do retenční nádrže od HH stropu		0,960		
	VV		PI*0,800*0,200*bednění otvoru základu vánočního stromu		0,503		
	VV		Součet		5,952		
25	K	411351012	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm odstranění	m2	5,952	182,69	1 087,37
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/411351012				
	VV		"D.1.1.22 podzemní nádrže				
	VV		5,952*viz pol.č.411351011		5,952		
26	K	411354313	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm zřízení	m2	13,823	304,48	4 208,83
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/411354313				
	VV		"D.1.1.22 podzemní nádrže				
	VV		(3,724+2,224)*2,324*strop strojovny a retenční nádrže		13,823		
27	K	411354314	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm odstranění	m2	13,823	60,90	841,82
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/411354314				
	VV		"D.1.1.22 podzemní nádrže				
	VV		13,823*viz pol.č.411354313		13,823		
28	K	411361821	Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,589	48 229,06	28 406,92
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/411361821				
	VV		"D.1.1.22 podzemní nádrže				
	VV		*140 kg výztuže na 1 m3 betonu				
	VV		4,206*140/1000*viz pol.č.411321616		0,589		
29	K	413125005.1	Montáž prefabrikovaných dílců, hmotnosti přes 7 do 10 t	kus	4,000	3 458,85	13 835,40
	VV		"D.1.1.12 hlavní půdorys				
	VV		"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
	VV		*fontána - schody - axonometrie				
	VV		*betonový prvek BP_110				
	VV		4*BP_110		4,000		
30	M	59339107	betonový prvek 500x1500x4590mm - ozn. BP_110	kus	4,000	83 061,17	332 244,68
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/59339107				
	VV		"D.1.1.12 hlavní půdorys				
	VV		"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
	VV		*BP_110.pdf				
	VV		*betonový prvek s požadavek na pohledový beton - hladký povrch bez viditelných vad				
	VV		4*betonový prvek BP_110		4,000		
31	K	435124111.1	Montáž prefabrikovaných dílců schodišťových stupňů, hmotnosti do 1,5 t	kus	116,000	737,56	85 556,96
	VV		"D.1.1.12 hlavní půdorys				
	VV		"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
	VV		*betonový prvek BP_111				
	VV		116*BP_111		116,000		
32	M	59373003.1	betonový prvek š 350 v 150 dl 1000mm - ozn. BP_111 - protiskluz	kus	116,000	1 936,47	224 630,52
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/59373003.1				
	VV		"D.1.1.12 hlavní půdorys				
	VV		"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
	VV		*betonový prvek BP_111				
	VV		*pohledový beton - hladký povrch; pochozí plocha zvýšený protiskluz				
	VV		116*BP_111		116,000		
	D	8	Trubní vedení				168 517,92
33	K	899103112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	kus	3,000	1 327,52	3 982,56
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/899103112				
	VV		"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
	VV		"D.1.1.22 podzemní nádrže				
	VV		"D.1.1.30 výrobky				
	VV		2*poklop pro technologickou a akumulční šachtu - označení K06		2,000		
	VV		1*poklop na kotvící otvor vánočního stromu, hmotnost cca 250 kg		1,000		
	VV		Součet		3,000		
34	M	63126937	Zadlažďovací pozinkovaný poklop 600x600mm, pochozí, vč. těsnění a uzamykání - ozn. K06	kus	2,000	7 794,60	15 589,20
	VV		"D.1.1.12 hlavní půdorys				
	VV		"D.1.1.22 podzemní nádrže				
	VV		2*poklop pro technologickou a akumulční šachtu - označení K06		2,000		
35	M	63126938	zadlažďovací poklop vč. rámu – atyp. kruhový Ø 1 000 mm - ozn. K08	kus	1,000	19 486,49	19 486,49
	VV		"D.1.1.12 hlavní půdorys				
	VV		"D.1.1.22 podzemní nádrže				
	VV		1*poklop včetně rámu na kotvící otvor vánočního stromu, hmotnost cca 250 kg		1,000		
36	K	899620161	Obetonování plastových šachet z polypropylenu betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 30/37	m3	21,775	4 442,92	96 744,58
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/899620161				
	VV		"D_1_zpevnene_plochy.dwg				
	VV		"D_1_2_10 - Technologie fontány.pdf				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"betonáž od HH základové desky (ode dna nádrže) po 0,300 m, aby nedošlo k vyplavení, do výšky -0,788 m				
	VV		2*(324+3,724+0,300+2,224+0,300)*0,300*2,092"obetonování nádrží z PP		11,136		
	VV		2,924*1,750*2,092"základový blok realizovaný společně s obetonováním nádrží		10,705		
	VV		-PI*0,400*0,400*1,512"odpočet otvoru pro kotvení vánočního stromu, dno ve výšce -2,300 m		-0,760		
	VV		(1,138+1,000+0,600+0,600)*0,200*0,488+0,138*0,138*1,000"obetonování vstupu do retenční nádrže od HH stropu		0,345		
	VV		(1,150+1,000+0,600+0,600)*0,200*0,488+0,150*0,150*1,000"obetonování vstupu do strojovny technologie od HH stropu		0,349		
	VV		Součet		21,775		
37	K	899640111	Bednění pro obetonování plastových šachet v otevřeném výkopu hranatých	m2	51,442	513,71	26 426,27
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/899640111				
	VV		"D. 1. 2. 10 - Technologie fontány.pdf				
	VV		"200811_Vykres fontány.dwg				
	VV		2*(2,924+8,298)*2,292"bednění do výšky -0,588 m i pro betonáž stropu		51,442		
	VV		Součet		51,442		
38	K	899640112	Bednění pro obetonování plastových šachet v otevřeném výkopu kruhových	m2	5,592	1 124,61	6 288,82
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/899640112				
	VV		"D. 1. 2. 10 - Technologie fontány.pdf				
	VV		"bednění otvoru pro kovení vánočního stromu vč. odstranění				
	VV		PI*0,800*2,100"spodní část bednění otvoru pro kotvení vánočního stromu		5,278		
	VV		PI*1,000*0,100"horní část bednění otvoru pro kotvení vánočního stromu		0,314		
	VV		Součet		5,592		
D	997		Presun sutě				34 382,67
39	K	997013645	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	26,201	176,60	4 627,10
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997013645				
	VV		"D.1.1.12 hlavní půdorys				
	VV		"D.1.1.21 chodníková fontána		26,201		
	VV		26,201*viz pol.č.113107242				
40	K	997013655	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	89,322	207,04	18 493,23
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997013655				
	VV		"D.1.1.12 hlavní půdorys				
	VV		"D.1.1.21 chodníková fontána		89,322		
	VV		89,322*viz pol.č.113107225		89,322		
	VV		Součet		89,322		
41	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	115,523	85,25	9 848,34
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221551				
	VV		"D.1.1.12 hlavní půdorys				
	VV		"D.1.1.21 chodníková fontána				
	VV		26,201*viz pol.č.997013645		26,201		
	VV		89,322*viz pol.č.997013655		89,322		
	VV		Součet		115,523		
42	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	1 386,276	1,02	1 414,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221579				
	VV		115,523*12*viz pol.č.997221551		1 386,276		
D	D1		Elektromontáž, řízení, osvětlení				1 113 905,72
43	M	Pol49	Podružný elektrorozvaděč technologie RM1 v provedení jako sestava plastových rozvodnic na omítku, krytí IP55	kus	1,000	113 947,26	113 947,26
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		1		1,000		
44	M	Pol50	Spínaný zdroj 24VDC, 200W	kus	7,000	2 715,93	19 011,51
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		7		7,000		
45	M	Pol51	Kabeláž ke světlům CYKY-J 3x1,5	bm	756,000	28,01	21 175,56
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		756		756,000		
46	M	Pol52	Kabelová chránička D40	bm	190,000	31,67	6 017,30
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		190		190,000		
47	M	Pol53	Nerezový korunový LED RGB reflektor 9x3W, 12VAC(24VDC), IP68	kus	23,000	11 277,81	259 389,63
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		23		23,000		
48	M	Pol54	Nerezový přísazený LED RGB reflektor 9x3W, 12VAC(24VDC), IP68	kus	19,000	11 436,13	217 286,47
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		19		19,000		
49	M	Pol55	RGB převodník reflektoru	kus	15,000	1 899,93	28 498,95
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		15		15,000		
50	M	Pol56	Rozvaděč RGB převodníků	kus	3,000	2 740,29	8 220,87
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		3		3,000		
51	M	Pol57	RGB řízení, naprogramování	kpl	1,000	42 626,70	42 626,70
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		1		1,000		
52	M	Pol58	Nerezová kabelová průchodka jednovývodová, G1"	kus	1,000	450,63	450,63
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		1		1,000		
53	M	Pol59	Nerezová kabelová průchodka vícevývodová, G1"	kus	17,000	3 483,21	59 214,57
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		17		17,000		
54	M	Pol60	GSM Brána dle specifikace v TZ vč.napojení na rozvaděč, nerezové sondy zatopení	kus	1,000	23 749,16	23 749,16
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		1		1,000		
55	M	Pol61	Frekvenční měnič 3,7kW, Uvst=3x400V, Uvýst=3x400V, IP20, fr=0,2-400Hz; 9,5A	kus	5,000	15 528,30	77 641,50
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		5		5,000		
56	M	Pol62	Jednoduchá ovládací jednotka pro měnič	kus	5,000	1 802,50	9 012,50
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		5		5,000		
57	M	Pol63	Odrušovací filtr pro frekvenční měniče do výkonu 15 kW	kus	1,000	4 591,50	4 591,50
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		1		1,000		
58	M	Pol64	Řídicí systém, napájení 230V, 16xDI, 16xDO relé 2A	kus	1,000	34 101,36	34 101,36
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		1		1,000		
59	K	Pol65	Aplikační sw PLC	kpl	1,000	36 537,17	36 537,17
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		1		1,000		
60	K	Pol66	Oživení systému, naprogramování, provozní zkouška	kpl	1,000	21 922,30	21 922,30
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		1		1,000		
61	M	Pol67	Rozvaděč pro odrušovací filtr označený RF1, v provedení jako plastová rozvodnice GW44211 na omítku s rozměry 380x460x180 mm, krytí IP56, bez ceny filtru	kus	1,000	4 311,39	4 311,39
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		1		1,000		
62	M	Pol68	Rozvaděč pro frekvenční měniče označené RFM1 v provedení jako oceloplechová rozvodnice na omítku, krytí IP65	kus	2,000	10 510,53	21 021,06
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		2		2,000		
63	M	Pol69	Nucené odvětrání strojovny odtahovým ventilátorem	kpl	1,000	2 265,30	2 265,30
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	vv		1		1,000		
64	M	Pol70	Stropní svítidlo strojovny 100W s krycím sklem, IP44, 230V	kus	1,000	548,06	548,06
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		1		1,000		
65	M	Pol71	Drobný elektroinstalační materiál	kpl	1,000	25 149,75	25 149,75
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		1		1,000		
66	K	Pol72	Elektroinstalační práce	kpl	1,000	71 734,64	71 734,64
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		1		1,000		
67	K	Pol73	Revizní zpráva	kpl	1,000	5 480,58	5 480,58
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		1		1,000		
	D	D2	Montáž čerpadel, kompresorů				204 608,09
68	K	Pol74	Montáž technologie	kpl	1,000	189 993,29	189 993,29
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		1		1,000		
69	K	Pol75	Tlakové zkoušky	hod	6,000	608,95	3 653,70
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		6		6,000		
70	K	Pol76	Kompletace, uvedení do provozu	hod	16,000	608,95	9 743,20
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		16		16,000		
71	K	Pol77	Zaškolení obsluhy	hod	2,000	608,95	1 217,90
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		2		2,000		
	D	D3	Ostatní dodávky a práce "M"				2 119 574,72
72	K	Pol78	Návod na obsluhu a údržbu	kpl	1,000	2 435,81	2 435,81
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		1		1,000		
73	K	Pol79	Vedlejší náklady	kpl	1,000	1 217,91	1 217,91
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		1		1,000		
74	K	Pol80	PD ve stupni realizační, Dílenská dokumentace	kpl	1,000	30 447,64	30 447,64
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		1		1,000		
75	K	Pol81	Autorský dozor	kpl	1,000	12 179,06	12 179,06
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		1		1,000		
76	K	Pol82	Doprava	kpl	1,000	66 984,81	66 984,81
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		1		1,000		
77	M	Pol84	Napěněná tryska typu Kaskáda, Øústí 70mm, připojení G6/4"	kus	3,000	6 771,56	20 314,68
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		3		3,000		
78	M	Pol85	Napěněná tryska typu Gejzír, Øústí 40mm, připojení G6/4"	kus	16,000	8 281,76	132 508,16
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		16		16,000		
79	M	Pol86	Napěněná tryska typu Kometa, Øústí 14mm, připojení G1"	kus	23,000	1 126,56	25 910,88
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		23		23,000		
80	M	Pol87	Mosazné šoupé G1"	kus	23,000	432,36	9 944,28
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		23		23,000		
81	M	Pol88	Mosazné šoupé G6/4"	kus	19,000	834,27	15 851,13
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		19		19,000		
82	M	Pol89	Jednoplášťová PP strojovna technologie vodního prvku, rozměry 3700x2300x2000mm, vstupní komínek 600x600mm, čerpací jímka 300x300mm, vč. výztuh, žebříku a těsněných prostupů, bez poklopu	kus	1,000	115 213,88	115 213,88
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		1		1,000		
83	M	Pol90	Jednoplášťová PP retenční nádrž, objem 10,1m³, rozměry 2200x2300x2000mm, vstupní komínek 600x600mm, vč. výztuh, žebříku a těsněných prostupů, bez poklopu	kus	1,000	92 134,56	92 134,56
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		1		1,000		
84	M	Pol91	PP zachycovač nečistot s nerezovým sítem	kus	1,000	4 445,36	4 445,36
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		1		1,000		
85	M	Pol92	PP podstavec čerpadla	kus	6,000	913,43	5 480,58
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		6		6,000		
86	M	Pol93	PP svařovaná záchytná vana chemikálií pro 2 kanystry	kus	1,000	2 752,47	2 752,47
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		1		1,000		
87	M	Pol94	PP šachticka odvětrání s nerezovou krycí mřížkou	kus	1,000	2 862,08	2 862,08
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		1		1,000		
88	M	Pol95	Nerezová odtoková armatura šířky 130mm, výšky 150mm, délky 17300mm, 4x gravitační odtok DN100, nerezová krycí mřížka, vč. nerezového kotvení	kus	1,000	140 850,79	140 850,79
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		1		1,000		
89	M	Pol96	Nerezová odtoková armatura šířky 130mm, výšky 150mm, délky 7750mm, 2x gravitační odtok DN100, nerezová krycí mřížka, vč. nerezového kotvení	kus	1,000	80 199,09	80 199,09
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		1		1,000		
90	M	Pol97	Žlab trysek č.1- nerezový žlab trysek šířky 300mm, výšky 350mm, délky 4690mm, 4x komínek 300x300mm výšky 70-85mm s nerezovou krycí mřížkou, 3x přívod trysky G6/4", 2x přívod trysky G1", 2x gravitační odtok DN100, vypouštění G3", nerezové více-vývodové kabelové průchodky, vč. nerezového kotvení	kus	1,000	77 154,32	77 154,32
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		1		1,000		
91	M	Pol98	Žlab trysek č.2- nerezový žlab trysek šířky 300mm, výšky 350mm, délky 5690mm, 5x komínek 300x300mm výšky 70-85mm s nerezovou krycí mřížkou, 3x přívod trysky G6/4", 2x přívod trysky G1", 2x gravitační odtok DN100, vypouštění G3", nerezové více-vývodové kabelové průchodky, vč. nerezového kotvení	kus	1,000	89 942,33	89 942,33
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		1		1,000		
92	M	Pol99	Žlab trysek č.3- nerezový žlab trysek šířky 300mm, výšky 350mm, délky 5275mm, 5x komínek 300x300mm výšky 70-85mm s nerezovou krycí mřížkou, 3x přívod trysky G6/4", 2x přívod trysky G1", 2x gravitační odtok DN100, vypouštění G3", nerezové více-vývodové kabelové průchodky, vč. nerezového kotvení	kus	1,000	88 225,09	88 225,09
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		1		1,000		
93	M	Pol100	Žlab trysek č.4- nerezový žlab trysek šířky 300mm, výšky 350mm, délky 4860mm, 5x komínek 300x300mm výšky 70-85mm s nerezovou krycí mřížkou, 3x přívod trysky G6/4", 2x přívod trysky G1", 2x gravitační odtok DN100, vypouštění G3", nerezové více-vývodové kabelové průchodky, vč. nerezového kotvení	kus	1,000	79 772,82	79 772,82
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		1		1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
94	M	Pol101	Žlab trysek č.6- nerezový žlab trysek šířky 300mm, výšky 350mm, délky 4445mm, 4x komínek 300x300mm výšky 70-85mm s nerezovou krycí mřížkou, 2x přívod trysky G6/4", 2x přívod trysky G1", 2x gravitační odtok DN100, vypouštění G3", nerezové více-vývodové kabelové průchodky, vč. nerezového kotvení	kus	1,000	75 266,57	75 266,57
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		1		1,000		
95	M	Pol102	Žlab trysek č.6- nerezový žlab trysek šířky 300mm, výšky 350mm, délky 4030mm, 4x komínek 300x300mm výšky 70-85mm s nerezovou krycí mřížkou, 2x přívod trysky G6/4", 2x přívod trysky G1", 2x gravitační odtok DN100, vypouštění G3", nerezové více-vývodové kabelové průchodky, vč. nerezového kotvení	kus	1,000	69 846,89	69 846,89
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		1		1,000		
96	M	Pol103	Žlab trysek č.7- nerezový žlab trysek šířky 300mm, výšky 350mm, délky 3615mm, 4x komínek 300x300mm výšky 70-85mm s nerezovou krycí mřížkou, 2x přívod trysky G6/4", 2x přívod trysky G1", 2x gravitační odtok DN100, vypouštění G3", nerezové více-vývodové kabelové průchodky, vč. nerezového kotvení	kus	1,000	63 940,05	63 940,05
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		1		1,000		
97	M	Pol104	Žlab trysek č.8- nerezový žlab trysek šířky 300mm, výšky 350mm, délky 3200mm, 3x komínek 300x300mm výšky 70-85mm s nerezovou krycí mřížkou, 1x přívod trysky G6/4", 2x přívod trysky G1", 2x gravitační odtok DN100, vypouštění G3", nerezové více-vývodové kabelové průchodky, vč. nerezového kotvení	kus	1,000	57 119,78	57 119,78
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		1		1,000		
98	M	Pol105	Žlab trysek č.9- nerezový žlab trysek šířky 300mm, výšky 350mm, délky 2785mm, 3x komínek 300x300mm výšky 70-85mm s nerezovou krycí mřížkou, 1x přívod trysky G6/4", 2x přívod trysky G1", 2x gravitační odtok DN100, vypouštění G3", nerezové více-vývodové kabelové průchodky, vč. nerezového kotvení	kus	1,000	51 517,41	51 517,41
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		1		1,000		
99	M	Pol106	Žlab trysek č.10- nerezový žlab trysek šířky 300mm, výšky 350mm, délky 2370mm, 3x komínek 300x300mm výšky 70-85mm s nerezovou krycí mřížkou, 1x přívod trysky G6/4", 2x přívod trysky G1", 2x gravitační odtok DN100, vypouštění G3", nerezové více-vývodové kabelové průchodky, vč. nerezového kotvení	kus	1,000	48 229,06	48 229,06
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		1		1,000		
100	M	Pol107	Nádržka trysky 300x300x420-435mm, přívod trysky G1", dnový gravitační odtok DN100, nerezová jedno-vývodová průchodka, nerezová krycí mřížka, vč. nerezového kotvení	kus	1,000	18 694,85	18 694,85
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		1		1,000		
101	M	Pol108	Odstředivé plastové čerpadlo trysek okruhu A/1 s integrovaným zachycovačem nečistot, připojení DN100/DN100, výkon 3,0 kW; Q=50m³/h při 10mvs, 400V	kus	1,000	37 340,99	37 340,99
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		1		1,000		
102	M	Pol109	Odstředivé plastové čerpadlo trysek okruhu A/2 s integrovaným zachycovačem nečistot, připojení DN100/DN100, výkon 3,0 kW; Q=50m³/h při 10mvs, 400V	kus	1,000	37 340,99	37 340,99
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		1		1,000		
103	M	Pol110	Odstředivé plastové čerpadlo trysek okruhu B s integrovaným zachycovačem nečistot, připojení DN80/DN80, výkon 2,2 kW; Q=40m³/h při 6mvs, 400V	kus	1,000	50 238,61	50 238,61
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		1		1,000		
104	M	Pol111	Odstředivé plastové čerpadlo trysek okruhu C s integrovaným zachycovačem nečistot, připojení DN80/DN80, výkon 2,2 kW; Q=40m³/h při 8mvs, 400V	kus	1,000	50 238,61	50 238,61
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		1		1,000		
105	M	Pol112	Odstředivé plastové čerpadlo okruhu D s integrovaným zachycovačem nečistot, připojení DN80/DN80, výkon 2,2 kW; Q=25m³/h při 14mvs, 400V	kus	1,000	50 238,61	50 238,61
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		1		1,000		
106	M	Pol113	Odstředivé plastové čerpadlo filtrace s integrovaným zachycovačem nečistot, připojení DN50/DN40, výkon 0,45 kW; Q=12m³/h při 8 mvs, 230V	kus	1,000	15 248,18	15 248,18
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		1		1,000		
107	M	Pol114	Piskový plastový filtr s bočním připojením 11/2", vnitřní průměr D500, průtok 9m³/h	kus	1,000	14 078,99	14 078,99
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		1		1,000		
108	M	Pol115	Filtrační písek 0,6-1 mm	kg	100,000	10,96	1 096,00
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		100		100,000		
109	M	Pol116	Automatický ovládací 6-ti cestný ventil s bočním připojením na filtr, připojení 11/2"	kus	1,000	24 187,61	24 187,61
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		1		1,000		
110	M	Pol117	Automatická dávkovací stanice- měření a udržování pH a koncentrace chloru	kus	1,000	43 357,44	43 357,44
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		1		1,000		
111	M	Pol118	Kanystr s korektorem pH, 20l	kus	1,000	755,10	755,10
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		1		1,000		
112	M	Pol119	Kanystr s chlornanem sodným, 20l	kus	1,000	840,35	840,35
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		1		1,000		
113	M	Pol120	Ponorné kalové čerpadlo, nerezové, výkon 0,25kW, Q=6m³/h při 3,7mvs, 230V	kus	1,000	5 115,20	5 115,20
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		1		1,000		
114	M	Pol121	Jednoduchý změkčovací filtr s objemovým řízením s kapacitou 240°dHxm³, vč. nádoby na sůl	kus	1,000	23 310,71	23 310,71
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		1		1,000		
115	M	Pol122	Sestava dopouštění včetně By-passu - 1" a nerezových ponomých sond	kompl.	1,000	9 207,37	9 207,37
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		1		1,000		
116	M	Pol123	Elektromagnetický ventil 1", 230V	kus	1,000	2 959,51	2 959,51
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		1		1,000		
117	M	Pol124	Kartušový filtr G 1 včetně filtrační vložky 50 mic	kus	1,000	1 668,53	1 668,53
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		1		1,000		
118	M	Pol125	Tr PVC D140,dl.6m,PN 10	m	4,000	428,70	1 714,80
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		4		4,000		
119	M	Pol126	Tr PVC D110,dl.6m,PN 10	m	58,000	247,23	14 339,34
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		58		58,000		
120	M	Pol127	Tr PVC D 90,dl.6m, PN 10	m	76,000	218,01	16 568,76
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		76		76,000		
121	M	Pol128	Tr PVC D 75,dl.6m, PN 10	m	12,000	152,24	1 826,88
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		12		12,000		
122	M	Pol129	Tr PVC D 63,dl.5m, PN 10	m	2,000	107,18	214,36
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		2		2,000		
123	M	Pol130	Tr PVC D 50,dl.5m, PN 10	m	68,000	69,42	4 720,56
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		68		68,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
124	M	Pol131	Tr PVC D 32,dl.5m,PN 10	m	23,000	59,68	1 372,64
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		23		23,000		
125	M	Pol132	Kohout kulový D 90 PVC	kus	2,000	3 395,52	6 791,04
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		2		2,000		
126	M	Pol133	Kohout kulový D 75 PVC	kus	1,000	2 495,49	2 495,49
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		1		1,000		
127	M	Pol134	Kohout kulový D 63 PVC	kus	1,000	728,31	728,31
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		1		1,000		
128	M	Pol135	Kohout kulový D 50 PVC	kus	7,000	512,74	3 589,18
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		7		7,000		
129	M	Pol136	Ventil zpětný D 50 PVC	kus	3,000	526,14	1 578,42
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		3		3,000		
130	M	Pol137	Koleno D110 PVC 90° lep	kus	18,000	526,14	9 470,52
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		18		18,000		
131	M	Pol138	Koleno D110 PVC 45° lep	kus	20,000	465,24	9 304,80
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		20		20,000		
132	M	Pol139	Koleno D 90 PVC 90° lep	kus	22,000	281,34	6 189,48
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		22		22,000		
133	M	Pol140	Koleno D 90 PVC 45° lep	kus	28,000	276,46	7 740,88
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		28		28,000		
134	M	Pol141	Koleno D 75 PVC 90° lep	kus	8,000	166,85	1 334,80
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		8		8,000		
135	M	Pol142	Koleno D 75 PVC 45° lep	kus	10,000	186,34	1 863,40
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		10		10,000		
136	M	Pol143	Koleno D 50/90° PVC PN16	kus	46,000	35,32	1 624,72
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		46		46,000		
137	M	Pol144	Koleno D 50/45° PN 16, PVC	kus	25,000	40,19	1 004,75
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		25		25,000		
138	M	Pol145	Koleno D 32 PVC 90° lep	kus	23,000	29,23	672,29
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		23		23,000		
139	M	Pol146	T-kus D110 PVC lepení	kus	17,000	654,02	11 118,34
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		17		17,000		
140	M	Pol147	T-kus D 90 PVC lepení	kus	23,000	448,19	10 308,37
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		23		23,000		
141	M	Pol148	T-kus D 75 PVC lepení	kus	3,000	243,58	730,74
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		3		3,000		
142	M	Pol149	T-kus D 50 PVC PN 16	kus	1,000	51,15	51,15
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		1		1,000		
143	M	Pol150	Nátrubek D90x3" int. Kov	kus	10,000	507,87	5 078,70
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		10		10,000		
144	M	Pol151	Nátrubek D 50x6/4"int. kov	kus	19,000	135,19	2 568,61
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		19		19,000		
145	M	Pol152	Nátrubek D 32x1"int.kov	kus	23,000	79,16	1 820,68
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		23		23,000		
146	M	Pol153	Šroubení D 63x2"ext.PVC	kus	1,000	209,48	209,48
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		1		1,000		
147	M	Pol154	Šroubení D 50x6/4"ex.těsn	kus	5,000	175,38	876,90
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		5		5,000		
148	M	Pol155	Příruba točivá D140 PVC	kus	4,000	440,88	1 763,52
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		4		4,000		
149	M	Pol156	Manžeta přír.D140 PVC	kus	4,000	375,11	1 500,44
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		4		4,000		
150	M	Pol157	Těsnění ploché D140 PE	kus	4,000	68,20	272,80
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		4		4,000		
151	M	Pol158	Příruba točivá D110 PVC	kus	5,000	292,30	1 461,50
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		5		5,000		
152	M	Pol159	Manžeta přír.D110 PVC	kus	5,000	214,35	1 071,75
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		5		5,000		
153	M	Pol160	Těsnění ploché D110 PE	kus	5,000	56,02	280,10
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		5		5,000		
154	M	Pol161	Redukce kr.D140x110 PVC	kus	4,000	365,37	1 461,48
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		4		4,000		
155	M	Pol162	Redukce kr.D110x90 PVC	kus	13,000	196,08	2 549,04
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		13		13,000		
156	M	Pol163	Redukce kr.D110x63 PVC	kus	19,000	220,44	4 188,36
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		19		19,000		
157	M	Pol164	Redukce kr.D 90x50 PVC	kus	25,000	115,70	2 892,50
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		25		25,000		
158	M	Pol165	Redukce kr.D 75x50 PVC	kus	4,000	69,42	277,68
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		4		4,000		
159	M	Pol166	Redukce kr.D 90x75 PVC	kus	1,000	76,73	76,73
	vv		"D.2.1. Technologie fontány				
	vv		1		1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
160	M	Pol167	Redukce kr.63x50 PVC	kus	19,000	25,58	486,02
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		19		19,000		
161	M	Pol168	Redukce kr.50x32 PVC	kus	23,000	18,27	420,21
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		23		23,000		
162	M	Pol169	Klapka zpětná D110 + příruby	kus	2,000	2 577,09	5 154,18
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		2		2,000		
163	M	Pol170	Klapka zpětná D 90 + příruby	kus	2,000	1 953,52	3 907,04
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		2		2,000		
164	M	Pol171	Klapka zpětná D 75+příruby	kus	1,000	1 579,62	1 579,62
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		1		1,000		
165	M	Pol172	Klapka uzavírací D125-140 PVC	kus	4,000	3 657,37	14 629,48
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		4		4,000		
166	M	Pol173	Sada přírub D140 ke kla	kus	4,000	2 401,71	9 606,84
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		4		4,000		
167	M	Pol174	Klapka uzavírací D110 PVC	kus	4,000	3 195,78	12 783,12
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		4		4,000		
168	M	Pol175	Sada přírub D110 ke kla	kus	4,000	1 767,18	7 068,72
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		4		4,000		
169	M	Pol176	Kanalizační trubky SN4 DN 150 1m	kus	40,000	343,45	13 738,00
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		40		40,000		
170	M	Pol177	Kanalizační trubky SN4 DN 100 1m	kus	58,000	171,72	9 959,76
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		58		58,000		
171	M	Pol178	Trubka PP HT DN 150 1000m	kus	1,000	573,63	573,63
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		1		1,000		
172	M	Pol179	Trubka PP HT DN 150 250m	kus	3,000	263,07	789,21
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		3		3,000		
173	M	Pol180	Trubka PP HT DN100 1000mm	kus	11,000	177,81	1 955,91
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		11		11,000		
174	M	Pol181	Trubka PP HT DN 100 250m	kus	10,000	64,55	645,50
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		10		10,000		
175	M	Pol182	Koleno DN 150 87°	kus	6,000	183,90	1 103,40
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		6		6,000		
176	M	Pol183	Koleno DN 150 45°	kus	12,000	147,37	1 768,44
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		12		12,000		
177	M	Pol184	Koleno DN 100 87°	kus	45,000	80,38	3 617,10
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		45		45,000		
178	M	Pol185	Koleno DN 100 45°	kus	58,000	60,90	3 532,20
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		58		58,000		
179	M	Pol186	Jednoduchá odbočka 45° DN 150 DN 100	kus	13,000	225,31	2 929,03
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		13		13,000		
180	M	Pol187	Redukce DN 150 DN 100	kus	4,000	108,39	433,56
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		4		4,000		
181	M	Pol188	Jednoduchá odbočka 45° DN 100 DN 100	kus	7,000	137,62	963,34
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		7		7,000		
182	M	Pol189	Koleno PP HT DN 150 87°	kus	3,000	249,67	749,01
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		3		3,000		
183	M	Pol190	Koleno PP HT DN 100 87°	kus	7,000	52,37	366,59
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		7		7,000		
184	M	Pol191	Jednoduchá odbočka PP HT 87° DN 150 DN 100	kus	1,000	538,31	538,31
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		1		1,000		
185	M	Pol192	Jednoduchá odbočka PP HT 87° DN 100 DN 50	kus	7,000	85,25	596,75
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		7		7,000		
186	M	Pol193	Redukce PP HT DN 100 DN 50	kus	1,000	36,54	36,54
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		1		1,000		
187	M	Pol194	Redukce PP HT DN 150 DN 100	kus	1,000	179,03	179,03
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		1		1,000		
188	M	Pol195	Čistič PVC	l	5,000	429,92	2 149,60
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		5		5,000		
189	M	Pol196	Teflonová páska	kus	50,000	21,92	1 096,00
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		50		50,000		
190	M	Pol197	Lepidlo PVC-U	l	5,000	716,13	3 580,65
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		5		5,000		
191	M	Pol198	Kotvicí materiál, úchyty	kg	50,000	365,37	18 268,50
	VV		"D.2.1. Technologie fontány				
	VV		50		50,000		
D	998		Přesun hmot				127 897,95
192	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	348,069	367,45	127 897,95

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/998225111

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Úprava prostranství před Hvězdou

Objekt:

SO04 - Pobytové schody

KSO:

Místo: p.č. 2675/1, 5713, 2436

Zadavatel:

Město Beroun

Uchazeč:

Metrostav a.s.

Projektant:

Spektra PRO spol. s r.o.

Zpracovatel:

p. Martin Donda

CC-CZ:

Datum: 2. 12. 2021

IČ:

00233129

DIČ:

CZ00233129

IČ:

00014915

DIČ:

CZ 00014919

IČ:

09486429

DIČ:

CZ09486429

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu www.podminky.urs.cz. Ve stavebním rozpočtu - položkovém odborném odhadu stavebních nákladů byly stanoveny ceny položek s jednotkou soubor nebo komplet, upravených nebo vlastních položek, a nebo cen vyšších než je jednotková cena uvedená v použité cenové soustavě, vždy na základě odborných znalostí a zkušeností s obdobnými stavbami realizovanými v období posledních 3 let.

Cena bez DPH		2 185 503,80	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	2 185 503,80 0,00	21,00% 15,00%	458 955,80 0,00
Cena s DPH		v CZK	2 644 459,60

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Úprava prostranství před Hvězdou		Datum: 2. 12. 2021	
Objekt: SO04 - Pobytové schody		Projektant: Spektra PRO spol. s r.o.	
Místo: p.č. 2675/1, 5713, 2436		Zpracovatel: p. Martin Donda	
Zadavatel: Město Beroun			
Uchazeč: Metrostav a.s.			
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]	

Náklady stavby celkem		2 185 503,80
HSV - Práce a dodávky HSV		2 152 057,01
1 - Zemní práce		150 408,06
2 - Zakládání		90 210,87
3 - Svislé a kompletní konstrukce		117 616,68
4 - Vodorovné konstrukce		1 714 950,84
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		5 895,53
998 - Přesun hmot		72 975,03
PSV - Práce a dodávky PSV		33 446,79
782 - Dokončovací práce - obklady z kamene		33 446,79

SOUPIS PRACÍ

Stavba:		Úprava prostranství před Hvězdou			
Objekt:		SO04 - Pobytové schody			
Místo:		p.č. 2675/1, 5713, 2436		Datum: 2. 12. 2021	
Zadavatel:		Město Beroun		Projektant: Spektra PRO spol. s r.o.	
Uchazeč:		Metrstav a.s.		Zpracovatel: p. Martin Donda	

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

Náklady soupisu celkem

2 185 503,80

D HSV Práce a dodávky HSV

2 152 057,01

D 1 Zemní práce

150 408,06

1	K	122251101	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	0,882	718,56	633,77
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/122251101				
		VV	"D.1.1.12 hlavní půdorys				
		VV	"D.1.1.14 příčné řezy C, D				
		VV	"D.1.1.19 pobytové schody				
		VV	"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
		VV	"odstranění podkladu z kameniva v tl. 400 mm viz SO01 pol.č.113107224				
		VV	"odstranění krytů živiných v tl. cca 120 mm viz SO01 pol.č.113107242				
		VV	0,180*1,400*3,500"odkop pod betonovým prvkem BP_09		0,882		
		VV	"odkop pro schodiště				
		VV	"výkopek hned po vykopání uložen do násypu - viz SO04 pol.č.171511112				
		VV	Součet		0,882		
2	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	19,433	371,46	7 218,58
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/132251101				
		VV	"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
		VV	"D.1.1.19 Pobytové schody				
		VV	"ryňa pro základy opěrných zdílek a schodiště				
		VV	"odstranění asfaltového krytu vč. podkladu viz SO01				
		VV	0,300*0,400*3,500"schody		0,420		
		VV	"nová zídka				
		VV	0,450*1,000*(15,800+20,450+6,000)		19,013		
		VV	"vykopaná zemina ihned po vykopání uložena do násypu - viz SO04 pol.č.171511112				
		VV	Součet		19,433		
3	K	162351104	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 500 do 1 000 m	m3	365,657	91,34	33 399,11
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162351104				
		VV	"D.1.1.12 hlavní půdorys				
		VV	"D.1.1.14 příčné řezy C, D				
		VV	"D.1.1.19 pobytové schody				
		VV	"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
		VV	365,657"zemina do násypů - viz pol.č.171151112, odvoz z mezidponie		365,657		
		VV	Součet		365,657		
4	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	365,657	60,90	22 268,51
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/167151111				
		VV	"D.1.1.12 hlavní půdorys				
		VV	"D.1.1.14 příčné řezy C, D				
		VV	"D.1.1.19 pobytové schody				
		VV	"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
		VV	365,657"viz pol.č.171151112, odvoz kameniva a zeminy pro násypy z mezidponie, uložení viz SO01, SO02, SO03, SO05, SO06, SO07, SO08 a z části SO09		365,657		
5	K	171151112	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin nesoudržných kamenitých	m3	365,860	237,49	86 888,09
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/171151112				
		VV	"D.1.1.12 hlavní půdorys				
		VV	"D.1.1.14 příčné řezy C, D				
		VV	"D.1.1.19 pobytové schody				
		VV	"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
		VV	"použití šterku a zeminy z odstraněných vrstev stávajících zpevněných ploch				
		VV	0,250*((1,150+1,660)/2)*1,500*náryp pod betonové prvky BP_01 a BP_02		0,527		
		VV	0,250*((1,150+1,660)/2)*4,100*1. vrstva násypu pod betonové prvky BP_03		1,440		
		VV	0,450*((0,610+0,900+0,900)/3)*4,100*2. vrstva násypu pod betonové prvky BP_03		1,482		
		VV	0,640*1,530*4,100*náryp pod betonový prvek BP_05 (3. vrstva)		4,015		
		VV	3*0,250*((1,150+1,660)/2)*5,450*1. vrstva násypu pod betonové prvky BP_06		5,911		
		VV	3*0,450*((0,610+0,900+0,900)/3)*5,450*2. vrstva násypu pod betonové prvky BP_06		5,911		
		VV	0,640*1,530*0,900+0,240*1,530*4,540+0,400*0,930*4,540*náryp pod betonový prvek BP_07 (3. a 4. vrstva)		4,237		
		VV	0,750*0,640*((1,500+4,100+0,900)*náryp mezi stávající rampu a betonové prvky BP_01, BP_05 a část betonového prvku BP_07		3,120		
		VV	2*((0,240*1,530+0,400*0,930)*5,450*náryp pod betonový prvek BP_08 (3. a 4. vrstva)		8,057		
		VV	(1,020*1,600+2,950*0,580)*(4,540+2*5,450)*náryp pod vrstvu ornice nového záhonu (3. a 4. vrstva)		51,616		
		VV	0,280*((1,040+1,610)/2)*3,500*1. vrstva násypu pod betonový prvek BP_09		1,299		
		VV	0,450*((0,540+1,480)/2)*3,500*2. vrstva násypu pod betonový prvek BP_09		1,591		
		VV	(0,450*((0,580+0,900+0,900)/3)+0,800*0,490+0,660*0,930)*3,500*náryp pod betonový prvek BP_09 a BP_11 (3. a 4. vrstva)		4,770		
		VV	(0,790*2,200+0,390*2,950)*3,000*náryp pod zpevněnou plochu nového chodníku skladby S07 (3. a 4. vrstva)		8,666		
		VV	Mezisoučet		102,474		
		VV	"mezi novou zídkou a stávající rampou				
		VV	(0,500*1,800+4,500*0,200+0,580*2,500+(0,900*2,800)/2+0,730*2,050)*(15,850+18,484)+21,42		227,647		
		VV	(0,500*1,800+0,200*2,800+(0,900*2,800)/2)*9,200		25,024		
		VV	"pod schodištěm a komunikací se skladbou S07				
		VV	(0,370*2,500+3,350*0,790)*3,000		10,715		
		VV	Mezisoučet		263,386		
		VV	Součet		365,860		
D	2		Zakládání				90 210,87
6	K	271532212.1	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 0 - 32 mm	m3	1,740	1 839,04	3 199,93
		VV	"D.1.1.12 hlavní půdorys				
		VV	"D.1.1.19 Pobytové schody				
		VV	"pod základy schodiště před OC Hvězda				
		VV	0,300*0,400*3,000"podsyp v základovém pasu		0,360		
		VV	0,200*2,300*3,000"podsyp pod podkladní deskou schodiště		1,380		
		VV	Součet		1,740		
7	K	273313611	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20	m3	10,302	3 471,03	35 758,55
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/273313611				
		VV	"podkladní beton				
		VV	"D.1.1.12 hlavní půdorys				
		VV	"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
		VV	"schody Hvezda AXONOMETRIE				
		VV	0,100*(3,480+2*0,100)*(1,500+0,100)"přesah 100 mm; pod prvky BP_1, BP_2		0,589		
		VV	0,100*(2*(4,100*1,050)+4,100*1,680)"přesah cca 150 mm; pod prvky BP_3, BP_5		1,550		
		VV	0,100*(2*(5,450*1,050)+5,450*1,880)"přesah cca 100 mm; pod prvky BP_6, BP_7, BP_34		2,169		
		VV	2*0,100*(2*(5,450*1,050)+5,450*(1,080+0,800))"přesah cca 100 mm; pod prvky BP_6, BP_8, BP_35		4,338		
		VV	0,100*(1,050+2*0,100+1,050+0,100+1,050+0,100+1,080+0,100)*3,500"přesah cca 100 mm; pod prvky BP_9, BP_11		1,656		
		VV	Mezisoučet		10,302		
		VV	Součet		10,302		
8	K	273321511	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	1,446	3 748,71	5 420,63
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/273321511				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			VV "D.1.1.12 Hlavní půdorys VV "D.1.1.19 Pobytové schody VV "pod základy schodiště před OC Hvězda VV 0,482*3,000"základová deska pod schodiště před OC Hvězda; plocha*délka		1,446		
9	K	274321511	Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	10,457	3 748,71	39 200,26
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/274321511				
		VV	"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
		VV	"D.1.1.19 Pobytové schody				
		VV	"základové pasy židek				
		VV	0,450*0,550*(15,800+20,450+6,000)"nová zídka		10,457		
		VV	Součet		10,457		
10	K	274361821	Výztuž základů pasů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo Bst 500	t	0,165	40 190,89	6 631,50
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/274361821				
		VV	"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
		VV	"D.1.1.19 Pobytové schody				
		VV	(15,800+20,450+6,000)/0,250"výpočet počtu kusů výztuže pro novou zídku		169,000		
		VV	169*0,89*1,100/1000"ocelová žeb. výztuž pr.12mm a 250 mm, dl. 1100mm		0,165		
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				117 616,68
11	K	311213112	Zdivo nadzákladové z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na maltu z nepravidelných kamenů objemu 1 kusu kamene do 0,02 m3, šifka spáry přes 4 do 10 mm	m3	5,493	8 281,76	45 491,71
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/311213112				
		VV	"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
		VV	"D.1.1.19 Pobytové schody				
		VV	"obklad líce betonových židek - kámen ze zbouraných židek				
		VV	0,200*0,650*(15,800+20,450+6,000)"nová zídka		5,493		
		VV	Součet		5,493		
12	K	311213911	Zdivo nadzákladové z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na maltu Příplatek k cenám za lícování zdiva jednostranné	m3	5,493	1 100,99	6 047,74
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/311213911				
		VV	5,493"viz pol.č.311213112		5,493		
13	K	31322511	Nadzákladové zdi z betonu železového (bez výztuže) obkladové odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 25/30	m3	6,866	4 153,67	28 519,10
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/31322511				
		VV	"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
		VV	"D.1.1.19 Pobytové schody				
		VV	"dobetonování betonových židek s obkladem líce betonem				
		VV	0,250*0,650*(15,800+20,450+6,000)"nová zídka		6,866		
		VV	Součet		6,866		
14	K	312351311	Bednění nadzákladových zdí výplňových rovné jednostranné zřízení	m2	27,463	1 157,01	31 774,97
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/312351311				
		VV	"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
		VV	"D.1.1.19 Pobytové schody				
		VV	"bednění dobetonování betonových židek s obkladem líce betonem				
		VV	0,650*(15,800+20,450+6,000)"nová zídka		27,463		
15	K	312351312	Bednění nadzákladových zdí výplňových rovné jednostranné odstranění	m2	27,463	210,58	5 783,16
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/312351312				
		VV	27,463"viz pol.č.312351311		27,463		
D 4			Vodorovné konstrukce				1 714 950,84
16	K	413125014	Montáž tyčových dílců - trámů, průvlaků a tlužidel ze železobetonu nebo předpjatého betonu se svařovanými spoji přes 5 do 7 t	kus	8,000	5 719,29	45 754,32
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/413125014				
		VV	"D.1.1.12 hlavní půdorys				
		VV	"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
		VV	"schody_Hvezda_AXONOMETRIE				
		VV	"betonový prvek BP_06				
		VV	6"BP_06		6,000		
		VV	"betonový prvek BP_08				
		VV	2"BP_08		2,000		
		VV	Součet		8,000		
17	M	59384559.0	prefabrikovaný prvek 450x1050x5450mm - ozn. BP_06	kus	6,000	64 183,63	385 101,78
		VV	"D.1.1.12 hlavní půdorys				
		VV	"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
		VV	"schody_Hvezda_AXONOMETRIE				
		VV	"betonový prvek BP_06				
		VV	"prvek s požadavkem na pohledový beton-hladký povrch bez viditelných vad				
		VV	"drážka				
		VV	6"BP_06		6,000		
18	M	59384559.2	prefabrikovaný prvek 450x1080x5450mm - ozn. BP_08	kus	2,000	65 839,98	131 679,96
		VV	"D.1.1.12 hlavní půdorys				
		VV	"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
		VV	"schody_Hvezda_AXONOMETRIE				
		VV	"betonový prvek BP_08				
		VV	"prvek s požadavkem na pohledový beton-hladký povrch bez viditelných vad				
		VV	2"BP_08		2,000		
19	K	413125015	Montáž tyčových dílců - trámů, průvlaků a tlužidel ze železobetonu nebo předpjatého betonu se svařovanými spoji přes 7 do 10 t	kus	3,000	7 395,12	22 185,36
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/413125015				
		VV	"D.1.1.12 hlavní půdorys				
		VV	"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
		VV	"schody_Hvezda_AXONOMETRIE				
		VV	"betonový prvek BP_05				
		VV	1"BP_05		1,000		
		VV	"betonový prvek BP_07				
		VV	1"BP_07		1,000		
		VV	"betonový prvek BP_34				
		VV	1"BP_34		1,000		
		VV	Součet		3,000		
20	M	59384558.9	prefabrikovaný prvek 450x1680x4100mm - ozn. BP_05	kus	1,000	77 123,88	77 123,88
		VV	"D.1.1.12 hlavní půdorys				
		VV	"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
		VV	"schody_Hvezda_AXONOMETRIE				
		VV	"betonový prvek BP_05				
		VV	"prvek s požadavkem na pohledový beton-hladký povrch bez viditelných vad				
		VV	"pochozí plocha - zvýšený protiskliz reliéfním provedením povrchu				
		VV	1"BP_05		1,000		
21	M	59384559.1	prefabrikovaný prvek L 450x1080x5450mm+600x900mm - ozn. BP_07	kus	1,000	72 087,84	72 087,84
		VV	"D.1.1.12 hlavní půdorys				
		VV	"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
		VV	"schody_Hvezda_AXONOMETRIE				
		VV	"betonový prvek BP_07				
		VV	"prvek s požadavkem na pohledový beton-hladký povrch bez viditelných vad				
		VV	"drážka				
		VV	1"BP_07		1,000		
22	M	59384559.8	prefabrikovaný prvek 600x1450x4550mm - ozn. BP_34	kus	1,000	97 310,66	97 310,66
		VV	"D.1.1.12 hlavní půdorys				
		VV	"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
		VV	"schody_Hvezda_AXONOMETRIE				
		VV	"betonový prvek BP_34				
		VV	"prvek s požadavkem na pohledový beton-hladký povrch bez viditelných vad				
		VV	1"BP_34		1,000		
23	K	413125016	Montáž tyčových dílců - trámů, průvlaků a tlužidel ze železobetonu nebo předpjatého betonu se svařovanými spoji přes 10 do 15 t	kus	2,000	9 353,52	18 707,04
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/413125016				
		VV	"D.1.1.12 hlavní půdorys				
		VV	"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
		VV	"schody_Hvezda_AXONOMETRIE				
		VV	"betonový prvek BP_35				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			2"BP_35		2,000		
24	M	59384559.9	<i>prefabrikovaný prvek 600x1450x5450mm - ozn. BP_35</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>111 438,37</i>	<i>222 876,74</i>
			"D.1.1.12 hlavní půdorys				
			"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
			"schody_Hvezda_AXONOMETRIE				
			"betonový prvek BP_35				
			"prvek s požadavkem na pohledový beton-hladký povrch bez viditelných vad				
			2"BP_35		2,000		
25	K	431124221	Montáž podestových panelů se svařovanými spoji, hmotnosti přes 1,5 do 3,0 t, v budovách výšky do 12 m	kus	4,000	2 279,92	9 119,68
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/431124221				
			"D.1.1.12 hlavní půdorys				
			"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
			"schody_Hvezda_AXONOMETRIE				
			"betonový prvek BP_01		1,000		
			1"BP_01				
			"betonový prvek BP_02		3,000		
			3"BP_02		4,000		
			Součet				
26	M	59384557.4	<i>prefabrikovaný prvek 450x1850x1500mm - ozn. BP_01</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>31 056,59</i>	<i>31 056,59</i>
			"D.1.1.12 hlavní půdorys				
			"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
			"schody_Hvezda_AXONOMETRIE				
			"betonový prvek BP_01				
			"prvek s požadavkem na pohledový beton-hladký povrch bez viditelných vad				
			1"BP_01		1,000		
27	M	59384557.5	<i>prefabrikovaný prvek 450x1630x1500mm - ozn. BP_02</i>	<i>kus</i>	<i>3,000</i>	<i>27 433,33</i>	<i>82 299,99</i>
			"D.1.1.12 hlavní půdorys				
			"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
			"schody_Hvezda_AXONOMETRIE				
			"betonový prvek BP_02				
			"prvek s požadavkem na pohledový beton-hladký povrch bez viditelných vad				
			3"BP_02		3,000		
28	K	431124231	Montáž podestových panelů se svařovanými spoji, hmotnosti přes 3,0 do 5,5 t, v budovách výšky do 12 m	kus	7,000	3 059,38	21 415,66
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/431124231				
			"D.1.1.12 hlavní půdorys				
			"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
			"schody_Hvezda_AXONOMETRIE				
			"betonový prvek BP_03				
			3"BP_03		3,000		
			"betonový prvek BP_09				
			3"BP_09		3,000		
			"betonový prvek BP_11				
			1"BP_11		1,000		
			Součet		7,000		
29	M	59384558.2	<i>prefabrikovaný prvek 450x1050x4100mm - ozn. BP_03</i>	<i>kus</i>	<i>3,000</i>	<i>48 137,72</i>	<i>144 413,16</i>
			"D.1.1.12 hlavní půdorys				
			"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
			"schody_Hvezda_AXONOMETRIE				
			"BP_03.pdf				
			"prvek s požadavkem na pohledový beton-hladký povrch bez viditelných vad				
			"pochozí plocha - zvýšený protiskluz reliéfním provedením povrchu				
			"6x otvor				
			3"BP_03		3,000		
30	M	59384558.3	<i>prefabrikovaný prvek 450x1050x3500mm - ozn. BP_09 - protiskluz</i>	<i>kus</i>	<i>3,000</i>	<i>41 104,32</i>	<i>123 312,96</i>
			"D.1.1.12 hlavní půdorys				
			"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
			"schody_Hvezda_AXONOMETRIE				
			"betonový prvek BP_09				
			"prvek s požadavkem na pohledový beton-hladký povrch bez viditelných vad				
			"pochozí plocha - zvýšený protiskluz reliéfním provedením povrchu				
			3"BP_09		3,000		
31	M	59384558.4	<i>prefabrikovaný prvek 450x1080x3500mm - ozn. BP_11 - protiskluz</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>65 754,73</i>	<i>65 754,73</i>
			"D.1.1.12 hlavní půdorys				
			"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
			"schody_Hvezda_AXONOMETRIE				
			"betonový prvek BP_11				
			"prvek s požadavkem na pohledový beton-hladký povrch bez viditelných vad				
			"pochozí plocha - zvýšený protiskluz reliéfním provedením povrchu				
			1"BP_11		1,000		
32	K	434121425	Osazování schodišťových stupňů železobetonových s vyspárováním styčných spár, s provizorním dřevěným zábradlím a dočasným zakrytím stupnic prkny na desku, stupňů broušených nebo leštěných	m	45,600	624,54	28 479,02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/434121425				
			"D.1.1.12 hlavní půdorys				
			"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
			"schody_Hvezda_AXONOMETRIE				
			"betonový prvek BP_04				
			2"3,300"BP_04		6,600		
			"betonový prvek BP_10				
			2"3,000"BP_10		6,000		
			"betonový prvek BP_15				
			1"3,000"BP_15		3,000		
			"schodiště před OC Hvězda				
			10"3,000		30,000		
			Součet		45,600		
33	M	59384556.3	<i>prefabrikovaný prvek L 300x400x600x150x3300mm - ozn. BP_04</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>15 406,51</i>	<i>30 813,02</i>
			"D.1.1.12 hlavní půdorys				
			"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
			"schody_Hvezda_AXONOMETRIE				
			"betonový prvek BP_04				
			"prvek s požadavkem na pohledový beton-hladký povrch bez viditelných vad				
			"pochozí plocha - zvýšený protiskluz reliéfním provedením povrchu				
			2"BP_04		2,000		
34	M	59384556.4	<i>prefabrikovaný prvek L 300x400x600x150x3000mm - ozn. BP_10 - protiskluz</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>13 701,44</i>	<i>27 402,88</i>
			"D.1.1.12 hlavní půdorys				
			"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
			"schody_Hvezda_AXONOMETRIE				
			"betonový prvek BP_10				
			"prvek s požadavkem na pohledový beton-hladký povrch bez viditelných vad				
			"pochozí plocha - zvýšený protiskluz reliéfním provedením povrchu				
			"2 x otvor				
			2"BP_10		2,000		
35	M	59384557.7	<i>prefabrikovaný prvek L 300x400x600x250x3000mm - ozn. BP_15 - protiskluz</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>19 961,47</i>	<i>19 961,47</i>
			"D.1.1.12 hlavní půdorys				
			"D.1.2.20 Tabulka prefabrikovaných betonových prvků				
			"schody_Hvezda_AXONOMETRIE				
			"betonový prvek BP_15				
			"prvek s požadavkem na pohledový beton-hladký povrch bez viditelných vad				
			"pochozí plocha - zvýšený protiskluz reliéfním provedením povrchu				
			"2 x otvor				
			1"BP_15		1,000		
36	M	59373003.1	<i>betonový prvek š 350 v 150 dl 1000mm - ozn. BP_60 - protiskluz</i>	<i>kus</i>	<i>30,000</i>	<i>1 936,47</i>	<i>58 094,10</i>
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/59373003.1				
			"Schodiště před OC Hvězda				
			10"3"BP_60		30,000		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				5 895,53
37	K	916371214.2	Osazení skryté plastové lemovky zahradní	m	37,713	85,25	3 215,03

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
			"D.1.1.19 Pobytové schody				
			"v koruně násypu před OC Hvězda				
			16,043+16,950+4,720		37,713		
38	M	27245187.1	plastové lemovky zahradní délka 80 cm, výška 9,5 cm	kus	50,000	53,61	2 680,50
			"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
			"D.1.1.19 Pobytové schody				
			"v koruně násypu před OC Hvězda				
			(16,043+16,950+4,720)/0,800*1,05		49,498		
			50"zaokrouhlené množství včetně prořezu		50,000		
D		998	Přesun hmot				72 975,03
39	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	239,671	304,48	72 975,03
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/998225111				
D		PSV	Práce a dodávky PSV				33 446,79
D		782	Dokončovací práce - obklady z kamene				33 446,79
40	K	782631911.1	Montáž obkladů korun zídek z tvrdých kamenů kladených do malty z nejvýše dvou rozdílných druhů pravoúhlých desek ve skladbě se pravidelně opakujících tl. do 25 mm - použití stávajícího zdemontovaného obkladu	m2	21,125	1 583,28	33 446,79
			"D.1.1.12 Hlavní půdorys				
			"D.1.1.19 Pobytové schody				
			"obklad korun betonových zídek - použití kamene demontovaného ze stávajících zídek - viz pol.č.967042712 v SO01				
			0,500*(15,800+20,450+6,000)*nová zídka		21,125		
			Součet		21,125		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Úprava prostranství před Hvězdou
Objekt: SO05 - Veřejné osvětlení

KSO:
Místo: p.č. 2675/1, 5713, 2436

Zadavatel:
Město Beroun

Uchazeč:
Metrostav a.s.

Projektant:
Spektra PRO spol. s r.o.

Zpracovatel:
p. Martin Donda

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu www.podminky.urs.cz. Ve stavebním rozpočtu - položkovém odborném odhadu stavebních nákladů byly stanoveny ceny položek s jednotkou soubor nebo komplet, upravených nebo vlastních položek, a nebo cen vyšších než je jednotková cena uvedená v použité cenové soustavě, vždy na základě odborných znalostí a zkušeností s obdobnými stavbami realizovanými v období posledních 3 let.

CC-CZ:
Datum: 2. 12. 2021

IČ: 00233129
DIČ: CZ00233129

IČ: 00014915
DIČ: CZ 00014919

IČ: 09486429
DIČ: CZ09486429

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			427 206,97
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	427 206,97 0,00	21,00% 15,00%	89 713,46 0,00
Cena s DPH			
v CZK			516 920,43

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Úprava prostranství před Hvězdou		Datum: 2. 12. 2021	
Objekt: SO05 - Veřejné osvětlení		Projektant: Spektra PRO spol. s r.o.	
Místo: p.č. 2675/1, 5713, 2436		Zpracovatel: p. Martin Donda	
Zadavatel: Město Beroun			
Uchazeč: Metrostav a.s.			
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]	

Náklady stavby celkem	427 206,97
M - Práce a dodávky M	418 072,68
21-M - Elektromontáže	412 910,47
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	5 162,21
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	9 134,29
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	3 044,76
VRN4 - Inženýrská činnost	6 089,53

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Úprava prostranství před Hvězdou
Objekt: SO05 - Veřejné osvětlení

Místo: p.č. 2675/1, 5713, 2436

Datum: 2. 12. 2021

Zadavatel: Město Beroun

Projektant: Spektra PRO spol. s r.o.

Uchazeč: Mestrostav a.s.

Zpracovatel: p. Martin Donda

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

Náklady soupisu celkem 427 206,97

D M Práce a dodávky M 418 072,68

D 21-M Elektromontáže 412 910,47

1	K	210190431.2	Montáž rozvaděče RSH vč. ukotvení a základu	kus	1,000	10 650,59	10 650,59
			"D.1.4.2.01 Technická zpráva /Silinoproudá elektrotechnika/				
			"D.1.4.2.10 Elektro - blokové schéma				
			"D.1.4.2.11 Elektro - situační výkres				
			"Veřejné osvětlení				
			1		1,000		

2	M	35711660.3	RSH - Elektromérová rozvodnice	kus	1,000	10 901,47	10 901,47
			"D.1.4.2.01 Technická zpráva /Silinoproudá elektrotechnika/				
			"D.1.4.2.10 Elektro - blokové schéma				
			"D.1.4.2.11 Elektro - situační výkres				
			"Veřejné osvětlení				
			1"polyesterová rozvodnice, ozn. RSH, nástěnná, s dveřním zámkem pro uzamčení, šířka 600mm, výška 800 mm, hloubak 300mm, krytí IP 65, přívod horem,		1,000		
			"odvody spodem, skládající se z části viz. D.1.4.2.01 Technická zpráva /Silinoproudá elektrotechnika/				

3	K	210204011.1	Montáž světelného bodu vč. prefabrikovaného základu, výložníku, svítidla, stožáru vč. základu, stožárové výzboje a pojistkových vložek	kompl	26,000	8 022,34	208 580,84
			"D.1.4.2.01 Technická zpráva /Silinoproudá elektrotechnika/				
			"D.1.4.2.10 Elektro - blokové schéma				
			"D.1.4.2.11 Elektro - situační výkres				
			"Veřejné osvětlení				
			14"svítidlo, světelný zdroj LED27S/830 LED, 2700 lm 20,5 W (průměrný příkon 15 W), 3000 K, Optika S		14,000		
			12"svítidlo, světelný zdroj 20 LED a 10 LED		12,000		
			Součet		26,000		

4	M	34774000.1	svítidlo, světelný zdroj LED27S/830 LED, 2700 lm 20,5 W (průměrný příkon 15 W), 3000 K, Optika S - ozn. 1	kompl	14,000	5 090,90	71 272,60
			Online PSC				
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/34774000.1				
			"D.1.4.2.01 Technická zpráva /Silinoproudá elektrotechnika/				
			"D.1.4.2.10 Elektro - blokové schéma				
			"D.1.4.2.11 Elektro - situační výkres				
			"Veřejné osvětlení				
			14"ozn. 1		14,000		

5	M	34774000.2	svítidlo, světelný zdroj 10 LED, 2250 lm, 18,4 W (průměrný příkon 13,2 W), 2 700 K, Optika DM50, výška výložníku 0,5 m výška stožáru 5 m, prefabrikovaný betonový základ (ŠxHxV) 300x300x1000 - ozn. 2	kompl	1,000	8 803,03	8 803,03
			"D.1.4.2.01 Technická zpráva /Silinoproudá elektrotechnika/				
			"D.1.4.2.10 Elektro - blokové schéma				
			"D.1.4.2.11 Elektro - situační výkres				
			"Veřejné osvětlení				
			1"ozn. 2		1,000		

6	M	34774000.3	svítidlo, světelný zdroj 20LED, 3500lm, 27 W (průměrný příkon 22,5 W), 2700K, Optika DS50, výška výložníku 0,5 m výška stožáru 5 m, prefabrikovaný betonový základ (ŠxHxV) 300x300x1000 - ozn. 3	kompl	9,000	9 404,94	84 644,46
			"D.1.4.2.01 Technická zpráva /Silinoproudá elektrotechnika/				
			"D.1.4.2.10 Elektro - blokové schéma				
			"D.1.4.2.11 Elektro - situační výkres				
			"Veřejné osvětlení				
			9"ozn. 3		9,000		

7	M	34774000.4	svítidlo, světelný zdroj 20 LED, 2750 lm, 20,5 W (průměrný příkon 15,2 W), 2 700 K, Otika DX50, výška výložníku 0,5 m výška stožáru 5 m, prefabrikovaný betonový základ (ŠxHxV) 300x300x1000 - ozn. 4	kompl	2,000	9 028,74	18 057,48
			"D.1.4.2.01 Technická zpráva /Silinoproudá elektrotechnika/				
			"D.1.4.2.10 Elektro - blokové schéma				
			"D.1.4.2.11 Elektro - situační výkres				
			"Veřejné osvětlení				
			2"ozn. 4		2,000		

D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích 5 162,21

8	K	460141112	Hloubení nezapažených jam strojně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m3	6,144	246,02	1 511,55
---	---	-----------	--	----	-------	--------	----------

			Online PSC				
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/460141112				
			"D.1.4.2.01 Technická zpráva /Silinoproudá elektrotechnika/				
			"D.1.4.2.10 Elektro - blokové schéma				
			"D.1.4.2.11 Elektro - situační výkres				
			"Veřejné osvětlení				
			"výkopy rýh pro kabely viz SO09				
			8"0,800*0,800*1,200"výkop jam pro osazení prefa betonových základů stožárů		6,144		

9	K	460341113	Vodorovné přemístění (odvoz) horniny dopravními prostředky včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost přes 500 do 1000 m	m3	1,744	130,32	227,28
---	---	-----------	--	----	-------	--------	--------

			Online PSC				
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/460341113				
			"D.1.4.2.01 Technická zpráva /Silinoproudá elektrotechnika/				
			"D.1.4.2.10 Elektro - blokové schéma				
			"D.1.4.2.11 Elektro - situační výkres				
			"Veřejné osvětlení				
			"odvoz na mezideponii, použití horniny do násypu před OC Hvězda SO04				
			6,144"viz pol.č.460141112		6,144		
			-4,400"viz pol.č.460341113		-4,400		
			Součet - odvoz na mezideponii		1,744		

10	K	460391123	Zásyp jam ručně s uložení výkopku ve vrstvách a úpravou povrchu s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m se zhutněním z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3	m3	4,400	356,85	1 570,14
----	---	-----------	---	----	-------	--------	----------

			Online PSC				
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/460391123				
			"D.1.4.2.01 Technická zpráva /Silinoproudá elektrotechnika/				
			"D.1.4.2.10 Elektro - blokové schéma				
			"D.1.4.2.11 Elektro - situační výkres				
			"Veřejné osvětlení				
			8"(0,800*0,800-0,300*0,300)*1,000"obsyp prefa betonových základů stožárů v jamě		4,400		

11	K	460411122	Zásyp jam strojně s uložení výkopku ve vrstvách a urovnáním povrchu s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m se zhutněním z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3	m3	0,256	194,86	49,88
----	---	-----------	---	----	-------	--------	-------

			Online PSC				
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/460411122				
			"D.1.4.2.01 Technická zpráva /Silinoproudá elektrotechnika/				
			"D.1.4.2.10 Elektro - blokové schéma				
			"D.1.4.2.11 Elektro - situační výkres				
			"Veřejné osvětlení				
			8"0,050*0,800*0,800"pískový podsyp pod prefa betonové základy pro osazení stožárů		0,256		

12	M	58337303	štěrkopísek frakce 0/8	t	0,256	7 044,37	1 803,36
			Online PSC				
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/58337303				
			0,256"viz pol.č.460411122		0,256		

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 9 134,29

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				3 044,76
13	K	013194000	Ostatní záměry a studie	kompl	1,000	3 044,76	3 044,76
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/013194000				
	VV		1*geodetické zaměření		1,000		
	D	VRN4	Inženýrská činnost				6 089,53
14	K	044002000	Revize	kompl	1,000	6 089,53	6 089,53
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/044002000				
	VV		1*výchozí revizní zpráva		1,000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Úprava prostranství před Hvězdou
Objekt: SO06 - Přípojka dešťové kanalizace

KSO:
Místo: p.č. 2675/1, 5713, 2436

Zadavatel:
Město Beroun

Uchazeč:
Metrostav a.s.

Projektant:
Spektra PRO spol. s r.o.

Zpracovatel:
p. Martin Donda

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu www.podminky.urs.cz. Ve stavebním rozpočtu - položkovém odborném odhadu stavebních nákladů byly stanoveny ceny položek s jednotkou soubor nebo komplet, upravených nebo vlastních položek, a nebo cen vyšších než je jednotková cena uvedená v použité cenové soustavě, vždy na základě odborných znalostí a zkušeností s obdobnými stavbami realizovanými v období posledních 3 let.

CC-CZ:
Datum: 2. 12. 2021

IČ: 00233129
DIČ: CZ00233129

IČ: 00014915
DIČ: CZ 00014919

IČ: 09486429
DIČ: CZ09486429

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			139 359,55
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	139 359,55 0,00	21,00% 15,00%	29 265,51 0,00
Cena s DPH		v CZK	168 625,06

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Úprava prostranství před Hvězdou			
Objekt: SO06 - Přípojka dešťové kanalizace			
Místo:	p.č. 2675/1, 5713, 2436	Datum:	2. 12. 2021
Zadavatel:	Město Beroun	Projektant:	Spektra PRO spol. s r.o.
Uchazeč:	Metrostav a.s.	Zpracovatel:	p. Martin Donda
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]	

Náklady stavby celkem		139 359,55
HSV - Práce a dodávky HSV		139 359,55
1 - Zemní práce		56 066,71
4 - Vodorovné konstrukce		6 053,82
5 - Komunikace pozemní		9 784,90
8 - Trubní vedení		51 917,41
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		843,99
997 - Přesun sutě		1 542,86
998 - Přesun hmot		13 149,86

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	Úprava prostranství před Hvězdou				
Objekt:	SO06 - Přípojka dešťové kanalizace				
Místo:	p.č. 2675/1, 5713, 2436			Datum:	2. 12. 2021
Zadavatel:	Město Beroun			Projektant:	Spektra PRO spol. s r.o.
Uchazeč:	Metrostav a.s.			Zpracovatel:	p. Martin Donda

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
Náklady soupisu celkem							139 359,55	
D	HSV	Práce a dodávky HSV					139 359,55	
D	1	Zemní práce					56 066,71	
1	K	113107225	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 přes 400 do 500 mm	m2	3,060	127,88	391,31	
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113107225					
VV			*SO06 - Přípojka dešťové kanalizace					
VV			*D.1.4.1 technická zpráva					
VV			*D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI					
VV			*D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy					
VV			*odstranění podkladu krycí asfaltové vrstvy chodníku souběžného s Třídou Míru pro výkop rýhy - odhad tl. 400mm					
VV			(0,800+2*0,500)*1,700*odstranění pro výkop rýhy v chodníku, na každé straně rýhy +0,500 m					3,060
VV			Součet					3,060
2	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	1,700	79,16	134,57	
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113107242					
VV			*SO06 - Přípojka dešťové kanalizace					
VV			*D.1.4.1 technická zpráva					
VV			*D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI					
VV			*D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy					
VV			*odstranění krycí asfaltové vrstvy chodníku souběžného s Třídou Míru pro výkop rýhy - cca tl. 100 mm					
VV			1,000*1,700*pro výkop rýhy					1,700
VV			Součet					1,700
3	K	131251201	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	9,680	566,33	5 482,07	
VV			*SO06 - Přípojka dešťové kanalizace					
VV			*D.1.4.1 technická zpráva					
VV			*D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI					
VV			*D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy					
VV			*výkop jámy pro osazení revizní šachty RŠD					
VV			(2,920-0,500)*2,000*2,000*odpočet odstranění dlažby a podkladu viz SO01 pol.č. 113106143 a 113107225					9,680
VV			Součet					9,680
4	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	19,590	602,86	11 810,03	
VV			*SO06 - Přípojka dešťové kanalizace					
VV			*D.1.4.1 technická zpráva					
VV			*D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI					
VV			*D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy					
VV			*výkop rýhy pod chodníkem souběžným s Třídou Míru					
VV			0,800*((3,460-0,500+3,270-0,500)/2*1,700)*odpočet odstraněného asfaltového kytů vč. podkladu z kameniva v celkové tl. 500 mm					3,896
VV			*výkop rýhy pod zelenou plochou, podkopání stávající zdi					
VV			0,800*((3,270-0,100+2,700-0,100)/2*6,800)*odpočet odstraněné ornice viz SO01 pol.č. 121151123					15,694
VV			Součet					19,590
5	K	151101101	Zřízení pažení a rozeptření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	52,037	155,89	8 112,05	
VV			*SO06 - Přípojka dešťové kanalizace					
VV			*D.1.4.1 technická zpráva					
VV			*D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI					
VV			*D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy					
VV			2*((3,460+3,270)/2*1,700)*viz pol.č. 132254101					11,441
VV			2*((3,270+2,700)/2*6,800)*viz pol.č. 132254101					40,596
VV			Součet					52,037
6	K	151101111	Odstranění pažení a rozeptření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	52,037	91,34	4 753,06	
VV			*SO06 - Přípojka dešťové kanalizace					
VV			*D.1.4.1 technická zpráva					
VV			*D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI					
VV			*D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy					
VV			52,037*viz pol.č. 151101101					52,037
7	K	151101201	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozeptření nebo vzepření příložené, hloubky do 4 m	m2	23,760	286,21	6 800,35	
VV			*SO06 - Přípojka dešťové kanalizace					
VV			*D.1.4.1 technická zpráva					
VV			*D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI					
VV			*D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy					
VV			*zřízení pažení jámy pro osazení revizní šachty RŠS1					
VV			2*2,970*(2,000+2,000)					23,760
8	K	151101211	Odstranění pažení stěn výkopu bez rozeptření nebo vzepření s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložené, hloubky do 4 m	m2	23,760	140,06	3 327,83	
VV			*SO06 - Přípojka dešťové kanalizace					
VV			*D.1.4.1 technická zpráva					
VV			*D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI					
VV			*D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy					
VV			23,760*viz pol.č. 151101201					23,760
9	K	151101301	Zřízení rozeptření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při pažení příloženém, hloubky do 4 m	m3	23,760	79,16	1 880,84	
VV			*SO06 - Přípojka dešťové kanalizace					
VV			*D.1.4.1 technická zpráva					
VV			*D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI					
VV			*D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy					
VV			23,760*viz pol.č. 151101201					23,760
10	K	151101311	Odstranění rozeptření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu pažení příložené, hloubky do 4 m	m3	23,760	21,92	520,82	
VV			*SO06 - Přípojka dešťové kanalizace					
VV			*D.1.4.1 technická zpráva					
VV			*D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI					
VV			*D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy					
VV			23,760*viz pol.č. 151101201					23,760
11	K	162351104	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 500 do 1 000 m	m3	4,046	119,35	482,89	
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162351104					
VV			*SO06 - Přípojka dešťové kanalizace					
VV			*D.1.4.1 technická zpráva					
VV			*D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI					
VV			*D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy					
VV			*odvoz přebytečného výkopku na mezideponii					
VV			9,680*viz pol.č. 131251201					9,680
VV			19,590*viz pol.č. 132254101					19,590
VV			-25,224*viz pol.č. 174111101					-25,224
VV			*odvoz zeminy na mezideponii, využití do násypů viz SO04					
VV			Součet					4,046

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
12	K	174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách "SO06 - Přípojka dešťové kanalizace "D.1.4.1 technická zpráva "D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI "D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy "zásyp výkopů rýh 0,800*((3,460+3,270)/2*1,700)*zásyp výkopu rýhy pod chodníkem souběžným s Třídou Míru 0,800*((3,270+2,700)/2*6,800)*výkop rýhy pod zelenou plochou -0,800*0,230*1,700*odpočet nového asfaltového kytu vč. podkladu z kameniva v celkové tl. 500 mm -0,800*0,100*6,800*odpočet rozprostření ornice viz SO01 pol.č. 181351113 -0,800*0,360*8,500*odpočet lože vč. obsypu potrubí Mezisoučet "zásyp jámy pro osazení revizní šachty RŠD (2,920-0,520)*2,000*2,000*odpočet skladby nové dlažby vč. podkladu viz SO01, skladba S02 -(2,920-0,520)*P*0,500*0,500*odpočet objemu revizní šachty RŠD Mezisoučet Součet	m3	25,224	412,87	10 414,23
13	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podle výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny "SO06 - Přípojka dešťové kanalizace "D.1.4.1 technická zpráva "D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI "D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy 0,260*0,800*8,500*obsyp potrubí DN160 ŠP 0/8 -P*0,080*0,080*8,500*odpočet objemu potrubí DN160 Součet	m3	1,597	263,07	420,12
14	M	58337303	šterkopísek frakce 0/8 "SO06 - Přípojka dešťové kanalizace "D.1.4.1 technická zpráva "D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI "D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy 1,597*viz pol.č.175151101 1,597*2 *Přepočtené koeficientem množství	t	3,194	481,07	1 536,54
	D	4	Vodorovné konstrukce				6 053,82
15	K	411354923	Dodávka a montáž podepření stávající zdi, z desek tloušťky 50 mm "SO06 - Přípojka dešťové kanalizace "D.1.4.1 technická zpráva "D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI "D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy 0,500*0,800*podepření stávající podkopávané opěrné zdi	m2	0,400	3 529,49	1 411,80
16	K	411354917	Podpěrná konstrukce - podepření stávající zdi zřízení "SO06 - Přípojka dešťové kanalizace "D.1.4.1 technická zpráva "D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI "D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy 0,400*viz pol.č.411354917	m2	0,400	4 450,23	1 780,09
17	K	411354918	Podpěrná konstrukce - podepření stávající zdi odstranění "SO06 - Přípojka dešťové kanalizace "D.1.4.1 technická zpráva "D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI "D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy 0,400*viz pol.č.411354917	m2	0,400	1 108,29	443,32
18	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm "SO06 - Přípojka dešťové kanalizace "D.1.4.1 technická zpráva "D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI "D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy 0,100*0,800*8,500 Součet	m3	0,680	1 085,15	737,90
19	K	452311151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 20/25 "SO06 - Přípojka dešťové kanalizace "D.1.4.1 technická zpráva "D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI "D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy "podkladní konstrukce pro osazení revizní šachty RŠD 0,100*2,000*2,000	m3	0,400	4 201,77	1 680,71
	D	5	Komunikace pozemní				9 784,90
20	K	564841111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 120 mm "SO06 - Přípojka dešťové kanalizace "D.1.4.1 technická zpráva "D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI "D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy (0,800+2*0,500)*1,700*podklad pod asfaltové vrstvy chodníku souběžného s Třídou Míru	m2	3,060	164,42	503,13
21	K	565165101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozproštěním a zhutněním v pruhu šířky do 1,5 m, po zhutnění tl. 80 mm "SO06 - Přípojka dešťové kanalizace "D.1.4.1 technická zpráva "D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI "D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy (0,800+2*0,500)*1,700*obnova podkladní asfaltové vrstvy chodníku souběžného s Třídou Míru	m2	3,060	2 052,17	6 279,64
22	K	577123111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 (ABJ) s rozproštěním a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 30 mm "SO06 - Přípojka dešťové kanalizace "D.1.4.1 technická zpráva "D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI "D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy 1,000*1,700*obnova krycí asfaltové vrstvy chodníku souběžného s Třídou Míru	m2	1,700	1 765,96	3 002,13
	D	8	Trubní vedení				51 917,41
23	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 160 https://podminky.urs.cz/item/C5_URS_2021_01/871315221 "SO06 - Přípojka dešťové kanalizace "D.1.4.1 technická zpráva "D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI "D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy 8,500*napojení do stávající šachty dešťové kanalizace Součet	m	8,500	712,47	6 056,00
24	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných https://podminky.urs.cz/item/C5_URS_2021_01/894411311 "SO06 - Přípojka dešťové kanalizace "D.1.4.1 technická zpráva "D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI "D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy 4*RŠD	kus	4,000	1 079,06	4 316,24
25	M	59224067	skruž betonová DN 1000x500, 100x50x12cm https://podminky.urs.cz/item/C5_URS_2021_01/59224067 "SO06 - Přípojka dešťové kanalizace "D.1.4.1 technická zpráva "D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI "D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy 4*viz pol.č.894411311	kus	4,000	1 986,40	7 945,60
26	K	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	1,000	1 412,77	1 412,77

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Online PSC VV VV VV VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/894414111 *SO06 - Přípojka dešťové kanalizace *D.1.4.1 technická zpráva *D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI *D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy 1*ŘŠD		1,000		
27	M	59224064	dno betonové šachtové kulaté DN 1000x500, 100x65x15cm	kus	1,000	10 834,49	10 834,49
			Online PSC VV VV VV VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/59224064 *SO06 - Přípojka dešťové kanalizace *D.1.4.1 technická zpráva *D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI *D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy 1*viz pol.č.894414111		1,000		
28	K	894414211	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	1,000	1 204,51	1 204,51
			Online PSC VV VV VV VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/894414211 *SO06 - Přípojka dešťové kanalizace *D.1.4.1 technická zpráva *D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI *D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy 1*ŘŠD		1,000		
29	M	59224075	deska betonová zákrytová k ukončení šachet 1000/625x200mm	kus	1,000	4 740,09	4 740,09
			VV VV VV VV VV *SO06 - Přípojka dešťové kanalizace *D.1.4.1 technická zpráva *D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI *D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy 1*viz pol.č.894414211		1,000		
30	K	899103112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	kus	1,000	1 522,38	1 522,38
			Online PSC VV VV VV VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/899103112 *SO06 - Přípojka dešťové kanalizace *D.1.4.1 technická zpráva *D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI *D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy *D.1.1.30 Tabulka výrobků 1*D_1_1_30_2_K01		1,000		
31	M	55241010	poklop třídy B125, kruhový rám, vstup 600mm, s bezpečnostním uzavíráním - ozn. K01	kus	1,000	5 323,47	5 323,47
			Online PSC VV VV VV VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/55241010 *D.1.1.30 Tabulka výrobků *D.1.4.1 technická zpráva *D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI *D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy *D.1.1.30 Tabulka výrobků *označení K01 1*viz pol.č.899103112		1,000		
32	K	899623961	Napojení na stávající šachtu vč. obetonování potrubí, beton tř. C 20/25	kus	1,000	7 733,70	7 733,70
			VV VV VV VV VV *SO06 - Přípojka dešťové kanalizace *D.1.4.1 technická zpráva *D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI *D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy 1		1,000		
33	K	899721112	Signalizační vodič na potrubí DN nad 150 mm	m	8,500	66,98	569,33
			Online PSC VV VV VV VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/899721112 *SO06 - Přípojka dešťové kanalizace *D.1.4.1 technická zpráva *D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI *D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy 8,500*viz pol.č.871315221		8,500		
34	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	8,500	30,45	258,83
			Online PSC VV VV VV VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/899722112 *SO06 - Přípojka dešťové kanalizace *D.1.4.1 technická zpráva *D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI *D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy 8,500*viz pol.č.871315221		8,500		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				843,99
35	K	919735112	Řezání stávajícího živícího krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	4,200	200,95	843,99
			VV VV VV VV VV *SO06 - Přípojka dešťové kanalizace *D.1.4.1 technická zpráva *D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI *D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy *odstranění krycí asfaltové vrstvy chodníku souběžného s Třídou Míru pro výkop rýhy - odhad tl. 100 mm 2*1,700+0,800*pro výkop rýhy Součet		4,200 4,200		
D	997		Přesun sutě				1 542,86
36	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	1,649	291,08	479,99
			VV VV VV VV VV *SO06 - Přípojka dešťové kanalizace *D.1.4.1 technická zpráva *D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI *D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy *odvoz odstraněného podkladu 1,275*viz pol.č.113107225 *odvoz odstraněné krycí asfaltové vrstvy chodníku souběžného s Třídou Míru pro výkop rýhy - odhad tl. 100 mm 0,374*viz pol.č.113107242 Součet		1,275 0,374 1,649		
37	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Přilepek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	19,788	17,05	337,39
			VV VV VV VV VV *SO06 - Přípojka dešťové kanalizace *D.1.4.1 technická zpráva *D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI *D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy *odvoz odstraněného podkladu *odvoz odstraněné krycí asfaltové vrstvy chodníku souběžného s Třídou Míru pro výkop rýhy - odhad tl. 100 mm 1,649*12		19,788		
38	K	997013645	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	0,374	694,21	259,63
			Online PSC VV VV VV VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997013645 *SO06 - Přípojka dešťové kanalizace *D.1.4.1 technická zpráva *D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI *D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy 0,374*viz pol.č.113107242		0,374		
39	K	997013655	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1,275	365,37	465,85
			Online PSC VV VV VV VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997013655 *SO06 - Přípojka dešťové kanalizace *D.1.4.1 technická zpráva *D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI *D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy 1,275*viz pol.č.113107225 Součet		1,275 1,275		
D	998		Přesun hmot				13 149,86
40	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	11,865	1 108,29	13 149,86
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/998276101				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Úprava prostranství před Hvězdou
Objekt:
SO07 - Přípojka splaškové kanalizace

KSO:
Místo: p.č. 2675/1, 5713, 2436

Zadavatel:
Město Beroun

Uchazeč:
Metrostav a.s.

Projektant:
Spektra PRO spol. s r.o.

Zpracovatel:
p. Martin Donda

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu www.podminky.urs.cz. Ve stavebním rozpočtu - položkovém odborném odhadu stavebních nákladů byly stanoveny ceny položek s jednotkou soubor nebo komplet, upravených nebo vlastních položek, a nebo cen vyšších než je jednotková cena uvedená v použité cenové soustavě, vždy na základě odborných znalostí a zkušeností s obdobnými stavbami realizovanými v období posledních 3 let.

CC-CZ:
Datum: 2. 12. 2021

IČ: 00233129
DIČ: CZ00233129

IČ: 00014915
DIČ: CZ 00014919

IČ: 09486429
DIČ: CZ09486429

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			191 594,90
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	191 594,90 0,00	21,00% 15,00%	40 234,93 0,00
Cena s DPH		v CZK	231 829,83

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Úprava prostranství před Hvězdou			
Objekt: SO07 - Přípojka splaškové kanalizace			
Místo:	p.č. 2675/1, 5713, 2436	Datum:	2. 12. 2021
Zadavatel:	Město Beroun	Projektant:	Spektra PRO spol. s r.o.
Uchazeč:	Metrostav a.s.	Zpracovatel:	p. Martin Donda
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]	

Náklady stavby celkem	191 594,90
HSV - Práce a dodávky HSV	191 594,90
1 - Zemní práce	39 742,88
4 - Vodorovné konstrukce	4 862,06
5 - Komunikace pozemní	53 249,36
8 - Trubní vedení	49 661,85
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	5 385,46
997 - Přesun sutě	12 560,92
998 - Přesun hmot	26 132,37

SOUPIS PRACÍ

Stavba:		Úprava prostranství před Hvězdou			
Objekt:		SO07 - Přípojka splaškové kanalizace			
Místo:		p.č. 2675/1, 5713, 2436		Datum: 2. 12. 2021	
Zadavatel:		Město Beroun		Projektant: Spektra PRO spol. s r.o.	
Uchazeč:		Měrostav a.s.		Zpracovatel: p. Martin Donda	

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

Náklady soupisu celkem

191 594,90

D HSV Práce a dodávky HSV

191 594,90

D 1 Zemní práce

39 742,88

1	K	113107225	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 přes 400 do 500 mm	m2	25,200	127,88	3 222,58
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113107225				
VV			"SO07 - Přípojka splaškové kanalizace				
VV			"D.1.4.1 technická zpráva				
VV			"D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
VV			"D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - řez				
VV			"odstranění podkladu krycí asfaltové vrstvy chodníku souběžného s Třídou Míru pro výkop rýhy - odhad tl. 400mm				
VV			(0,800+2*0,500)*9,000"odstranění pro výkop rýhy, na každou stranu +0,500 m	16,200			
VV			(2,000+2*0,500)*(2,000+2*0,500)"odstranění pro výkop jámy, na každou stranu +0,500 m	9,000			
VV			Součet	25,200			
2	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	25,200	85,25	2 148,30
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113107242				
VV			"SO07 - Přípojka splaškové kanalizace				
VV			"D.1.4.1 technická zpráva				
VV			"D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
VV			"D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - řez				
VV			"odstranění krycí asfaltové vrstvy chodníku souběžného s Třídou Míru pro výkop rýhy - odhad tl. 100 mm				
VV			(0,800+2*0,500)*9,000"odstranění pro výkop rýhy, na každou stranu +0,500 m	16,200			
VV			(2,000+2*0,500)*(2,000+2*0,500)"odstranění pro výkop jámy, na každou stranu +0,500 m	9,000			
VV			Součet	25,200			
3	K	131251201	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	5,880	566,33	3 330,02
VV			"SO07 - Přípojka splaškové kanalizace				
VV			"D.1.4.1 technická zpráva				
VV			"D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
VV			"D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - řez				
VV			"výkop jámy pro osazení revizní šachty RŠS1				
VV			1,470*2,000*2,000	5,880			
4	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	11,412	602,86	6 879,84
VV			"SO07 - Přípojka splaškové kanalizace				
VV			"D.1.4.1 technická zpráva				
VV			"D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
VV			"D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - řez				
VV			0,800*((2,360-0,500+1,810-0,500)/2*9,000)"odpočet odstraněného asfaltového kytvu vč. podkladu z kameniva v celkové tl. 500 mm	11,412			
5	K	151101101	Zřízení pažení a rozeptření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	37,530	155,89	5 850,55
VV			"SO07 - Přípojka splaškové kanalizace				
VV			"D.1.4.1 technická zpráva				
VV			"D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
VV			"D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - řez				
VV			2*((2,360+1,810)/2*9,000)	37,530			
6	K	151101111	Odstranění pažení a rozeptření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	37,530	91,34	3 427,99
VV			"SO07 - Přípojka splaškové kanalizace				
VV			"D.1.4.1 technická zpráva				
VV			"D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
VV			"D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - řez				
VV			37,530*viz pol.č.151101101	37,530			
7	K	151101201	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozeptření nebo vzepření příložené, hloubky do 4 m	m2	11,760	286,21	3 365,83
VV			"SO07 - Přípojka splaškové kanalizace				
VV			"D.1.4.1 technická zpráva				
VV			"D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
VV			"D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - řez				
VV			"výkop jámy pro osazení revizní šachty RŠS1				
VV			2*1,470*(2,000+2,000)	11,760			
8	K	151101211	Odstranění pažení stěn výkopu bez rozeptření nebo vzepření s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložené, hloubky do 4 m	m2	11,760	140,06	1 647,11
VV			"SO07 - Přípojka splaškové kanalizace				
VV			"D.1.4.1 technická zpráva				
VV			"D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
VV			"D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - řez				
VV			11,760*viz pol.č.151101201	11,760			
9	K	151101301	Zřízení rozeptření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při pažení příložené, hloubky do 4 m	m3	11,760	79,16	930,92
VV			"SO07 - Přípojka splaškové kanalizace				
VV			"D.1.4.1 technická zpráva				
VV			"D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
VV			"D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - řez				
VV			11,760*viz pol.č.151101201	11,760			
10	K	151101311	Odstranění rozeptření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu pažení příložené, hloubky do 4 m	m3	11,760	21,92	257,78
VV			"SO07 - Přípojka splaškové kanalizace				
VV			"D.1.4.1 technická zpráva				
VV			"D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
VV			"D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - řez				
VV			11,760*viz pol.č.151101201	11,760			
11	K	162351104	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 500 do 1 000 m	m3	1,803	119,35	215,19
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162351104				
VV			"SO07 - Přípojka splaškové kanalizace				
VV			"D.1.4.1 technická zpráva				
VV			"D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
VV			"D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - řez				
VV			"odvoz přebytečného výkopku na skládku				
VV			5,880*viz pol.č.131251201	5,880			
VV			11,412*viz pol.č.132254101	11,412			
VV			-15,489*viz pol.č.174111101	-15,489			
VV			"odvoz zeminy do násypů na mezideponii, použití do násypů viz SO04				
VV			Součet	1,803			
12	K	174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	15,489	412,87	6 394,94
VV			"SO07 - Přípojka splaškové kanalizace				
VV			"D.1.4.1 technická zpráva				
VV			"D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			vv "D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - řez				
			vv "zásyp rýhy				
			vv 0,800*(2,360+1,810)/2*9,000)		15,012		
			vv -0,800*0,230*9,000"odpočet nového asfaltového ktytu vč. podkladu z kameniva v celkové tl. 500 mm		-1,656		
			vv -0,800*0,360*9,000"odpočet lože vč. obsypu potrubí		-2,592		
			vv Mezisoučet		10,764		
			vv "zásyp jámy				
			vv 1,470*2,000*2,000		5,880		
			vv -1,470*P1*0,500*0,500"odpočet objemu revizní šachty RŠS1		-1,155		
			vv Mezisoučet		4,725		
			vv Součet		15,489		
13	K	175151101	Obsypání potrubí strojné 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	1,691	263,07	444,85
			vv "SO07 - Přípojka splaškové kanalizace				
			vv "D.1.4.1 technická zpráva				
			vv "D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
			vv "D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - řez				
			vv 0,260*0,800*9,000"obsyp potrubí DN160 ŠP 0/8		1,872		
			vv -P1*0,080*0,080*9,000"odpočet objemu potrubí DN160		-0,181		
			vv Součet		1,691		
14	M	58337303	štěrkopisek frakce 0/8	t	3,382	481,07	1 626,98
			vv "SO07 - Přípojka splaškové kanalizace				
			vv "D.1.4.1 technická zpráva				
			vv "D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
			vv "D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - řez				
			vv 1,691*viz pol.č.175151101		1,691		
			vv 1,691*2 *Přepočtené koeficientem množství		3,382		
	D	4	Vodorovné konstrukce				4 862,06
15	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm	m3	0,760	1 085,15	824,71
			vv "SO07 - Přípojka splaškové kanalizace				
			vv "D.1.4.1 technická zpráva				
			vv "D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
			vv "D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - řez				
			vv 0,100*0,800*9,500		0,760		
			vv Součet		0,760		
16	K	452112111	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm	kus	2,000	468,89	937,78
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/452112111				
			vv "SO07 - Přípojka splaškové kanalizace				
			vv "D.1.4.1 technická zpráva				
			vv "D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
			vv "D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - řez				
			vv 2*RŠS1		2,000		
17	M	59224148	prstenec šachtový vyrovnávací betonový rovný 625x100x100mm	kus	1,000	669,85	669,85
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/59224148				
			vv "SO07 - Přípojka splaškové kanalizace				
			vv "D.1.4.1 technická zpráva				
			vv "D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
			vv "D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - řez				
			vv 1*RŠS1		1,000		
18	M	59224149	prstenec šachtový vyrovnávací betonový rovný 625x100x120mm	kus	1,000	724,65	724,65
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/59224149				
			vv "SO07 - Přípojka splaškové kanalizace				
			vv "D.1.4.1 technická zpráva				
			vv "D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
			vv "D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - řez				
			vv 1*RŠS1		1,000		
19	K	452311151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 20/25	m3	0,400	4 262,67	1 705,07
			vv "SO07 - Přípojka splaškové kanalizace				
			vv "D.1.4.1 technická zpráva				
			vv "D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
			vv "D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - řez				
			vv "podkladní konstrukce pro osazení revizní šachty RŠS1				
			vv 0,100*2,000*2,000		0,400		
	D	5	Komunikace pozemní				53 249,36
20	K	564841111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 120 mm	m2	25,200	164,42	4 143,38
			vv "SO07 - Přípojka splaškové kanalizace				
			vv "D.1.4.1 technická zpráva				
			vv "D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
			vv "D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - řez				
			vv (0,800+2*0,500)*9,000"podklad pod asfaltové vrstvy chodniku souběžného s Třídou Míru		16,200		
			vv (2,000+2*0,500)*(2,000+2*0,500)"podklad pod asfaltové vrstvy chodniku souběžného s Třídou Míru		9,000		
			vv Součet		25,200		
21	K	565165101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 1,5 m, po zhutnění tl. 80 mm	m2	25,200	1 278,80	32 225,76
			vv "SO07 - Přípojka splaškové kanalizace				
			vv "D.1.4.1 technická zpráva				
			vv "D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
			vv "D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - řez				
			vv (0,800+2*0,500)*9,000"obnova podkladní asfaltové vrstvy chodniku souběžného s Třídou Míru		16,200		
			vv (2,000+2*0,500)*(2,000+2*0,500)"obnova podkladní asfaltové vrstvy chodniku souběžného s Třídou Míru		9,000		
			vv Součet		25,200		
22	K	577123111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 (ABJ) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 30 mm	m2	25,200	669,85	16 880,22
			vv "SO07 - Přípojka splaškové kanalizace				
			vv "D.1.4.1 technická zpráva				
			vv "D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
			vv "D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - řez				
			vv (0,800+2*0,500)*9,000"obnova podkladní asfaltové vrstvy chodniku souběžného s Třídou Míru		16,200		
			vv (2,000+2*0,500)*(2,000+2*0,500)"obnova podkladní asfaltové vrstvy chodniku souběžného s Třídou Míru		9,000		
			vv Součet		25,200		
	D	8	Trubní vedení				49 661,85
23	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 160	m	9,500	712,47	6 768,47
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/871315221				
			vv "SO07 - Přípojka splaškové kanalizace				
			vv "D.1.4.1 technická zpráva				
			vv "D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
			vv "D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - řez				
			vv 9,500"napojení do stávající šachty (poklop 236,05; dno 233,69); která je umístěná v lomu trasy splaškové kanalizace DN250 u ulice		9,500		
			vv Třída Míru				
			vv Součet		9,500		
24	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	3,000	1 079,06	3 237,18
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/894411311				
			vv "SO07 - Přípojka splaškové kanalizace				
			vv "D.1.4.1 technická zpráva				
			vv "D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
			vv "D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - řez				
			vv 3*RŠS1		3,000		
25	M	59224065	skruž betonová DN 1000x250, 100x25x12cm	kus	3,000	1 986,40	5 959,20
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/59224065				
			vv "SO07 - Přípojka splaškové kanalizace				
			vv "D.1.4.1 technická zpráva				
			vv "D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			VV VV				
			"D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - řez 3"viz pol.č.894411311		3,000		
26	K	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	1,000	1 412,77	1 412,77
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/894414111 VV VV VV VV VV VV				
			"SO07 - Přípojka splaškové kanalizace "D.1.4.1 technická zpráva "D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI "D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - řez 1"RŠS1		1,000		
27	M	59224064	dno betonové šachtové kulaté DN 1000x500, 100x65x15cm	kus	1,000	10 834,49	10 834,49
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/59224064 VV VV VV VV VV VV				
			"SO07 - Přípojka splaškové kanalizace "D.1.4.1 technická zpráva "D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI "D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - řez 1"viz pol.č.894414111		1,000		
28	K	894414211	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	1,000	1 204,51	1 204,51
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/894414211 VV VV VV VV VV VV				
			"SO07 - Přípojka splaškové kanalizace "D.1.4.1 technická zpráva "D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI "D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - řez 1"RŠS1		1,000		
29	M	59224075	deska betonová zákrytová k ukončení šachet 1000/625x200mm	kus	1,000	4 740,09	4 740,09
			VV VV VV VV VV VV				
			"SO07 - Přípojka splaškové kanalizace "D.1.4.1 technická zpráva "D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI "D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - řez 1"viz pol.č.894414211		1,000		
30	K	899103112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	kus	1,000	1 522,38	1 522,38
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/899103112 VV VV VV VV VV VV VV				
			"SO07 - Přípojka splaškové kanalizace "D.1.4.1 technická zpráva "D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI "D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - řez "D.1.1.30 Tabulka výrobků 1"D. 1. 1. 30 2 K01		1,000		
31	M	55241010	poklop třída B125, kruhový rám, vstup 600mm, s bezpečnostním uzavíráním - ozn. K01	kus	1,000	5 323,47	5 323,47
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/55241010 VV VV VV VV VV VV VV				
			"SO07 - Přípojka splaškové kanalizace "D.1.4.1 technická zpráva "D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI "D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - řez "D.1.1.30 Tabulka výrobků "označení K01 1"viz pol.č.899103112		1,000		
32	K	899623961	Napojení na stávající šachtu vč. obetonování potrubí, beton tř. C 20/25	kus	1,000	7 733,70	7 733,70
			VV VV VV VV VV VV				
			"SO07 - Přípojka splaškové kanalizace "D.1.4.1 technická zpráva "D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI "D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - řez 1		1,000		
33	K	899721112	Signalizační vodič na potrubí DN nad 150 mm	m	9,500	66,98	636,31
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/899721112 VV VV VV VV VV VV				
			"SO07 - Přípojka splaškové kanalizace "D.1.4.1 technická zpráva "D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI "D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - řez 9,500"viz pol.č.871315221		9,500		
34	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	9,500	30,45	289,28
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/899722112 VV VV VV VV VV VV				
			"SO07 - Přípojka splaškové kanalizace "D.1.4.1 technická zpráva "D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI "D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - řez 9,500"viz pol.č.871315221		9,500		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				5 385,46
35	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	26,800	200,95	5 385,46
			VV VV VV VV VV VV VV VV VV VV				
			"SO07 - Přípojka splaškové kanalizace "D.1.4.1 technická zpráva "D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI "D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - řez "odstranění krycí asfaltové vrstvy chodníku souběžného s Třídou Míru pro výkop rýhy - odhad tl. 100 mm 2"9,000"pro výkop rýhy 2"(2,200+2,200)"pro výkop jámy Součet		18,000 8,800 26,800		
	D	997	Přesun sutě				12 560,92
36	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	13,425	291,08	3 907,75
			VV VV VV VV VV VV VV VV				
			"SO07 - Přípojka splaškové kanalizace "D.1.4.1 technická zpráva "D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI "D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - řez "odvoz odstraněné krycí asfaltové vrstvy chodníku souběžného s Třídou Míru pro výkop rýhy - odhad tl. 100 mm 10,380"viz pol.č.113107225 3,045"viz pol.č.113107242 Součet		10,380 3,045 13,425		
37	K	997013509	Odvoz suti 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	161,100	17,05	2 746,76
			VV VV VV VV VV VV VV VV				
			"SO07 - Přípojka splaškové kanalizace "SPECIFIKACE MATERIÁLU.doc "D.1.4.1 technická zpráva "D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI "D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - řez "odvoz odstraněné krycí asfaltové vrstvy chodníku souběžného s Třídou Míru pro výkop rýhy - odhad tl. 100 mm 13,425"12		161,100		
38	K	997013645	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	3,045	694,21	2 113,87
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997013645 VV VV				
			"SO07 - Přípojka splaškové kanalizace 3,045"viz pol.č.113107242		3,045		
39	K	997013655	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	10,380	365,37	3 792,54
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997013655 VV VV VV VV VV VV				
			"SO07 - Přípojka splaškové kanalizace "D.1.4.1 technická zpráva "D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI "D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - řez 10,380"viz pol.č.113107225 Součet		10,380 10,380		
	D	998	Přesun hmot				26 132,37
40	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	23,579	1 108,29	26 132,37
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/998276101				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Úprava prostranství před Hvězdou
Objekt:
SO08 - Vodovodní přípojka

KSO:
Místo: p.č. 2675/1, 5713, 2436

Zadavatel:
Město Beroun

Uchazeč:
Metrostav a.s.

Projektant:
Spektra PRO spol. s r.o.

Zpracovatel:
p. Martin Donda

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu www.podminky.urs.cz. Ve stavebním rozpočtu - položkovém odborném odhadu stavebních nákladů byly stanoveny ceny položek s jednotkou soubor nebo komplet, upravených nebo vlastních položek, a nebo cen vyšších než je jednotková cena uvedená v použité cenové soustavě, vždy na základě odborných znalostí a zkušeností s obdobnými stavbami realizovanými v období posledních 3 let.

CC-CZ:
Datum: 2. 12. 2021

IČ: 00233129
DIČ: CZ00233129

IČ: 00014915
DIČ: CZ 00014919

IČ: 09486429
DIČ: CZ09486429

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			64 670,38
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	64 670,38 0,00	21,00% 15,00%	13 580,78 0,00
Cena s DPH		v CZK	78 251,16

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Úprava prostranství před Hvězdou		Datum: 2. 12. 2021	
Objekt: SO08 - Vodovodní přípojka		Projektant: Spektra PRO spol. s r.o.	
Místo: p.č. 2675/1, 5713, 2436		Zpracovatel: p. Martin Donda	
Zadavatel: Město Beroun			
Uchazeč: Metrostav a.s.			
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]	

Náklady stavby celkem	64 670,38
HSV - Práce a dodávky HSV	64 670,38
1 - Zemní práce	24 949,42
4 - Vodorovné konstrukce	164,94
8 - Trubní vedení	37 675,55
998 - Přesun hmot	1 880,47

SOUPIS PRACÍ

Stavba:		Úprava prostranství před Hvězdou			
Objekt:		SO08 - Vodovodní přípojka			
Místo:		p.č. 2675/1, 5713, 2436		Datum:	2. 12. 2021
Zadavatel:		Město Beroun		Projektant:	Spektra PRO spol. s r.o.
Uchazeč:		Metrostav a.s.		Zpracovatel:	p. Martin Donda

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							64 670,38
D	HSV	Práce a dodávky HSV					64 670,38
D	1	Zemní práce					24 949,42
1	K	131251201	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	12,640	566,33	7 158,41
	vv		"SO08 - Vodovodní přípojka				
	vv		"D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
	vv		"D.1.4.1 technická zpráva				
	vv		"D.1.4.1.05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy				
	vv		"výkop jámy pro osazení vodoměrné šachty				
	vv		1,580*2,000*2,000"výkop, odstranění asfaltového krytu viz SO01 - odhad tl. cca 120mm		6,320		
	vv		"výkop jámy pro zaslepení stávajícího vodovodní přípojky situovaná poblíž objektu č.p. 1540				
	vv		1,580*2,000*2,000"kontrolní výkop, dstranění asfaltového krytu viz SO01 - odhad tl. cca 120mm		6,320		
	vv		Součet		12,640		
2	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	1,918	590,68	1 132,92
	vv		"SO08 - Vodovodní přípojka				
	vv		"D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
	vv		"D.1.4.1 technická zpráva				
	vv		"D.1.4.1.05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy				
	vv		0,800*((1,432-0,120+1,332-0,120)/2*1,900)"odpočet odstraněného asfaltového ktytu v celkové tl. cca 120 mm		1,918		
3	K	151101101	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	3,352	155,89	522,54
	vv		"SO08 - Vodovodní přípojka				
	vv		"D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
	vv		"D.1.4.1 technická zpráva				
	vv		"D.1.4.1.05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy				
	vv		2*((1,432-0,500+1,332-0,500)/2*1,900)		3,352		
4	K	151101111	Odstranění pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m	m2	3,352	91,34	306,17
	vv		"SO08 - Vodovodní přípojka				
	vv		"D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
	vv		"D.1.4.1 technická zpráva				
	vv		"D.1.4.1.05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy				
	vv		3,352"viz pol.č.151101101		3,352		
5	K	151101201	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozeptění nebo vzepření příložné, hloubky do 4 m	m2	19,200	286,21	5 495,23
	vv		"SO08 - Vodovodní přípojka				
	vv		"D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
	vv		"D.1.4.1 technická zpráva				
	vv		"D.1.4.1.05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy				
	vv		"pažení výkopu jámy pro osazení revizní šachty RŠS1				
	vv		2*2*1,200*(2,000+2,000)"viz pol.č.131251201		19,200		
6	K	151101211	Odstranění pažení stěn výkopu bez rozeptění nebo vzepření s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložné, hloubky do 4 m	m2	19,200	140,06	2 689,15
	vv		"SO08 - Vodovodní přípojka				
	vv		"D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
	vv		"D.1.4.1 technická zpráva				
	vv		"D.1.4.1.05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy				
	vv		19,2"viz pol.č.151101201		19,200		
7	K	151101301	Zřízení rozeptění zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při pažení příložném, hloubky do 4 m	m3	19,200	79,16	1 519,87
	vv		"SO08 - Vodovodní přípojka				
	vv		"D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
	vv		"D.1.4.1 technická zpráva				
	vv		"D.1.4.1.05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy				
	vv		19,200"viz pol.č.151101201		19,200		
8	K	151101311	Odstranění rozeptění stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu pažení příložného, hloubky do 4 m	m3	19,200	21,92	420,86
	vv		"SO08 - Vodovodní přípojka				
	vv		"D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
	vv		"D.1.4.1 technická zpráva				
	vv		"D.1.4.1.05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy				
	vv		19,200"viz pol.č.151101201		19,200		
9	K	162351104	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 500 do 1 000 m	m3	2,684	119,35	320,34
	vv		Online PSC				
	vv		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162351104				
	vv		"SO08 - Vodovodní přípojka				
	vv		"D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
	vv		"D.1.4.1 technická zpráva				
	vv		"D.1.4.1.05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy				
	vv		"odvoz přebytečného výkopku na skládku				
	vv		12,640"viz pol.č.131251201		12,640		
	vv		1,918"viz pol.č.132254101		1,918		
	vv		-11,874"viz pol.č.174111101		-11,874		
	vv		Součet - odvoz přebytečné zeminy na mezideponii		2,684		
10	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	11,874	412,87	4 902,42
	vv		"SO08 - Vodovodní přípojka				
	vv		"D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
	vv		"D.1.4.1 technická zpráva				
	vv		"D.1.4.1.05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy				
	vv		"zásyp rýhy				
	vv		0,800*((1,432-0,120+1,332-0,120)/2*1,900)"odpočet rozprostření omrice viz SO01 pol.č. 181351113		1,918		
	vv		-0,800*0,230*1,900"odpočet nového asfaltového ktytu vč. podkladu z kameniva v celkové tl. 500 mm		-0,350		
	vv		-0,800*0,360*1,900"odpočet lože vč. obsypu potrubí		-0,547		
	vv		Mezisoučet		1,021		
	vv		"zásyp jam				
	vv		1,580*2,000*2,000"výkop jámy, rozprostření omrice viz SO01 pol.č. 181351113		6,320		
	vv		-1,580*Pi*0,600*0,600"odpočet objemu vodoměrné šachty		-1,787		
	vv		1,580*2,000*2,000"zásyp kontrolního výkopu		6,320		
	vv		Mezisoučet		10,853		
	vv		Součet		11,874		
11	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	0,393	263,07	103,39
	vv		"SO08 - Vodovodní přípojka				
	vv		"D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
	vv		"D.1.4.1 technická zpráva				
	vv		"D.1.4.1.05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy				
	vv		0,260*0,800*1,900"obsyp potrubí D 32 ŠP 0/8		0,395		
	vv		-Pi*0,016*0,016*1,900"odpočet objemu potrubí D 32		-0,002		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet			0,393	
12	M	58337303	šterkopisek frakce 0/8	t	0,786	481,07	378,12
	VV		*SO08 - Vodovodní přípojka				
	VV		"D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
	VV		"D.1.4.1 technická zpráva				
	VV		"D.1.4.1.05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy				
	VV		0,393*viz pol.č.175151101			0,393	
	VV		0,393*2 *Přepočtené koeficientem množství			0,786	
	D	4	Vodorovné konstrukce				164,94
13	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	0,152	1 085,15	164,94
	VV		*SO08 - Vodovodní přípojka				
	VV		"D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
	VV		"D.1.4.1 technická zpráva				
	VV		"D.1.4.1.05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy				
	VV		0,100*0,800*1,900			0,152	
	VV		Součet			0,152	
	D	8	Trubní vedení				37 675,55
14	K	871161941	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm a D 25 x 2,3 mm	m	1,900	188,78	358,68
	VV		*SO08 - Vodovodní přípojka				
	VV		"D.1.4.1 technická zpráva				
	VV		"D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
	VV		"D.1.4.1.05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy				
	VV		1,900*potrubí D 32; napojení od stávajícího šoupěte do nové vodoměrné šachty			1,900	
	VV		Součet			1,900	
15	M	28613170	trubka vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 32x3,0mm	m	1,929	45,06	86,92
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/28613170				
	VV		*SO08 - Vodovodní přípojka				
	VV		"D.1.4.1 technická zpráva				
	VV		"D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
	VV		"D.1.4.1.05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy				
	VV		1,9*viz pol.č.871161141			1,900	
	VV		1,9*1,015 *Přepočtené koeficientem množství			1,929	
16	K	877161118	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 zásepek d 32	kus	1,000	322,75	322,75
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/877161118				
	VV		*SO08 - Vodovodní přípojka				
	VV		"D.1.4.1 technická zpráva				
	VV		"D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
	VV		"D.1.4.1.05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy				
	VV		*armatury do nové vodoměrné šachty				
	VV		"Vodovodní přípojka situovaná poblíž objektu č.p. 1540				
	VV		1*zaslepení			1,000	
17	M	28615020	elektrozáslepka SDR11 PE 100 PN16 D 32mm	kus	1,000	395,82	395,82
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/28615020				
	VV		*SO08 - Vodovodní přípojka				
	VV		"D.1.4.1 technická zpráva				
	VV		"D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
	VV		"D.1.4.1.05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy				
	VV		1*viz pol.č.877161118			1,000	
18	K	891163922	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů odvzdušňovacích nebo zavzdušňovacích mechanických a plovákových závitových na venkovních řadech DN 25	kus	5,000	749,01	3 745,05
	VV		*SO08 - Vodovodní přípojka				
	VV		"D.1.4.1 technická zpráva				
	VV		"D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
	VV		"D.1.4.1.05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy				
	VV		*armatury do nové vodoměrné šachty				
	VV		1*Kohout uzavírací KK DN 25			1,000	
	VV		1*filtr DN25			1,000	
	VV		1*KK DN25 s vypouštěním			1,000	
	VV		1*zpětný ventil DN25			1,000	
	VV		1*výtokový kohout DN15			1,000	
	VV		Součet			5,000	
19	M	55114928	kohout kulový uzavírací DN25	kus	1,000	555,36	555,36
	VV		*SO08 - Vodovodní přípojka				
	VV		*SO08 - Vodovodní přípojka				
	VV		"D.1.4.1 technická zpráva				
	VV		"D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
	VV		"D.1.4.1.05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy				
	VV		*armatury do nové vodoměrné šachty				
	VV		1*kohout kulový uzavírací DN25; montáž viz pol.č.891163922			1,000	
20	M	55117934	filtr DN25	kus	1,000	484,73	484,73
	VV		*SO08 - Vodovodní přípojka				
	VV		"D.1.4.1 technická zpráva				
	VV		"D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
	VV		"D.1.4.1.05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy				
	VV		*armatury do nové vodoměrné šachty				
	VV		1*filtr DN25, dodávka viz pol.č.891163922			1,000	
21	M	55114214	kohout kulový s vypouštěním DN 25	kus	1,000	725,87	725,87
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/55114214				
	VV		*SO08 - Vodovodní přípojka				
	VV		"D.1.4.1 technická zpráva				
	VV		"D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
	VV		"D.1.4.1.05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy				
	VV		1*KK DN25 s vypouštěním; montáž viz pol.č.891163922			1,000	
22	M	55121999	Výtokový kulový kohout DN15	kus	1,000	372,68	372,68
	VV		*SO08 - Vodovodní přípojka				
	VV		"D.1.4.1 technická zpráva				
	VV		"D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
	VV		"D.1.4.1.05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy				
	VV		1*viz pol.č.891163922			1,000	
23	K	891163929	Napojení vodovodní přípojky na stávající šoupě u řadu	kus	1,000	4 262,67	4 262,67
	VV		*SO08 - Vodovodní přípojka				
	VV		"D.1.4.1 technická zpráva				
	VV		"D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
	VV		"D.1.4.1.05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy				
	VV		*armatury do nové vodoměrné šachty				
	VV		1*napojení			1,000	
24	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	1,900	66,98	127,26
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/892241111				
	VV		*SO08 - Vodovodní přípojka				
	VV		"D.1.4.1 technická zpráva				
	VV		"D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
	VV		"D.1.4.1.05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy				
	VV		1,900*potrubí D 32			1,900	
25	K	893811163	Osazení vodoměrné šachty z polypropylenu PP samonosné pro běžné zatížení kruhové, průměru D do 1,2 m, světlé hloubky od 1,4 m do 1,6 m	kus	1,000	1 321,43	1 321,43
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/893811163				
	VV		*SO08 - Vodovodní přípojka				
	VV		"D.1.4.1 technická zpráva				
	VV		"D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
	VV		"D.1.4.1.05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy				
	VV		1*montáž vodoměrné šachty z PP pro obsypání			1,000	
26	M	56230595	šachta vodoměrná samonosná kruhová 1,2/1,6 m vč. pochozího poklopu	kus	1,015	24 548,11	24 916,33
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/56230595				
	VV		*SO08 - Vodovodní přípojka				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
		VV	"D.1.4.1 technická zpráva				
		VV	"D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
		VV	"D.1.4.1.05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy				
		VV	1*vodoměrná šachta z PP vč. poklopu; montáž viz pol.č.893811163		1,000		
		VV	1*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		1,015		
	D	998	Přesun hmot				1 880,47
27	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	1,627	1 155,79	1 880,47
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/998276101				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Úprava prostranství před Hvězdou
Objekt: SO09 - Rozvody vody, kanalizace, silnoproudu (vnitroareálové)

KSO:
Místo: p.č. 2675/1, 5713, 2436

Zadavatel:
Město Beroun

Uchazeč:
Metrostav a.s.

Projektant:
Spektra PRO spol. s r.o.

Zpracovatel:
p. Martin Donda

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu www.podminky.urs.cz. Ve stavebním rozpočtu - položkovém odborném odhadu stavebních nákladů byly stanoveny ceny položek s jednotkou soubor nebo komplet, upravených nebo vlastních položek, a nebo cen vyšších než je jednotková cena uvedená v použité cenové soustavě, vždy na základě odborných znalostí a zkušeností s obdobnými stavbami realizovanými v období posledních 3 let.

CC-CZ:
Datum: 2. 12. 2021

IČ: 00233129
DIČ: CZ00233129

IČ: 00014915
DIČ: CZ 00014919

IČ: 09486429
DIČ: CZ09486429

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			2 545 288,67
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	2 545 288,67 0,00	21,00% 15,00%	534 510,62 0,00
Cena s DPH		v CZK	3 079 799,29

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Úprava prostranství před Hvězdou

Objekt: **SO09 - Rozvody vody, kanalizace, silnoproudu (vnitroareálové)**

Místo: p.č. 2675/1, 5713, 2436

Zadavatel: Město Beroun

Uchazeč: Metrostav a.s.

Datum: 2. 12. 2021

Projektant: Spektra PRO spol. s r.o.

Zpracovatel: p. Martin Donda

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	2 545 288,67
HSV - Práce a dodávky HSV	1 503 011,63
1 - Zemní práce	440 749,97
2 - Zakládání	19 433,21
4 - Vodorovné konstrukce	26 006,93
8 - Trubní vedení	388 922,74
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	456 471,20
997 - Přesun sutě	36 616,51
998 - Přesun hmot	134 811,07
PSV - Práce a dodávky PSV	1 042 277,04
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	5 591,85
741 - Elektroinstalace - silnoproud	1 036 685,19
210190431 - Podzemní rozvaděč pro napojení pódia	268 275,91
210190440 - Rozvaděč RSH	91 799,71

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	Úprava prostranství před Hvězdou					Datum:	2. 12. 2021
Objekt:	SO09 - Rozvody vody, kanalizace, silnoproudu (vnitroareálové)					Projektant:	Spektra PRO spol. s r.o.
Místo:	p.č. 2675/1, 5713, 2436					Zpracovatel:	p. Martin Donda
Zadavatel:	Město Beroun						
Uchazeč:	Mestrostav a.s.						

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

Náklady soupisu celkem

2 545 288,67

DHSVPráce a dodávky HSV

1 503 011,63

D1Zemní práce

440 749,97

1	K	131251201	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	24,920	566,33	14 112,94
			"D.1.4.1 Kanalizace a vodovod				
			"D.1.4.1 technická zpráva				
			"D.1.4.1 .01 situace koordinační ZTI				
			"D.1.4.1 .02 přípojka splaškové kanalizace - fez				
			"D.1.4.1 .03 přípojka dešťové kanalizace - fez				
			"D.1.4.1 .04 dešťová kanalizace - fezy				
			"D.1.4.1 .05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy				
			"Kanalizace splašková				
			"výkop jámy pro osazení revizní šachty RŠS2				
			2,400*2,000*2,000*rozebrání dlažby - odhad tl. cca 120 mm viz SO01		9,600		
			"výkop jámy pro osazení revizní šachty RŠS3				
			1,800*2,000*2,000*rozebrání dlažby - odhad tl. cca 120 mm viz SO01		7,200		
			"Kanalizace dešťová				
			"výkop jámy pro osazení sedimentační šachty				
			(2,150-0,120)*2,000*2,000*odpočet odstranění dlažby viz SO01			8,120	
			Součet			24,920	
2	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	253,993	541,97	137 656,59
			"D.1.4.1 Kanalizace a vodovod				
			"D.1.4.1 technická zpráva				
			"D.1.4.1 .01 situace koordinační ZTI				
			"D.1.4.1 .02 přípojka splaškové kanalizace - fez				
			"D.1.4.1 .03 přípojka dešťové kanalizace - fez				
			"D.1.4.1 .04 dešťová kanalizace - fezy				
			"D.1.4.1 .05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy				
			"Kanalizace splašková				
			"napojení RŠS1 na RŠS2				
			0,800*((1,700-0,120+2,300-0,120)/2*6,506)*odpočet odstraněné ornice v tl. cca 120 mm - viz SO01		9,785		
			"napojení RŠS2 na RŠS3				
			0,800*((2,300-0,120+1,700-0,120)/2*25,607)*rozebrání dlažby - odhad tl. cca 120 mm - viz SO01		38,513		
			"napojení RŠS3 na nádrž technologie fontány				
			0,800*((1,700-0,120+1,680-0,120)/2*1,950)*rozebrání dlažby - odhad tl. 120 mm - viz SO01		2,449		
			Mezisoučet			50,747	
			"Kanalizace dešťová				
			"napojení RŠD na akumulační a retenční nádrž				
			0,800*((2,700-0,120+1,300-0,120)/2*33,300)*rozebrání dlažby v tl. cca 120 mm - viz SO01		50,083		
			"napojení odtoku z technologie pro fontánu				
			0,800*(1,300-0,120)*1,852*rozebrání dlažby v tl. cca 120 mm - viz SO01		1,748		
			"napojení žlabů na sedimentační šachtu				
			0,800*(1,300-0,120)*(12,665+1,852+26,758+1,305+0,845)*rozebrání dlažby v tl. cca 120 mm - viz SO01		40,993		
			Mezisoučet			92,824	
			"Vodovod				
			"odvodnění pitka				
			2*0,300*2,000*(0,800-0,120)*odpočet rozebrání dlažby v tl. cca 120 mm - viz SO01		0,816		
			0,800*103,100*(1,332-0,120)/2*potrubí D 32; odpočet rozebrání dlažby v tl. cca 120 mm - viz SO01		49,983		
			0,800*103,100*(1,332-0,120)/2*potrubí D 32; odpočet sejmutí ornice v tl. cca 120 mm - viz SO01		49,983		
			0,800*10,000*(1,325-0,120)*potrubí D 25; odpočet rozebrání dlažby v tl. cca 120 mm - viz SO01		9,640		
			Mezisoučet		110,422		
			Součet		253,993		
3	K	151101101	Zřízení pažení a rozepržení stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	521,023	155,89	81 222,28
			"D.1.4.1 Kanalizace a vodovod				
			"D.1.4.1 technická zpráva				
			"D.1.4.1 .01 situace koordinační ZTI				
			"D.1.4.1 .02 přípojka splaškové kanalizace - fez				
			"D.1.4.1 .03 přípojka dešťové kanalizace - fez				
			"D.1.4.1 .04 dešťová kanalizace - fezy				
			"D.1.4.1 .05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy				
			"Kanalizace splašková				
			2*((3,460+3,270)/2*1,700)*viz pol.č. 132254101		11,441		
			2*((3,270+2,700)/2*6,800)*viz pol.č. 132254101		40,596		
			"napojení RŠS1 na RŠS2				
			2*((1,700-0,100+2,300-0,100)/2*6,506)*viz pol.č. 132254101		24,723		
			"napojení RŠS2 na RŠS3				
			2*((2,300-0,500+1,700-0,500)/2*25,607)*viz pol.č. 132254101		76,821		
			"napojení RŠS3 na nádrž technologie fontány				
			2*((1,700-0,500+1,680-0,500)/2*1,950)*viz pol.č. 132254101		4,641		
			Mezisoučet		158,222		
			"Kanalizace dešťová				
			"napojení RŠD na akumulační a retenční nádrž				
			2*((2,700-0,500+1,300-0,500)/2*33,300)*viz pol.č. 132254101		99,900		
			"napojení odtoku z technologie pro fontánu				
			2*(1,300-0,500)*1,852*viz pol.č. 132254101		2,963		
			"napojení žlabů na sedimentační šachtu				
			2*(1,300-0,500)*(12,665+1,852+26,758+1,305+0,845)*viz pol.č. 132254101		69,480		
			Mezisoučet		172,343		
			"Vodovod				
			2*2*2,000*(0,800-0,500)*odvodnění pitka; odpočet rozebrání dlažby a podkladu viz SO01 pol.č. 113106143 a 113107225		2,400		
			2*103,100*(1,332-0,500)/2*potrubí D 32; odpočet rozebrání dlažby a podkladu viz SO01 pol.č. 113106143 a 113107225		85,779		
			2*103,100*(1,332-0,500)/2*potrubí D 32; odpočet sejmutí ornice viz SO01 pol.č. 121151123		85,779		
			2*10,000*(1,325-0,500)*potrubí D 25; odpočet rozebrání dlažby a podkladu viz SO01 pol.č. 113106143 a 113107225		16,500		
			Mezisoučet		190,458		
			Součet		521,023		
4	K	151101111	Odstranění pažení a rozepržení stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m	m2	521,023	91,34	47 590,24
			"D.1.4.1 Kanalizace a vodovod				
			"D.1.4.1 technická zpráva				
			"D.1.4.1 .01 situace koordinační ZTI				
			"D.1.4.1 .02 přípojka splaškové kanalizace - fez				
			"D.1.4.1 .03 přípojka dešťové kanalizace - fez				
			"D.1.4.1 .04 dešťová kanalizace - fezy				
			"D.1.4.1 .05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy				
			"Kanalizace splašková				
			"Kanalizace dešťová				
			"Vododod				
			521,023*viz pol.č. 151101101		521,023		
5	K	151101201	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepržení nebo vzepření příložné, hloubky do 4 m	m2	48,720	286,21	13 944,15
			"D.1.4.1 Kanalizace a vodovod				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			vv "D.1.4.1 technická zpráva				
			vv "D.1.4.1 .01 situace koordinační ZTI				
			vv "D.1.4.1 .02 přípojka splaškové kanalizace - fez				
			vv "D.1.4.1 .03 přípojka dešťové kanalizace - fez				
			vv "D.1.4.1 .04 dešťová kanalizace - fezy				
			vv "D.1.4.1 .05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy				
			vv "Kanalizace splašková				
			vv 2*2,520*(2,000+2,000)*pažení jámy pro osazení revizní šachty RŠS2		20,160		
			vv 2*1,920*(2,000+2,000)*pažení jámy pro osazení revizní šachty RŠS3		15,360		
			vv "Kanalizace dešťová				
			vv 2*(2,150-0,500)*(2,000+2,000)*pažení jámy pro osazení sedimentační šachty		13,200		
			vv Součet		48,720		
6	K	151101211	Odstranění pažení stěn výkopu bez rozepršení nebo vzepření s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu	m2	48,720	140,06	6 823,72
			vv "D.1.4.1 Kanalizace a vodovod				
			vv "D.1.4.1 technická zpráva				
			vv "D.1.4.1 .01 situace koordinační ZTI				
			vv "D.1.4.1 .02 přípojka splaškové kanalizace - fez				
			vv "D.1.4.1 .03 přípojka dešťové kanalizace - fez				
			vv "D.1.4.1 .04 dešťová kanalizace - fezy				
			vv "D.1.4.1 .05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy				
			vv "Kanalizace splašková				
			vv "Kanalizace dešťová				
			vv 48,720*viz pol.č.151101201		48,720		
7	K	151101301	Zřízení rozepršení zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při pažení příložného, hloubky do 4 m	m3	48,720	79,16	3 856,68
			vv "D.1.4.1 Kanalizace a vodovod				
			vv "D.1.4.1 technická zpráva				
			vv "D.1.4.1 .01 situace koordinační ZTI				
			vv "D.1.4.1 .02 přípojka splaškové kanalizace - fez				
			vv "D.1.4.1 .03 přípojka dešťové kanalizace - fez				
			vv "D.1.4.1 .04 dešťová kanalizace - fezy				
			vv "D.1.4.1 .05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy				
			vv "Kanalizace splašková				
			vv "Kanalizace dešťová				
			vv 48,720*viz pol.č.151101201		48,720		
8	K	151101311	Odstranění rozepršení stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu pažení příložného, hloubky do 4 m	m3	48,720	21,92	1 067,94
			vv "D.1.4.1 Kanalizace a vodovod				
			vv "D.1.4.1 technická zpráva				
			vv "D.1.4.1 .01 situace koordinační ZTI				
			vv "D.1.4.1 .02 přípojka splaškové kanalizace - fez				
			vv "D.1.4.1 .03 přípojka dešťové kanalizace - fez				
			vv "D.1.4.1 .04 dešťová kanalizace - fezy				
			vv "D.1.4.1 .05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy				
			vv "Kanalizace splašková				
			vv "Kanalizace dešťová				
			vv 48,720*viz pol.č.151101201		48,720		
9	K	162351104	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 500 do 1 000 m	m3	96,522	119,35	11 519,90
			Online PSC				
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162351104				
			vv "D.1.4.1 Kanalizace a vodovod				
			vv "D.1.4.1 technická zpráva				
			vv "D.1.4.1 .01 situace koordinační ZTI				
			vv "D.1.4.1 .02 přípojka splaškové kanalizace - fez				
			vv "D.1.4.1 .03 přípojka dešťové kanalizace - fez				
			vv "D.1.4.1 .04 dešťová kanalizace - fezy				
			vv "D.1.4.1 .05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy				
			vv "Kanalizace splašková				
			vv "Kanalizace dešťová				
			vv "Vodovod				
			vv "odvoz přebytečného výkopku na skládku				
			vv 24,920*viz pol.č.131251201		24,920		
			vv 253,993*viz pol.č.132254101		253,993		
			vv -208,862*viz pol.č.174111101		-208,862		
			vv -27,168*odvoz zeminy na mezideponii		-27,168		
			vv "D.1.4 TPS - 2. Silnoproudá elektrotechnika				
			vv 45/1,7*přebytek zeminy		26,471		
			vv Mezisoučet - odvoz zeminy na skládku		69,354		
			vv 27,168*odvoz zeminy na mezideponii, pro pozdější použití do násypů SO04		27,168		
			vv Mezisoučet - odvoz přebytečné zeminy na mezideponii		27,168		
			vv Součet		96,522		
10	K	162751119	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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	832,248	24,36	20 273,56
			vv "D.1.4.1 Kanalizace a vodovod				
			vv "D.1.4.1 technická zpráva				
			vv "D.1.4.1 .01 situace koordinační ZTI				
			vv "D.1.4.1 .02 přípojka splaškové kanalizace - fez				
			vv "D.1.4.1 .03 přípojka dešťové kanalizace - fez				
			vv "D.1.4.1 .04 dešťová kanalizace - fezy				
			vv "D.1.4.1 .05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy				
			vv "Kanalizace splašková				
			vv "Kanalizace dešťová				
			vv "Vodovod				
			vv "odvoz přebytečného výkopku na skládku				
			vv 24,920*viz pol.č.131251201		24,920		
			vv 253,993*viz pol.č.132254101		253,993		
			vv -208,862*viz pol.č.174111101		-208,862		
			vv -27,168*odvoz zeminy na mezideponii		-27,168		
			vv "D.1.4 TPS - 2. Silnoproudá elektrotechnika				
			vv 45/1,7*přebytek zeminy		26,471		
			vv Mezisoučet - odvoz zeminy na skládku		69,354		
			vv Součet		69,354		
			vv 69,354*12 "Přepočtené koeficientem množství		832,248		
11	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	208,862	298,39	62 322,33
			Online PSC				
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/174151101				
			vv "D.1.4.1 Kanalizace a vodovod				
			vv "D.1.4.1 technická zpráva				
			vv "D.1.4.1 .01 situace koordinační ZTI				
			vv "D.1.4.1 .02 přípojka splaškové kanalizace - fez				
			vv "D.1.4.1 .03 přípojka dešťové kanalizace - fez				
			vv "D.1.4.1 .04 dešťová kanalizace - fezy				
			vv "D.1.4.1 .05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy				
			vv "Kanalizace splašková				
			vv "zásyp rýh				
			vv 0,800*((1,830-0,360+2,300-0,360)/2*6,500)*rýha od revizní šachty od RŠS1 k RŠS2; odpočet obsypu potrubí a rozprostření omíce		8,866		
			vv (0,800)*(2,300-0,780+2,000-0,780)/2*25,500)*2/3*rýha od revizní šachty od RŠS2 k RŠS3; odpočet obsypu potrubí a skladby zpevněných ploch SO02		18,632		
			vv (0,800)*(2,300-0,580+2,000-0,580)/2*25,500)*1/3*rýha od revizní šachty od RŠS2 k RŠS3; odpočet obsypu potrubí a skladby zpevněných ploch SO05		10,676		
			vv "rýha od revizní šachty od RŠS3 k šachtě technologie; odpočet obsypu potrubí a skladby zpevněných ploch SO05				
			vv 0,800*(2,000-0,580+1,680-0,580)/2*1,500		1,512		
			vv Mezisoučet		39,686		
			vv "zásyp jam				
			vv "zásyp jámy pro osazení revizní šachty				
			vv (2,420-0,520)*2,000*2,000*odpočet skladby nové dlažby vč. podkladu viz SO01, skladba SO2		7,600		
			vv -(2,420-0,520)*PI*0,500*0,500*odpočet objemu revizní šachty RŠS2		-1,492		
			vv "zásyp jámy pro osazení revizní šachty RŠS3				
			vv (1,320-0,320)*2,000*2,000*odpočet skladby nové dlažby vč. podkladu viz SO01, skladba SO5		4,000		
			vv -(1,320-0,320)*PI*0,500*0,500*odpočet objemu revizní šachty RŠS3		-0,785		
			vv Mezisoučet		9,323		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			VV "Kanalizace dešťová				
			VV "zásyp rýh				
			VV "napojení RSD na akumulční a retenční nádrž				
			VV 0,800*(2,700-0,160+1,300-0,160)/2*33,300)/2"odpočet skladby zpevněných ploch SO02		24,509		
			VV 0,800*(2,700-0,160+1,300-0,160)/2*33,300)/2"odpočet skladby zpevněných ploch SO05		24,509		
			VV -0,800*0,360*33,300"odpočet lože vč. obsypu potrubí		-9,590		
			VV "napojení odtoku z technologií pro fontánu				
			VV 0,800*(1,300-0,160)*1,852"odpočet skladby zpevněných ploch skladby S05		1,689		
			VV -0,800*0,360*1,852"odpočet lože vč. obsypu potrubí		-0,533		
			VV "napojení žlabů na sedimentační šachtu				
			VV 0,800*(1,300-0,160)*(12,665+1,852+26,758+1,305+0,845)"odpočet skladby zpevněných ploch skladeb S02, S04 a S05		39,604		
			VV -0,800*0,360*(12,665+1,852+26,758+1,305+0,845)"odpočet lože vč. obsypu potrubí		-12,506		
			VV "zásyp jámy sedimentační šachty				
			VV (2,150-0,160)*2,000*2,000"odpočet skladby zpevněných ploch skladby S05		7,960		
			VV -0,100*2,000*2,000"odpočet podkladu		-0,400		
			VV -PI*0,500*0,500*(2,150-0,160-0,100)"odpočet objemu sedimentační šachty		-1,484		
			VV Mezisoučet		73,758		
			VV "Vodovod				
			VV "zásyp rýh				
			VV 0,800*103,100*(1,332-0,160)/3"potrubí D 32: odpočet skladby S02 viz SO01		32,222		
			VV 0,800*103,100*(1,332-0,160)/3"potrubí D 32: odpočet skladby SO05 viz SO01		32,222		
			VV 0,800*103,100*(1,332-0,120)/3"potrubí D 32: odpočet rozproštění ornice v tl. cca 120 mm - viz SO01		33,322		
			VV -0,800*0,232*103,100"odpočet lože vč. obsypu potrubí		-19,135		
			VV 0,800*10,000*(1,325-0,160)"potrubí D 25; skladby zpevněných ploch skladby S05		9,320		
			VV -0,800*0,232*10,000"odpočet lože vč. obsypu potrubí		-1,856		
			VV Mezisoučet		86,095		
			VV Součet		208,862		
12	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídý těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podle výkupu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	32,941	263,07	8 665,79
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/175151101				
			VV "D.1.4.1 Kanalizace a vodovod				
			VV "D.1.4.1 technická zpráva				
			VV "D.1.4.1 .01 situace koordinační ZTI				
			VV "D.1.4.1 .02 přípojka splaškové kanalizace - fez				
			VV "D.1.4.1 .03 přípojka dešťové kanalizace - fez				
			VV "D.1.4.1 .04 dešťová kanalizace - fezy				
			VV "D.1.4.1 .05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy				
			VV "Kanalizace splašková				
			VV 0,260*0,800*(6,500+25,500+1,950)"obsyp potrubí DN160 ŠP 0/8		7,062		
			VV -PI*0,080*0,080*(6,500+25,500+1,950)"odpočet objemu potrubí DN160		-0,683		
			VV Mezisoučet		6,379		
			VV "Kanalizace dešťová				
			VV "napojení RSD na akumulční a retenční nádrž				
			VV 0,260*0,800*33,300"obsyp potrubí DN160 ŠP 0/8		6,926		
			VV -PI*0,080*0,080*33,300"odpočet objemu potrubí DN160		-0,670		
			VV "napojení odtoku z technologií pro fontánu				
			VV 0,260*0,800*1,852"obsyp potrubí DN160 ŠP 0/8		0,385		
			VV -PI*0,080*0,080*1,852"odpočet objemu potrubí DN160		-0,037		
			VV "napojení žlabů na sedimentační šachtu				
			VV 0,260*0,800*(12,665+1,852+26,758+1,305+0,845)"obsyp potrubí DN160 ŠP 0/8		9,032		
			VV -PI*0,080*0,080*(12,665+1,852+26,758+1,305+0,845)"odpočet objemu potrubí DN160		-0,873		
			VV Mezisoučet		14,763		
			VV "Vodovod				
			VV 0,800*103,100*0,132"obsyp potrubí D 32 ŠP 0/8		10,887		
			VV -PI*0,016*0,016*103,100"odpočet objemu potrubí DN32		-0,083		
			VV 0,800*10,000*0,125"obsyp potrubí D 25 ŠP 0/8		1,000		
			VV -PI*0,0125*0,0125*10,000"odpočet objemu potrubí DN25		-0,005		
			VV Mezisoučet		11,799		
			VV Součet		32,941		
13	M	58337303	šterkopisek frakce 0/8	t	65,882	481,07	31 693,85
			VV "D.1.4.1 Kanalizace a vodovod				
			VV "D.1.4.1 technická zpráva				
			VV "D.1.4.1 .01 situace koordinační ZTI				
			VV "D.1.4.1 .02 přípojka splaškové kanalizace - fez				
			VV "D.1.4.1 .03 přípojka dešťové kanalizace - fez				
			VV "D.1.4.1 .04 dešťová kanalizace - fezy				
			VV "D.1.4.1 .05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy				
			VV "Kanalizace splašková				
			VV "Kanalizace dešťová				
			VV "Vodovod				
			VV 32,941"viz pol.č. 175151101		32,941		
			VV 32,941*2 "Přepočtené koeficientem množství		65,882		
	D	2	Zakládání				19 433,21
14	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	0,150	1 443,22	216,48
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/211531111				
			VV "D.1.4 TPS - 2. Sinoproudá elektrotechnika				
			VV "D.1.4.2.01 technická zpráva				
			VV "D.1.4.2.10 blokové schéma				
			VV "D.1.4.2.11 situace				
			VV 0,150*1,000*1,000"základová deska pro osazení revizní šachty		0,150		
15	K	212752101	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 celoperforovaná 360° DN 100	m	4,000	347,10	1 388,40
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/212752101				
			VV "D.1.4.1 Kanalizace a vodovod				
			VV "D.1.4.1 technická zpráva				
			VV "D.1.4.1 .01 situace koordinační ZTI				
			VV "D.1.4.1 .02 přípojka splaškové kanalizace - fez				
			VV "D.1.4.1 .03 přípojka dešťové kanalizace - fez				
			VV "D.1.4.1 .04 dešťová kanalizace - fezy				
			VV "D.1.4.1 .05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy				
			VV "Vodovod				
			VV "Přítka				
			VV 2*2"odtok ze šachet		4,000		
16	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m	m2	4,800	31,67	152,02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/213141111				
			VV "D.1.4.1 Kanalizace a vodovod				
			VV "D.1.4.1 technická zpráva				
			VV "D.1.4.1 .01 situace koordinační ZTI				
			VV "D.1.4.1 .02 přípojka splaškové kanalizace - fez				
			VV "D.1.4.1 .03 přípojka dešťové kanalizace - fez				
			VV "D.1.4.1 .04 dešťová kanalizace - fezy				
			VV "D.1.4.1 .05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy				
			VV "Vodovod				
			VV "odtok z pitek				
			VV 2*4*(0,300*2,000)"přítka viz mobilizace stavebního objektu SO 01		4,800		
17	M	69311225	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 100g/m2	m2	5,686	200,95	1 142,60
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/69311225				
			VV "D.1.4.1 Kanalizace a vodovod				
			VV "D.1.4.1 technická zpráva				
			VV "D.1.4.1 .01 situace koordinační ZTI				
			VV "D.1.4.1 .02 přípojka splaškové kanalizace - fez				
			VV "D.1.4.1 .03 přípojka dešťové kanalizace - fez				
			VV "D.1.4.1 .04 dešťová kanalizace - fezy				
			VV "D.1.4.1 .05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy				
			VV "Vodovod				
			VV 4,800"viz pol.č. 213141111		4,800		
			VV 4,8*1,1845 "Přepočtené koeficientem množství		5,686		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
18	K	271532211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm	m3	0,400	1 960,83	784,33
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/271532211					
	VV	*D.1.4.1 Kanalizace a vodovod					
	VV	*D.1.4.1 technická zpráva					
	VV	*D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI					
	VV	*D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - fez					
	VV	*D.1.4.1.03 přípojka dešťové kanalizace - fez					
	VV	*D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy					
	VV	*D.1.4.1.05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy					
	VV	*Kanalizace dešťová					
	VV	0,100*2,000*2,000*podsypan pod základovou desku sedimentační nádrže					0,400
19	K	273313611	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20	m3	0,150	4 262,67	639,40
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/273313611					
	VV	*D.1.4.1 Kanalizace a vodovod					
	VV	*D.1.4.1 technická zpráva					
	VV	*D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI					
	VV	*D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - fez					
	VV	*D.1.4.1.03 přípojka dešťové kanalizace - fez					
	VV	*D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy					
	VV	*D.1.4.1.05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy					
	VV	*Kanalizace dešťová					
	VV	0,150*1,000*1,000*základová deska pro osazení sedimentační šachty					0,150
20	K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m2	0,480	621,13	298,14
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/273351121					
	VV	*D.1.4.1 Kanalizace a vodovod					
	VV	*D.1.4.1 technická zpráva					
	VV	*D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI					
	VV	*D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - fez					
	VV	*D.1.4.1.03 přípojka dešťové kanalizace - fez					
	VV	*D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy					
	VV	*D.1.4.1.05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy					
	VV	*Kanalizace dešťová					
	VV	2*0,150*(0,800+0,800)*bednění základové desky pro osazení sedimentační šachty					0,480
21	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	0,480	133,97	64,31
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/273351122					
	VV	*D.1.4.1 Kanalizace a vodovod					
	VV	*D.1.4.1 technická zpráva					
	VV	*D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI					
	VV	*D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - fez					
	VV	*D.1.4.1.03 přípojka dešťové kanalizace - fez					
	VV	*D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy					
	VV	*D.1.4.1.05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy					
	VV	*Kanalizace dešťová					
	VV	0,480*viz pol.č.273351122					0,480
22	K	273362021	Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,005	46 036,83	230,18
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/273362021					
	VV	*D.1.4.1 Kanalizace a vodovod					
	VV	*D.1.4.1 technická zpráva					
	VV	*D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI					
	VV	*D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - fez					
	VV	*D.1.4.1.03 přípojka dešťové kanalizace - fez					
	VV	*D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy					
	VV	*D.1.4.1.05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy					
	VV	*Kanalizace dešťová					
	VV	0,800*0,800*7,91000*výztuž základové desky sedimentační nádrže KARI sítě 8/10 (KY49)					0,005
23	K	279321311	Základové zdi z betonu železového (bez výztuže) bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	0,955	4 810,73	4 594,25
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/279321311					
	VV	*D.1.4.1 Kanalizace a vodovod					
	VV	*D.1.4.1 technická zpráva					
	VV	*D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI					
	VV	*D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - fez					
	VV	*D.1.4.1.03 přípojka dešťové kanalizace - fez					
	VV	*D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy					
	VV	*D.1.4.1.05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy					
	VV	*Kanalizace dešťová					
	VV	1,900*(P1*0,500*0,500-P1*0,300*0,300)*obetonování sedimentační šachty					0,955
24	K	279352921	Bednění základových zdí kruhové nebo obloukové jednostranné poloměru 1 m zřízení	m2	5,969	1 400,59	8 360,12
	VV	*D.1.4.1 Kanalizace a vodovod					
	VV	*D.1.4.1 technická zpráva					
	VV	*D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI					
	VV	*D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - fez					
	VV	*D.1.4.1.03 přípojka dešťové kanalizace - fez					
	VV	*D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy					
	VV	*D.1.4.1.05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy					
	VV	*Kanalizace dešťová					
	VV	1,900*P1*1,000*bednění obetonování sedimentační šachty					5,969
25	K	279352922	Bednění základových zdí kruhové nebo obloukové oboustranné za každou stranu poloměru přes 1 do 2,5 m odstranění	m2	5,969	261,85	1 562,98
	VV	*D.1.4.1 Kanalizace a vodovod					
	VV	*D.1.4.1 technická zpráva					
	VV	*D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI					
	VV	*D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - fez					
	VV	*D.1.4.1.03 přípojka dešťové kanalizace - fez					
	VV	*D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy					
	VV	*D.1.4.1.05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy					
	VV	*Kanalizace dešťová					
	VV	5,969*viz pol.č.279352921					5,969
D 4			Vodorovné konstrukce				26 006,93
26	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm	m3	18,059	1 058,36	19 112,92
	VV	*D.1.4.1 Kanalizace a vodovod					
	VV	*D.1.4.1 technická zpráva					
	VV	*D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI					
	VV	*D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - fez					
	VV	*D.1.4.1.03 přípojka dešťové kanalizace - fez					
	VV	*D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy					
	VV	*D.1.4.1.05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy					
	VV	*Kanalizace splašková					
	VV	0,800*6,506*0,100*napojení RŠS1 na RŠS2					0,520
	VV	*napojení RŠS2 na RŠS3					
	VV	0,800*25,607*0,100*napojení RŠS2 na RŠS3					2,049
	VV	0,800*1,950*0,100*napojení RŠS3 na nádrž technologie fontány					0,156
	VV	Mezisoučet					2,725
	VV	*Kanalizace dešťová					
	VV	*napojení RŠD na akumulární a retenční nádrž					
	VV	0,800*33,300*0,100*napojení RŠD na akumulární a retenční nádrž					2,664
	VV	*napojení odtoku z technologií pro fontánu					
	VV	0,800*1,852*0,100*napojení odtoku z technologií pro fontánu					0,148
	VV	*napojení žlabů na sedimentační šachtu					
	VV	0,800*(12,665+1,852+26,758+1,305+0,845)*0,100*napojení žlabů na sedimentační šachtu					3,474
	VV	Mezisoučet					6,286
	VV	*Vodovod					
	VV	0,800*103,100*0,100*potrubí D 32					8,248
	VV	0,800*10,000*0,100*potrubí D 25					0,800
	VV	Mezisoučet					9,048
	VV	Součet					18,059
27	K	452112111	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklapy a mříže, výšky do 100 mm	kus	3,000	226,53	679,59
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/452112111					
	VV	*D.1.4.1 Kanalizace a vodovod					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			vv "D.1.4.1 technická zpráva vv "D.1.4.1 .01 situace koordinační ZTI vv "D.1.4.1 .02 přípojka splaškové kanalizace - fez vv "D.1.4.1 .03 přípojka dešťové kanalizace - fez vv "D.1.4.1 .04 dešťová kanalizace - fezy vv "D.1.4.1 .05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy vv "Kanalizace splašková vv 2"RŠS3 vv "D.1.4 TPS - 2. Sinoproudá elektrotechnika vv "D.1.4.2.01 technická zpráva vv "D.1.4.2.10 blokové schéma vv "D.1.4.2.11 situace vv 1"prstenec poklopu servisní šachty vv Součet		2,000		
28	M	59224147	prstenec šachtový vyrovnávací betonový rovný 625x100x80mm	kus	3,000	639,40	1 918,20
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/59224147 vv "D.1.4.1 Kanalizace a vodovod vv "D.1.4.1 technická zpráva vv "D.1.4.1 .01 situace koordinační ZTI vv "D.1.4.1 .02 přípojka splaškové kanalizace - fez vv "D.1.4.1 .03 přípojka dešťové kanalizace - fez vv "D.1.4.1 .04 dešťová kanalizace - fezy vv "D.1.4.1 .05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy vv "Kanalizace splašková vv 2"RŠS3 vv "D.1.4 TPS - 2. Sinoproudá elektrotechnika vv "D.1.4.2.01 technická zpráva vv "D.1.4.2.10 blokové schéma vv "D.1.4.2.11 situace vv 1"prstenec poklopu servisní šachty vv Součet		2,000		
						1,000	
						3,000	
29	K	452311151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 20/25	m3	0,992	4 330,87	4 296,22
			vv "D.1.4.1 Kanalizace a vodovod vv "D.1.4.1 technická zpráva vv "D.1.4.1 .01 situace koordinační ZTI vv "D.1.4.1 .02 přípojka splaškové kanalizace - fez vv "D.1.4.1 .03 přípojka dešťové kanalizace - fez vv "D.1.4.1 .04 dešťová kanalizace - fezy vv "D.1.4.1 .05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy vv "Kanalizace splašková vv 0,100*2,000*2,000*RŠS2 vv 0,100*2,000*2,000*RŠS3 vv "Vodovod vv 3*0,100*0,800*0,800*podkladní betonová deska pro šachty pítek a zahradního ventilu vv Součet			0,400 0,400 0,192 0,992	
	D	8	Trubní vedení				388 922,74
30	K	871161941	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm a D 25 x 2,3 mm	m	113,100	127,88	14 463,23
			vv "D.1.4.1 Kanalizace a vodovod vv "D.1.4.1 technická zpráva vv "D.1.4.1 .01 situace koordinační ZTI vv "D.1.4.1 .02 přípojka splaškové kanalizace - fez vv "D.1.4.1 .03 přípojka dešťové kanalizace - fez vv "D.1.4.1 .04 dešťová kanalizace - fezy vv "D.1.4.1 .05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy vv "Vodovod vv 103,100*potrubí D 32 vv 10,000*potrubí D 25 vv Součet			103,100 10,000 113,100	
31	M	28613070	trubka vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 25x2,3mm	m	10,150	118,14	1 199,12
			vv "D.1.4.1 Kanalizace a vodovod vv "D.1.4.1 technická zpráva vv "D.1.4.1 .01 situace koordinační ZTI vv "D.1.4.1 .02 přípojka splaškové kanalizace - fez vv "D.1.4.1 .03 přípojka dešťové kanalizace - fez vv "D.1.4.1 .04 dešťová kanalizace - fezy vv "D.1.4.1 .05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy vv "Vodovod vv 10*viz pol.č.871161941 vv 10*1,015 *Přepočtené koeficientem množství			10,000 10,150	
32	M	28613170	trubka vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 32x3,0mm	m	104,647	155,89	16 313,42
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/28613170 vv "D.1.4.1 Kanalizace a vodovod vv "D.1.4.1 technická zpráva vv "D.1.4.1 .01 situace koordinační ZTI vv "D.1.4.1 .02 přípojka splaškové kanalizace - fez vv "D.1.4.1 .03 přípojka dešťové kanalizace - fez vv "D.1.4.1 .04 dešťová kanalizace - fezy vv "D.1.4.1 .05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy vv "Vodovod vv 103,1*viz pol.č.871161141 vv 103,1*1,015 *Přepočtené koeficientem množství			103,100 104,647	
33	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 160	m	112,640	712,47	80 252,62
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/871315221 vv "D.1.4.1 Kanalizace a vodovod vv "D.1.4.1 technická zpráva vv "D.1.4.1 .01 situace koordinační ZTI vv "D.1.4.1 .02 přípojka splaškové kanalizace - fez vv "D.1.4.1 .03 přípojka dešťové kanalizace - fez vv "D.1.4.1 .04 dešťová kanalizace - fezy vv "D.1.4.1 .05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy vv "Kanalizace splašková vv 6,506"napojení RŠS1 na RŠS2 vv 25,607"napojení RŠS2 na RŠS3 vv 1,950"napojení RŠS3 na nádrž technologie fontány vv Mezisoučet vv "Kanalizace dešťová vv 33,300 "napojení RŠD na akumulární a retenční nádrž vv 1,852"napojení odtoku z technologie pro fontánu vv 12,665+1,852+26,758+1,305+0,845"napojení žlabů na sedimentační šachtu vv Mezisoučet vv Součet			6,506 25,607 1,950 34,063 33,300 1,852 43,425 78,577 112,640	
34	K	877315211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 160	kus	14,000	306,91	4 296,74
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/877315211 vv "D.1.4.1 Kanalizace a vodovod vv "D.1.4.1 technická zpráva vv "D.1.4.1 .01 situace koordinační ZTI vv "D.1.4.1 .02 přípojka splaškové kanalizace - fez vv "D.1.4.1 .03 přípojka dešťové kanalizace - fez vv "D.1.4.1 .04 dešťová kanalizace - fezy vv "D.1.4.1 .05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy vv "Kanalizace splašková vv 2"koleno kanalizace PVC KG 160x15" vv "Kanalizace dešťová vv 2"regulační ventil s přepadem vv 4"koleno kanalizační PVC KG 160x45" vv 3"koleno kanalizace PVC KG 160x15" vv 3"odbočka kanalizační plastová PVC KG DN 160/45"			2,000 2,000 4,000 3,000 3,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			vv Součet		14,000		
35	M	28611359	koleno kanalizace PVC KG 160x15°	kus	5,000	249,67	1 248,35
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_01/28611359				
	vv		"D.1.4.1 Kanalizace a vodovod				
	vv		"D.1.4.1 technická zpráva				
	vv		"D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
	vv		"D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - fez				
	vv		"D.1.4.1.03 přípojka dešťové kanalizace - fez				
	vv		"D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy				
	vv		"D.1.4.1.05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy				
	vv		"Kanalizace splašková				
	vv		2"koleno kanalizace PVC KG 160x15°; montáž viz pol.č.877315211		2,000		
	vv		"Kanalizace dešťová				
	vv		3"koleno kanalizace PVC KG 160x15°; montáž viz pol.č.877315211		3,000		
	vv		Součet		5,000		
36	M	28611361	koleno kanalizační PVC KG 160x45°	kus	4,000	265,50	1 062,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_01/28611361				
	vv		"D.1.4.1 Kanalizace a vodovod				
	vv		"D.1.4.1 technická zpráva				
	vv		"D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
	vv		"D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - fez				
	vv		"D.1.4.1.03 přípojka dešťové kanalizace - fez				
	vv		"D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy				
	vv		"D.1.4.1.05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy				
	vv		"Kanalizace dešťová				
	vv		4"koleno kanalizační PVC KG 160x45°; montáž viz pol.č.877315211		4,000		
37	M	28612221	odbočka kanalizační plastová PVC KG DN 160x160/45°	kus	3,000	2 309,15	6 927,45
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_01/28612221				
	vv		"D.1.4.1 Kanalizace a vodovod				
	vv		"D.1.4.1 technická zpráva				
	vv		"D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
	vv		"D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - fez				
	vv		"D.1.4.1.03 přípojka dešťové kanalizace - fez				
	vv		"D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy				
	vv		"D.1.4.1.05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy				
	vv		"Kanalizace dešťová				
	vv		3"odbočka kanalizační plastová PVC KG DN 160/45°; montáž viz pol.č.877315211		3,000		
38	M	28612921	regulační ventíl regulace odtoku PVC KG DN 160 s přepadem (obtokem)	kus	2,000	13 792,78	27 585,56
	vv		"D.1.4.1 Kanalizace a vodovod				
	vv		"D.1.4.1 technická zpráva				
	vv		"D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
	vv		"D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - fez				
	vv		"D.1.4.1.03 přípojka dešťové kanalizace - fez				
	vv		"D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy				
	vv		"D.1.4.1.05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy				
	vv		"Kanalizace dešťová				
	vv		2"regulační ventíl s přepadem; montáž viz pol.č.877315221		2,000		
39	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	113,100	66,98	7 575,44
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_01/892241111				
	vv		"D.1.4.1 Kanalizace a vodovod				
	vv		"D.1.4.1 technická zpráva				
	vv		"D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
	vv		"D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - fez				
	vv		"D.1.4.1.03 přípojka dešťové kanalizace - fez				
	vv		"D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy				
	vv		"D.1.4.1.05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy				
	vv		"Vodovod				
	vv		103,100"potrubí D 32		103,100		
	vv		10,000"potrubí D 25		10,000		
	vv		Součet		113,100		
40	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	10,000	1 079,06	10 790,60
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_01/894411311				
	vv		"D.1.4.1 Kanalizace a vodovod				
	vv		"D.1.4.1 technická zpráva				
	vv		"D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
	vv		"D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - fez				
	vv		"D.1.4.1.03 přípojka dešťové kanalizace - fez				
	vv		"D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy				
	vv		"D.1.4.1.05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy				
	vv		"Kanalizace splašková				
	vv		6"RŠS2		6,000		
	vv		3"RŠS3		3,000		
	vv		"D.1.4 TPS - 2. Sinoproudá elektrotechnika				
	vv		"D.1.4.2.01 technická zpráva				
	vv		"D.1.4.2.10 blokové schéma				
	vv		"D.1.4.2.11 situace				
	vv		1"betonová servisní šachta bez dna		1,000		
	vv		Součet		10,000		
41	M	59224067	skruž betonová DN 1000x500, 100x50x12cm	kus	10,000	1 986,40	19 864,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_01/59224067				
	vv		"D.1.4.1 Kanalizace a vodovod				
	vv		"D.1.4.1 technická zpráva				
	vv		"D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
	vv		"D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - fez				
	vv		"D.1.4.1.03 přípojka dešťové kanalizace - fez				
	vv		"D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy				
	vv		"D.1.4.1.05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy				
	vv		"Kanalizace splašková				
	vv		"D.1.4 TPS - 2. Sinoproudá elektrotechnika				
	vv		"D.1.4.2.01 technická zpráva				
	vv		"D.1.4.2.10 blokové schéma				
	vv		"D.1.4.2.11 situace				
	vv		10"viz pol.č.894411311		10,000		
42	K	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	2,000	1 412,77	2 825,54
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_01/894414111				
	vv		"D.1.4.1 Kanalizace a vodovod				
	vv		"D.1.4.1 technická zpráva				
	vv		"D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
	vv		"D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - fez				
	vv		"D.1.4.1.03 přípojka dešťové kanalizace - fez				
	vv		"D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy				
	vv		"D.1.4.1.05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy				
	vv		"Kanalizace splašková				
	vv		1"RŠS2		1,000		
	vv		1"RŠS3		1,000		
	vv		Součet		2,000		
43	M	59224064	dno betonové šachtové kulaté DN 1000x500, 100x65x15cm	kus	2,000	10 834,49	21 668,98
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_01/59224064				
	vv		"D.1.4.1 Kanalizace a vodovod				
	vv		"D.1.4.1 technická zpráva				
	vv		"D.1.4.1.01 situace koordinační ZTI				
	vv		"D.1.4.1.02 přípojka splaškové kanalizace - fez				
	vv		"D.1.4.1.03 přípojka dešťové kanalizace - fez				
	vv		"D.1.4.1.04 dešťová kanalizace - fezy				
	vv		"D.1.4.1.05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy				
	vv		"Kanalizace splašková				
	vv		2"viz pol.č.894414111		2,000		
44	K	894414211	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	3,000	1 204,51	3 613,53
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_01/894414211				
	vv		"D.1.4.1 Kanalizace a vodovod				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			VV "D.1.4.1 technická zpráva VV "D.1.4.1 .01 situace koordinační ZTI VV "D.1.4.1 .02 přípojka splaškové kanalizace - fez VV "D.1.4.1 .03 přípojka dešťové kanalizace - fez VV "D.1.4.1 .04 dešťová kanalizace - fezy VV "D.1.4.1 .05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy VV "Kanalizace splašková VV 1"RŠS2 VV 1"RŠS3 VV "D.1.4 TPS - 2. Silnoproudá elektrotechnika VV "D.1.4.2.01 technická zpráva VV "D.1.4.2.10 blokové schéma VV "D.1.4.2.11 situace VV 1"servisní šachta bez dna VV Součet		1,000 1,000		
45	M	59224075	deska betonová zákrytová k ukončení šachet 1000/625x200mm	kus	3,000	4 740,09	14 220,27
			VV "D.1.4.1 Kanalizace a vodovod VV "D.1.4.1 technická zpráva VV "D.1.4.1 .01 situace koordinační ZTI VV "D.1.4.1 .02 přípojka splaškové kanalizace - fez VV "D.1.4.1 .03 přípojka dešťové kanalizace - fez VV "D.1.4.1 .04 dešťová kanalizace - fezy VV "D.1.4.1 .05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy VV "Kanalizace splašková VV "D.1.4 TPS - 2. Silnoproudá elektrotechnika VV "D.1.4.2.01 technická zpráva VV "D.1.4.2.10 blokové schéma VV "D.1.4.2.11 situace VV 3"viz pol.č.894414211		3,000 3,000		
46	K	894812913	Sedimentační šachta atyp DN 600/160, v=1900mm, sedimentační prostor 0,5 m	kus	1,000	21 532,57	21 532,57
			VV "D.1.4.1 Kanalizace a vodovod VV "D.1.4.1 technická zpráva VV "D.1.4.1 .01 situace koordinační ZTI VV "D.1.4.1 .02 přípojka splaškové kanalizace - fez VV "D.1.4.1 .03 přípojka dešťové kanalizace - fez VV "D.1.4.1 .04 dešťová kanalizace - fezy VV "D.1.4.1 .05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy VV "Kanalizace dešťová VV 1		1,000		
47	K	895270922	Montáž šachty 400/400/400	kus	3,000	1 284,89	3 854,67
			VV "D.1.4.1 Kanalizace a vodovod VV "D.1.4.1 technická zpráva VV "D.1.4.1 .01 situace koordinační ZTI VV "D.1.4.1 .02 přípojka splaškové kanalizace - fez VV "D.1.4.1 .03 přípojka dešťové kanalizace - fez VV "D.1.4.1 .04 dešťová kanalizace - fezy VV "D.1.4.1 .05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy VV "Vodovod VV "šachty pro pitka a zahradní ventil VV 3"obetonování viz pol.č.899620141		3,000		
48	M	2866110	revizní šachta PP 400x400x400mm	kus	3,000	5 464,74	16 394,22
			VV "Vodovod VV "D.1.4.1 technická zpráva VV "D.1.4.1 .01 situace koordinační ZTI VV "D.1.4.1 .02 přípojka splaškové kanalizace - fez VV "D.1.4.1 .03 přípojka dešťové kanalizace - fez VV "D.1.4.1 .04 dešťová kanalizace - fezy VV "D.1.4.1 .05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy VV 3"viz pol.č.895270922; poklop viz pol.č.63126939		3,000		
49	K	899103112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	kus	7,000	1 522,38	10 656,66
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/899103112 VV "D.1.4.1 Kanalizace a vodovod VV "SPECIFIKACE MATERIÁLU VV "TZ ZI DPS Beroun Hvězda VV "pojížděné plochy do 20 t VV "Vodovod VV 3"osazení šachty pro pitka a zahradní ventil, pokud pitko nebude mít šachtu integrovanou VV "Kanalizace splašková VV 1"RŠS2 VV 1"RŠS3 VV "Kanalizace dešťová VV 1"sedimentační šachta VV "D.1.4 TPS - 2. Silnoproudá elektrotechnika VV "D.1.4.2.01 technická zpráva VV "D.1.4.2.10 blokové schéma VV "D.1.4.2.11 situace VV 1"poklop servisní šachty VV Součet		3,000 1,000 1,000 1,000		
50	M	63126939	zadlažďovací poklop pozinkovaný 400x400 - ozn.K05	kus	3,000	10 430,14	31 290,42
			VV "D.1.4.1 Kanalizace a vodovod VV "D.1.4.1 technická zpráva VV "D.1.4.1 .01 situace koordinační ZTI VV "D.1.4.1 .02 přípojka splaškové kanalizace - fez VV "D.1.4.1 .03 přípojka dešťové kanalizace - fez VV "D.1.4.1 .04 dešťová kanalizace - fezy VV "D.1.4.1 .05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy VV "D.1.1.30 Tabulka výrobků VV "označení K05 VV "pro pojíždění automobily do 20 t VV "Vodovod VV "poklopy šachet pro pitka a zahradní ventil VV 3"D 1 1 30 2 K05; montáž viz pol.č.899102112		3,000		
51	M	55241010.1	poklop třída B125, kruhový rám, vstup 600mm, s bezpečnostním uzavíráním - ozn. K01	kus	3,000	8 349,96	25 049,88
			VV "D.1.4.1 Kanalizace a vodovod VV "D.1.4.1 technická zpráva VV "D.1.4.1 .01 situace koordinační ZTI VV "D.1.4.1 .02 přípojka splaškové kanalizace - fez VV "D.1.4.1 .03 přípojka dešťové kanalizace - fez VV "D.1.4.1 .04 dešťová kanalizace - fezy VV "D.1.4.1 .05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy VV "D.1.1.30 Tabulka výrobků VV "označení K01 VV "pro pojíždění automobily do 20 t VV "Kanalizace splašková VV "Kanalizace dešťová VV 3"D 1 1 30 2 K01; montáž viz pol.č.899103112		3,000		
52	M	55241010.4	poklop třída B125, kruhový rám, vstup 600mm, s bezpečnostním uzavíráním - ozn. K04	kus	1,000	12 003,68	12 003,68
			VV "D.1.4 TPS - 2. Silnoproudá elektrotechnika VV "D.1.4.2.01 technická zpráva VV "D.1.4.2.10 blokové schéma VV "D.1.4.2.11 situace VV 1"poklop servisní šachty		1,000		
53	K	899620141	Obetonování plastových šachet z polypropylenu betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tf. C 20/25	m3	3,000	4 079,98	12 239,94
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/899620141 VV "D.1.4.1 Kanalizace a vodovod VV "D.1.4.1 technická zpráva VV "D.1.4.1 .01 situace koordinační ZTI VV "D.1.4.1 .02 přípojka splaškové kanalizace - fez VV "D.1.4.1 .03 přípojka dešťové kanalizace - fez VV "D.1.4.1 .04 dešťová kanalizace - fezy				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			VV				
			VV				
			VV				
			VV				
			VV				
			"D.1.4.1 .05 vodovodní přípojka-řez, Vodovod-řezy				
			"TZ ZI DPS Beroun Hvězda.doc				
			"Vodovod				
			"šachty pro pitka a zahradní ventil				
			3"obetonování viz pol.č.899620141				
54	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	3,000113,100	66,98	7 575,44
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/899721111				
		VV	"D.1.4.1 Kanalizace a vodovod				
		VV	"D.1.4.1 technická zpráva				
		VV	"D.1.4.1 .01 situace koordinační ZTI				
		VV	"D.1.4.1 .02 přípojka splaškové kanalizace - řez				
		VV	"D.1.4.1 .03 přípojka dešťové kanalizace - řez				
		VV	"D.1.4.1 .04 dešťová kanalizace - řezy				
		VV	"D.1.4.1 .05 vodovodní přípojka-řez, Vodovod-řezy				
		VV	"Vodovod				
		VV	113,100"viz pol.č.871161941		113,100		
55	K	899721112	Signalizační vodič na potrubí DN nad 150 mm	m	112,640	66,98	7 544,63
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/899721112				
		VV	"D.1.4.1 Kanalizace a vodovod				
		VV	"D.1.4.1 technická zpráva				
		VV	"D.1.4.1 .01 situace koordinační ZTI				
		VV	"D.1.4.1 .02 přípojka splaškové kanalizace - řez				
		VV	"D.1.4.1 .03 přípojka dešťové kanalizace - řez				
		VV	"D.1.4.1 .04 dešťová kanalizace - řezy				
		VV	"D.1.4.1 .05 vodovodní přípojka-řez, Vodovod-řezy				
		VV	"Kanalizace splašková				
		VV	"Kanalizace dešťová				
		VV	112,640"viz pol.č.871315221		112,640		
56	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	225,740	30,45	6 873,78
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/899722112				
		VV	"D.1.4.1 Kanalizace a vodovod				
		VV	"D.1.4.1 technická zpráva				
		VV	"D.1.4.1 .01 situace koordinační ZTI				
		VV	"D.1.4.1 .02 přípojka splaškové kanalizace - řez				
		VV	"D.1.4.1 .03 přípojka dešťové kanalizace - řez				
		VV	"D.1.4.1 .04 dešťová kanalizace - řezy				
		VV	"D.1.4.1 .05 vodovodní přípojka-řez, Vodovod-řezy				
		VV	"Kanalizace splašková				
		VV	"Kanalizace dešťová				
		VV	112,640"viz pol.č.871315221		112,640		
		VV	"Vodovod				
		VV	113,100"viz pol.č.871161941		113,100		
		VV	Součet		225,740		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				456 471,20
57	K	935932912	Odvodňovací šterbinový žlab vč. obetonování betonem C25/30	m	80,000	5 705,89	456 471,20
		VV	"D.1.4.1 Kanalizace a vodovod				
		VV	"D.1.4.1 technická zpráva				
		VV	"D.1.4.1 .01 situace koordinační ZTI				
		VV	"D.1.4.1 .02 přípojka splaškové kanalizace - řez				
		VV	"D.1.4.1 .03 přípojka dešťové kanalizace - řez				
		VV	"D.1.4.1 .04 dešťová kanalizace - řezy				
		VV	"D.1.4.1 .05 vodovodní přípojka-řez, Vodovod-řezy				
		VV	"Kanalizace dešťová				
		VV	"šterbinové žlaby včetně vpustí a revizních důlů pro třídu zatížení C250				
		VV	17"D1"+26"D2"+17"D3"+20,000"D4"		80,000		
		VV	Součet		80,000		
D	997		Přesun sutě				36 616,51
58	K	997013655	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	117,901	310,57	36 616,51
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997013655				
		VV	"D.1.4.1 Kanalizace a vodovod				
		VV	"D.1.4.1 technická zpráva				
		VV	"D.1.4.1 .01 situace koordinační ZTI				
		VV	"D.1.4.1 .02 přípojka splaškové kanalizace - řez				
		VV	"D.1.4.1 .03 přípojka dešťové kanalizace - řez				
		VV	"D.1.4.1 .04 dešťová kanalizace - řezy				
		VV	"D.1.4.1 .05 vodovodní přípojka-řez, Vodovod-řezy				
		VV	"Kanalizace splašková				
		VV	"Kanalizace dešťová				
		VV	"Vodovod				
		VV	1,700"42,883"viz pol.č.162751117		72,901		
		VV	"D.1.4 TPS - 2. Sinoproudá elektrotechnika				
		VV	45"přebytek zeminy		45,000		
		VV	Součet		117,901		
D	998		Přesun hmot				134 811,07
59	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	157,009	858,62	134 811,07
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/998276101				
D	PSV		Práce a dodávky PSV				1 042 277,04
D	722		Zdravotechnika - vnitřní vodovod				5 591,85
60	K	722224152.1	Montáž zahradního ventilu DN20	kus	1,000	408,00	408,00
		VV	"D.1.4.1 Kanalizace a vodovod				
		VV	"D.1.4.1 technická zpráva				
		VV	"D.1.4.1 .01 situace koordinační ZTI				
		VV	"D.1.4.1 .02 přípojka splaškové kanalizace - řez				
		VV	"D.1.4.1 .03 přípojka dešťové kanalizace - řez				
		VV	"D.1.4.1 .04 dešťová kanalizace - řezy				
		VV	"D.1.4.1 .05 vodovodní přípojka-řez, Vodovod-řezy				
		VV	"Vodovod				
		VV	1"zahradní ventil DN20		1,000		
61	M	55111859	ventil zahradní bez hadicové přípojky DN20	kus	1,000	660,10	660,10
		VV	"D.1.4.1 Kanalizace a vodovod				
		VV	"D.1.4.1 technická zpráva				
		VV	"D.1.4.1 .01 situace koordinační ZTI				
		VV	"D.1.4.1 .02 přípojka splaškové kanalizace - řez				
		VV	"D.1.4.1 .03 přípojka dešťové kanalizace - řez				
		VV	"D.1.4.1 .04 dešťová kanalizace - řezy				
		VV	"D.1.4.1 .05 vodovodní přípojka-řez, Vodovod-řezy				
		VV	"Vodovod				
		VV	1"viz pol.č.891163922		1,000		
62	K	722232062.1	Montáž kohout kulový DN20 s vypouštěním	kus	1,000	433,57	433,57
		VV	"D.1.4.1 Kanalizace a vodovod				
		VV	"D.1.4.1 technická zpráva				
		VV	"D.1.4.1 .01 situace koordinační ZTI				
		VV	"D.1.4.1 .05 vodovodní přípojka-řez, Vodovod-řezy				
		VV	"Vodovod				
		VV	"šachta 400/400 mm s uzávěrem a zahradním ventilem na hadici				
		VV	1"Kohout uzavírací KK DN 20 s vypouštěním		1,000		
63	M	55114212	kohout kulový DN20 s vypouštěním	kus	1,000	550,49	550,49
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/55114212				
		VV	"D.1.4.1 Kanalizace a vodovod				
		VV	"D.1.4.1 technická zpráva				
		VV	"D.1.4.1 .01 situace koordinační ZTI				
		VV	"D.1.4.1 .05 vodovodní přípojka-řez, Vodovod-řezy				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			VV "Vodovod 1*víz pol.č.891163922		1,000		
64	K	722240123.1	Montáž kohoutu kulového DN 25 "D.1.4.1 Kanalizace a vodovod "D.1.4.1 technická zpráva "D.1.4.1 .01 situace koordinační ZTI "D.1.4.1 .05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy "Vodovod "odbočky pro odběry DN25 3*Kohout uzavírací KK DN 25 s vypouštěním	kus	3,000	509,08	1 527,24
			VV "D.1.4.1 Kanalizace a vodovod "D.1.4.1 technická zpráva "D.1.4.1 .01 situace koordinační ZTI "D.1.4.1 .05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy "Vodovod 1*nápojení technologie fontány 2*přítko Součet		3,000		
65	M	55114928	kohout kulový uzavírací DN25 s vypouštěním	kus	3,000	636,96	1 910,88
			VV "D.1.4.1 Kanalizace a vodovod "D.1.4.1 technická zpráva "D.1.4.1 .01 situace koordinační ZTI "D.1.4.1 .05 vodovodní přípojka-fez, Vodovod-fezy "Vodovod 1*nápojení technologie fontány 2*přítko Součet		1,000 2,000 3,000		
66	K	998722201	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m	%	54,903	1,85	101,57
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/998722201				
D	741		Elektroinstalace - silnoprroud				1 036 685,19
67	K	460171241	Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně včetně urovnění dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 50 cm hloubky 50 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2	m	500,000	91,34	45 670,00
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/460171241 VV "D.1.4 TPS - 2. Silnoproudá elektrotechnika "D.1.4.2.01 technická zpráva "D.1.4.2.10 blokové schéma "D.1.4.2.11 situace "D_1_4_2_11 situace2.pdf 500"odhad		500,000		
68	K	460451252	Zásyp kabelových rýh strojně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a urovnění povrchu šířky 50 cm hloubky 50 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	500,000	95,00	47 500,00
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/460451252 VV "D.1.4 TPS - 2. Silnoproudá elektrotechnika "D.1.4.2.01 technická zpráva "D.1.4.2.10 blokové schéma "D.1.4.2.11 situace "odvoz přebytečného výkopku na skládku viz pol.č.162751117 500,000"odhad		500,000		
69	M	58337310	šterkopísek frakce 0/4	t	45,000	481,07	21 648,15
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/58337310 VV "D.1.4 TPS - 2. Silnoproudá elektrotechnika "D.1.4.2.01 technická zpráva "D.1.4.2.10 blokové schéma "D.1.4.2.11 situace 500"0,100"0,500"1,800"písek na obsyp kabelů		45,000		
70	K	460671111	Výstražná fólie z PVC pro krytí kabelů včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie šířky do 20 cm	m	1 145,000	54,81	62 757,45
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/460671111 VV "D.1.4 TPS - 2. Silnoproudá elektrotechnika "D.1.4.2.01 technická zpráva "D.1.4.2.10 blokové schéma "D.1.4.2.11 situace 433"viz pol.č.460791112 712"viz pol.č.460791113 Součet		433,000 712,000 1 145,000		
71	K	460791112	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových tuhých, vnitřního průměru přes 32 do 50 mm	m	433,000	32,88	14 237,04
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/460791112 VV "D.1.4 TPS - 2. Silnoproudá elektrotechnika "D.1.4.2.01 technická zpráva "D.1.4.2.10 blokové schéma "D.1.4.2.11 situace 433,000"Tuhá dvouplášťová korugovaná chránička, (dn/di) 40/32; ztrátne 5% Součet		433,000 433,000		
72	M	34571360	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 32/40mm	m	454,650	54,81	24 919,37
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/34571360 VV "D.1.4 TPS - 2. Silnoproudá elektrotechnika "D.1.4.2.01 technická zpráva "D.1.4.2.10 blokové schéma "D.1.4.2.11 situace 433"viz pol.č.460791112; ztrátne 5% 433"1.05 "Přepočtené koeficientem množství		433,000 454,650		
73	K	460791113	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových tuhých, vnitřního průměru přes 50 do 90 mm	m	712,000	32,88	23 410,56
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/460791113 VV "D.1.4 TPS - 2. Silnoproudá elektrotechnika "D.1.4.2.01 technická zpráva "D.1.4.2.10 blokové schéma "D.1.4.2.11 situace 712"Tuhá dvouplášťová korugovaná chránička, (dn/di) 63/52 Součet		712,000 712,000		
74	M	34571362	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 52/63mm	m	747,600	71,86	53 722,54
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/34571362 VV "D.1.4 TPS - 2. Silnoproudá elektrotechnika "D.1.4.2.01 technická zpráva "D.1.4.2.10 blokové schéma "D.1.4.2.11 situace 712,000"viz pol.č.460791113; ztrátne 5% 712"1.05 "Přepočtené koeficientem množství		712,000 747,600		
75	K	741122643	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x10 mm2	m	680,000	66,98	45 546,40
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/741122643 VV "D.1.4 TPS - 2. Silnoproudá elektrotechnika "D.1.4.2.01 technická zpráva "D.1.4.2.10 blokové schéma "D.1.4.2.11 situace 680"Silový kabel CYKY-J 5x10 Součet		680,000 680,000		
76	M	34113034	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x10mm2	m	714,000	225,31	160 871,34
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/34113034 VV "D.1.4.2.01 Technická zpráva "D.1.4 TPS - 2. Silnoproudá elektrotechnika 680"viz pol.č.741122643, ztrátne 5% 680"1.05 "Přepočtené koeficientem množství		680,000 714,000		
77	K	210812011	Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných a kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2	m	433,000	32,88	14 237,04
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/210812011 VV "D.1.4 TPS - 2. Silnoproudá elektrotechnika "D.1.4.2.01 technická zpráva "D.1.4.2.10 blokové schéma "D.1.4.2.11 situace 46"Silový kabel CYKY-J 3x1,5 387"Silový kabel CYKY-J 3x2,5 Součet		46,000 387,000 433,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
78	M	34111030	kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2	m	48,300	20,70	999,81
		Online PSC	https://podminky.urs.cs.cz/Item/CS_URS_2021_01/34111030				
		VV	"D.1.4.2.01 Technická zpráva				
		VV	"D.1.4 TPS - 2. Sinoproudá elektrotechnika				
		VV	46"viz pol.č.210812011, ztratiné 5%		46,000		
		VV	46"1,05 "Přepočtené koeficientem množství		48,300		
79	M	34111036	kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2	m	406,350	29,23	11 877,61
		Online PSC	https://podminky.urs.cs.cz/Item/CS_URS_2021_01/34111036				
		VV	"D.1.4 TPS - 2. Sinoproudá elektrotechnika				
		VV	387"viz pol.č.210812011, ztratiné 5%		387,000		
		VV	387"1,05 "Přepočtené koeficientem množství		406,350		
80	K	210812037	Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných a kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu žil 4x25 až 35 mm2	m	32,000	66,98	2 143,36
		Online PSC	https://podminky.urs.cs.cz/Item/CS_URS_2021_01/210812037				
		VV	"D.1.4 TPS - 2. Sinoproudá elektrotechnika				
		VV	"D.1.4.2.01 technická zpráva				
		VV	"D.1.4.2.10 blokové schéma				
		VV	"D.1.4.2.11 situace				
		VV	32"Silový kabel CYKY-J 4x25		32,000		
		VV	Součet		32,000		
81	M	34111610	kabel silový jádro Cu izolace PVC plášť PVC 0,6/1kV (1-CYKY) 4x25mm2	m	33,600	448,19	15 059,18
		Online PSC	https://podminky.urs.cs.cz/Item/CS_URS_2021_01/34111610				
		VV	"D.1.4 TPS - 2. Sinoproudá elektrotechnika				
		VV	"D.1.4.2.01 technická zpráva				
		VV	"D.1.4.2.10 blokové schéma				
		VV	"D.1.4.2.11 situace				
		VV	32,000"viz pol.č.210812037, ztratiné 5%		32,000		
		VV	32"1,05 "Přepočtené koeficientem množství		33,600		
82	K	210220001	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek na povrchu vodičů FeZn páskou průřezu do 120 mm2	m	580,000	91,34	52 977,20
		Online PSC	https://podminky.urs.cs.cz/Item/CS_URS_2021_01/210220001				
		VV	"D.1.4 TPS - 2. Sinoproudá elektrotechnika				
		VV	"D.1.4.2.01 technická zpráva				
		VV	"D.1.4.2.10 blokové schéma				
		VV	"D.1.4.2.11 situace				
		VV	580		580,000		
		VV	Součet		580,000		
83	M	35442062	pás zemnicí 30x4mm FeZn	kg	580,000	77,95	45 211,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cs.cz/Item/CS_URS_2021_01/35442062				
		VV	"D.1.4 TPS - 2. Sinoproudá elektrotechnika				
		VV	"D.1.4.2.01 technická zpráva				
		VV	"D.1.4.2.10 blokové schéma				
		VV	"D.1.4.2.11 situace				
		VV	580"viz pol.č.210220001		580,000		
84	K	210220001.1	Montáž propojení a připojení vodičů z pásky FeZn průřezu do 120 mm2 pomocí svorek na povrchu	kus	66,000	54,81	3 617,46
		VV	"D.1.4 TPS - 2. Sinoproudá elektrotechnika				
		VV	"D.1.4.2.01 technická zpráva				
		VV	"D.1.4.2.10 blokové schéma				
		VV	"D.1.4.2.11 situace				
		VV	66		66,000		
		VV	Součet		66,000		
85	M	35441885.1	svorka spojovací pro zemnicí pásky FeZn 30/4	kus	66,000	29,23	1 929,18
		VV	"D.1.4 TPS - 2. Sinoproudá elektrotechnika				
		VV	"D.1.4.2.01 technická zpráva				
		VV	"D.1.4.2.10 blokové schéma				
		VV	"D.1.4.2.11 situace				
		VV	66"viz pol.č.210220001.1		66,000		
86	K	741313089	Montáž zásuvkového sloupku do betonového základu	kus	8,000	913,43	7 307,44
		VV	"D.1.4 TPS - 2. Sinoproudá elektrotechnika				
		VV	"D.1.4.2.01 technická zpráva				
		VV	"D.1.4.2.10 blokové schéma				
		VV	"D.1.4.2.11 situace				
		VV	8		8,000		
87	M	210190480	zásuvkový sloupek (2x230/16A), IP44, nerezová ocel, 70x70x230mm	kus	8,000	2 620,93	20 967,44
		VV	8"viz pol.č.741313089		8,000		
	D	210190431	Podzemní rozvaděč pro napojení pódia				268 275,91
88	K	210190431.1	Montáž podzemních rozváděčů vn bez zapojení vodičů vnitřních ostatních, hmotnosti do 400 kg	kus	1,000	10 905,13	10 905,13
		VV	"D.1.4 TPS - 2. Sinoproudá elektrotechnika				
		VV	"D.1.4.2.01 technická zpráva				
		VV	"D.1.4.2.10 blokové schéma				
		VV	"D.1.4.2.11 situace				
		VV	"Uložení rozvaděče do jámy vč. ukotvení a vycentrování do roviny, obsypu a betonu uvedeného výrobcem				
		VV	1" Dodávka viz pol.č.35711660.1		1,000		
		VV	Součet		1,000		
89	M	35711660.1	rozvaděč podzemní (podzemní rozvaděč typu EK600 v.č. 0,4 kV č. 1) - PRO PÓDIA	kus	1,000	230 850,37	230 850,37
		VV	"D.1.4 TPS - 2. Sinoproudá elektrotechnika				
		VV	"D.1.4.2.01 technická zpráva				
		VV	"D.1.4.2.10 blokové schéma				
		VV	"D.1.4.2.11 situace				
		VV	1		1,000		
90	K	210812065.1	Montáž flexibilního kabelu v rozvaděči	m	4,000	66,98	267,92
		VV	"D.1.4 TPS - 2. Sinoproudá elektrotechnika				
		VV	"D.1.4.2.01 technická zpráva				
		VV	"D.1.4.2.10 blokové schéma				
		VV	"D.1.4.2.11 situace				
		VV	4,000"montáž flexibilního kabelu v rozvaděči - PRO PÓDIA		4,000		
		VV	Součet		4,000		
91	M	34113035.1	kabel flexibilní 5x16mm2	m	4,600	394,60	1 815,16
		VV	"D.1.4 TPS - 2. Sinoproudá elektrotechnika				
		VV	"D.1.4.2.01 technická zpráva				
		VV	"D.1.4.2.10 blokové schéma				
		VV	"D.1.4.2.11 situace				
		VV	4"flexibilní kabel 5x4m, 5x16mm2, montáž viz pol.č.210812065.1		4,000		
		VV	4"1,15 "Přepočtené koeficientem množství		4,600		
92	K	741313401.1	Montáž zásuvek do 16 A	kus	6,000	182,69	1 096,14
		VV	"D.1.4 TPS - 2. Sinoproudá elektrotechnika				
		VV	"D.1.4.2.01 technická zpráva				
		VV	"D.1.4.2.10 blokové schéma				
		VV	"D.1.4.2.11 situace				
		VV	6"montáž zásuvky do rozvaděče - PRO PÓDIA		6,000		
		VV	Součet		6,000		
93	M	35811483.1	zásuvka 16A/230V	kus	6,000	181,47	1 088,82
		VV	"D.1.4 TPS - 2. Sinoproudá elektrotechnika				
		VV	"D.1.4.2.01 technická zpráva				
		VV	"D.1.4.2.10 blokové schéma				
		VV	"D.1.4.2.11 situace				
		VV	6"montáž zásuvky do rozvaděče - PRO PÓDIA		6,000		
		VV	Součet		6,000		
94	K	741313402.1	Montáž zásuvek do 32 A	kus	1,000	213,13	213,13
		VV	"D.1.4 TPS - 2. Sinoproudá elektrotechnika				
		VV	"D.1.4.2.01 technická zpráva				
		VV	"D.1.4.2.10 blokové schéma				
		VV	"D.1.4.2.11 situace				
		VV	1"montáž zásuvky do rozvaděče - PRO PÓDIA		1,000		
95	M	35811487.1	zásuvka 32A/400V	kus	1,000	274,03	274,03

Strana 72 z 91

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	vv		"D.1.4.2.10 blokové schéma				
	vv		"D.1.4.2.11 situace				
	vv		2		2,000		
114	M	210190450	Jistič 3 pól. 25A, char. B, 6 kA	kus	1,000	773,37	773,37
	vv		"D.1.4 TPS - 2. Sinoproudá elektrotechnika				
	vv		"D.1.4.2.01 technická zpráva				
	vv		"D.1.4.2.10 blokové schéma				
	vv		"D.1.4.2.11 situace				
	vv		1		1,000		
115	M	210190451	Jistič 1 pól. 20A, char. B, 6 kA	kus	1,000	176,60	176,60
	vv		"D.1.4 TPS - 2. Sinoproudá elektrotechnika				
	vv		"D.1.4.2.01 technická zpráva				
	vv		"D.1.4.2.10 blokové schéma				
	vv		"D.1.4.2.11 situace				
	vv		1		1,000		
116	M	210190452	Jistič 1 pól. 16A, char. B, 6 kA	kus	8,000	103,52	828,16
	vv		"D.1.4 TPS - 2. Sinoproudá elektrotechnika				
	vv		"D.1.4.2.01 technická zpráva				
	vv		"D.1.4.2.10 blokové schéma				
	vv		"D.1.4.2.11 situace				
	vv		8		8,000		
117	M	210190453	Jistič 1 pól. 10A, char. B, 6 kA	kus	1,000	104,74	104,74
	vv		"D.1.4 TPS - 2. Sinoproudá elektrotechnika				
	vv		"D.1.4.2.01 technická zpráva				
	vv		"D.1.4.2.10 blokové schéma				
	vv		"D.1.4.2.11 situace				
	vv		1		1,000		
118	M	210190454	Proudový chránič 4pól. 25A / 0,03A, A, 6kA	kus	1,000	1 774,49	1 774,49
	vv		"D.1.4 TPS - 2. Sinoproudá elektrotechnika				
	vv		"D.1.4.2.01 technická zpráva				
	vv		"D.1.4.2.10 blokové schéma				
	vv		"D.1.4.2.11 situace				
	vv		1		1,000		
119	M	210190455	Hřebenová přípojnice 3P, 10mm2/12mod chránič.	kus	1,000	436,01	436,01
	vv		"D.1.4 TPS - 2. Sinoproudá elektrotechnika				
	vv		"D.1.4.2.01 technická zpráva				
	vv		"D.1.4.2.10 blokové schéma				
	vv		"D.1.4.2.11 situace				
	vv		1		1,000		
120	M	210190456	Svorka 11xN se soklem	kus	1,000	66,98	66,98
	vv		"D.1.4 TPS - 2. Sinoproudá elektrotechnika				
	vv		"D.1.4.2.01 technická zpráva				
	vv		"D.1.4.2.10 blokové schéma				
	vv		"D.1.4.2.11 situace				
	vv		1		1,000		
121	M	210190457	Hřebenová přípojnice 3P, 10mm2/12mod	kus	2,000	436,01	872,02
	vv		"D.1.4 TPS - 2. Sinoproudá elektrotechnika				
	vv		"D.1.4.2.01 technická zpráva				
	vv		"D.1.4.2.10 blokové schéma				
	vv		"D.1.4.2.11 situace				
	vv		2		2,000		
122	M	210190458	Svorka 25xN se soklem	kus	1,000	187,56	187,56
	vv		"D.1.4 TPS - 2. Sinoproudá elektrotechnika				
	vv		"D.1.4.2.01 technická zpráva				
	vv		"D.1.4.2.10 blokové schéma				
	vv		"D.1.4.2.11 situace				
	vv		1		1,000		
123	M	210190459	Svorka PE se soklem	kus	1,000	191,21	191,21
	vv		"D.1.4 TPS - 2. Sinoproudá elektrotechnika				
	vv		"D.1.4.2.01 technická zpráva				
	vv		"D.1.4.2.10 blokové schéma				
	vv		"D.1.4.2.11 situace				
	vv		1		1,000		
124	M	210190460	Fázová svorka průchozí, 35 mm2	kus	3,000	57,24	171,72
	vv		"D.1.4 TPS - 2. Sinoproudá elektrotechnika				
	vv		"D.1.4.2.01 technická zpráva				
	vv		"D.1.4.2.10 blokové schéma				
	vv		"D.1.4.2.11 situace				
	vv		3		3,000		
125	M	210190461	Nulová svorka průchozí, 35 mm2	kus	1,000	70,64	70,64
	vv		"D.1.4 TPS - 2. Sinoproudá elektrotechnika				
	vv		"D.1.4.2.01 technická zpráva				
	vv		"D.1.4.2.10 blokové schéma				
	vv		"D.1.4.2.11 situace				
	vv		1		1,000		
126	M	210190462	Zemní svorka, šroubová, 35 mm2	kus	1,000	65,77	65,77
	vv		"D.1.4 TPS - 2. Sinoproudá elektrotechnika				
	vv		"D.1.4.2.01 technická zpráva				
	vv		"D.1.4.2.10 blokové schéma				
	vv		"D.1.4.2.11 situace				
	vv		1		1,000		
127	M	210190463	Fázová svorka průchozí, 10 mm2	kus	6,000	69,42	416,52
	vv		"D.1.4 TPS - 2. Sinoproudá elektrotechnika				
	vv		"D.1.4.2.01 technická zpráva				
	vv		"D.1.4.2.10 blokové schéma				
	vv		"D.1.4.2.11 situace				
	vv		6		6,000		
128	M	210190464	Nulová svorka průchozí, 10 mm2	kus	2,000	79,16	158,32
	vv		"D.1.4 TPS - 2. Sinoproudá elektrotechnika				
	vv		"D.1.4.2.01 technická zpráva				
	vv		"D.1.4.2.10 blokové schéma				
	vv		"D.1.4.2.11 situace				
	vv		2		2,000		
129	M	210190465	Zemní svorka, šroubová, 10 mm2	kus	2,000	70,64	141,28
	vv		"D.1.4 TPS - 2. Sinoproudá elektrotechnika				
	vv		"D.1.4.2.01 technická zpráva				
	vv		"D.1.4.2.10 blokové schéma				
	vv		"D.1.4.2.11 situace				
	vv		2		2,000		
130	M	210190466	Fázová svorka průchozí, 6 mm2	kus	6,000	54,81	328,86
	vv		"D.1.4 TPS - 2. Sinoproudá elektrotechnika				
	vv		"D.1.4.2.01 technická zpráva				
	vv		"D.1.4.2.10 blokové schéma				
	vv		"D.1.4.2.11 situace				
	vv		6		6,000		
131	M	210190467	Nulová svorka průchozí, 6 mm2	kus	2,000	54,81	109,62
	vv		"D.1.4 TPS - 2. Sinoproudá elektrotechnika				
	vv		"D.1.4.2.01 technická zpráva				
	vv		"D.1.4.2.10 blokové schéma				
	vv		"D.1.4.2.11 situace				
	vv		2		2,000		
132	M	210190468	Zemní svorka, šroubová, 6 mm2	kus	2,000	54,81	109,62
	vv		"D.1.4 TPS - 2. Sinoproudá elektrotechnika				
	vv		"D.1.4.2.01 technická zpráva				
	vv		"D.1.4.2.10 blokové schéma				
	vv		"D.1.4.2.11 situace				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	vv		2		2,000		
133	M	210190469	fázová svorka průchozí, 2,5 mm2, 800V/24A	kus	10,000	29,23	292,30
	vv		"D.1.4 TPS - 2. Sinoproudá elektrotechnika				
	vv		"D.1.4.2.01 technická zpráva				
	vv		"D.1.4.2.10 blokové schéma				
	vv		"D.1.4.2.11 situace				
	vv		10		10,000		
134	M	210190470	Nulová svorka průchozí, 2,5 mm2, 800V/24A	kus	10,000	29,23	292,30
	vv		"D.1.4 TPS - 2. Sinoproudá elektrotechnika				
	vv		"D.1.4.2.01 technická zpráva				
	vv		"D.1.4.2.10 blokové schéma				
	vv		"D.1.4.2.11 situace				
	vv		10		10,000		
135	M	210190471	Zemnicí svorka, šroubová, 2,5 mm2	kus	10,000	29,23	292,30
	vv		"D.1.4 TPS - 2. Sinoproudá elektrotechnika				
	vv		"D.1.4.2.01 technická zpráva				
	vv		"D.1.4.2.10 blokové schéma				
	vv		"D.1.4.2.11 situace				
	vv		10		10,000		
136	M	210190472	Ukončovací díl pro řad. svoky do 50 mm2	kus	10,000	187,56	1 875,60
	vv		"D.1.4 TPS - 2. Sinoproudá elektrotechnika				
	vv		"D.1.4.2.01 technická zpráva				
	vv		"D.1.4.2.10 blokové schéma				
	vv		"D.1.4.2.11 situace				
	vv		10		10,000		
137	M	210190473	Vypínač, 3pól, 32 A, 400 V	kus	2,000	1 783,01	3 566,02
	vv		"D.1.4 TPS - 2. Sinoproudá elektrotechnika				
	vv		"D.1.4.2.01 technická zpráva				
	vv		"D.1.4.2.10 blokové schéma				
	vv		"D.1.4.2.11 situace				
	vv		2		2,000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Úprava prostranství před Hvězdou
Objekt:
SO10 - Ohrazení kolem místa pro popelnice

KSO:
Místo: p.č. 2675/1, 5713, 2436

Zadavatel:
Město Beroun

Uchazeč:
Metrostav a.s.

Projektant:
Spektra PRO spol. s r.o.

Zpracovatel:
p. Martin Donda

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu www.podminky.urs.cz. Ve stavebním rozpočtu - položkovém odborném odhadu stavebních nákladů byly stanoveny ceny položek s jednotkou soubor nebo komplet, upravených nebo vlastních položek, a nebo cen vyšších než je jednotková cena uvedená v použité cenové soustavě, vždy na základě odborných znalostí a zkušeností s obdobnými stavbami realizovanými v období posledních 3 let.

CC-CZ:
Datum: 2. 12. 2021

IČ: 00233129
DIČ: CZ00233129

IČ: 00014915
DIČ: CZ 00014919

IČ: 09486429
DIČ: CZ09486429

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			35 504,88
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	35 504,88 0,00	21,00% 15,00%	7 456,02 0,00
Cena s DPH		v CZK	42 960,90

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Úprava prostranství před Hvězdou		Datum: 2. 12. 2021	
Objekt: SO10 - Ohrazení kolem místa pro popelnice		Projektant: Spektra PRO spol. s r.o.	
Místo: p.č. 2675/1, 5713, 2436		Zpracovatel: p. Martin Donda	
Zadavatel: Město Beroun			
Uchazeč: Metrostav a.s.			
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]	

Náklady stavby celkem	35 504,88
HSV - Práce a dodávky HSV	35 504,88
1 - Zemní práce	511,45
5 - Komunikace pozemní	26 348,81
8 - Trubní vedení	1 461,49
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	6 172,97
998 - Přesun hmot	1 010,16

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	Úprava prostranství před Hvězdou					Datum:	2. 12. 2021
Objekt:	SO10 - Ohrazení kolem místa pro popelnice					Projektant:	Spektra PRO spol. s r.o.
Místo:	p.č. 2675/1, 5713, 2436					Zpracovatel:	p. Martin Donda
Zadavatel:	Město Beroun						
Uchazeč:	Mestrostav a.s.						

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

Náklady soupisu celkem 35 504,88

D HSV Práce a dodávky HSV 35 504,88

D 1 Zemní práce 511,45

1	K	121151123	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	36,043	14,19	511,45
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/121151123				
		VV	"D.1.1.25 Základy pod ohrazení popelnic a kotvicí patka zastřešení pódia				
		VV	7,695*4,684"sejmutí ornice před výkopem 1. figury		36,043		
		VV	Součet		36,043		

D 5 Komunikace pozemní 26 348,81

2	K	596211210	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. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	m2	30,624	490,82	15 030,87
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/596211210				
		VV	"D.1.1.25 Základy pod ohrazení popelnic a kotvicí patka zastřešení pódia				
		VV	"D.1.1.26 zpevnene plochy - výkres skladeb				
		VV	"D.1.1.29 výkres dlažeb a zpevněných ploch				
		VV	*skladba S03, S06; označení H1				
		VV	1,200*1,990+3,900*7,240		30,624		

3	M	59245213	dlažba zámková tvaru I 196x161x80mm přírodní	m2	31,543	358,81	11 317,94
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/59245213				
		VV	30,624*viz pol.č.596211210		30,624		
		VV	30,624*1,03 *Přepočtené koeficientem množství		31,543		

D 8 Trubní vedení 1 461,49

4	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur	kus	1,000	1 461,49	1 461,49
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/899431111				
		VV	"D.1.1.25 Základy pod ohrazení popelnic a kotvicí patka zastřešení pódia				
		VV	"D.1.1.26 zpevnene plochy - výkres skladeb				
		VV	"D.1.1.29 výkres dlažeb a zpevněných ploch				
		VV	1		1,000		

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 6 172,97

5	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrrou z betonu prostého tř. C 12/15	m	25,060	204,61	5 127,53
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/916331112				
		VV	"D.1.1.25 Základy pod ohrazení popelnic a kotvicí patka zastřešení pódia				
		VV	"D.1.1.26 zpevnene plochy - výkres skladeb				
		VV	"D.1.1.29 výkres dlažeb a zpevněných ploch				
		VV	"označení O1				
		VV	2*(3,900+7,240)-1,200		21,080		
		VV	2*1,990		3,980		
		VV	Součet		25,060		

6	M	59217003	obrubník betonový zahradní 500x50x250mm	m	25,561	40,90	1 045,44
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/59217003				
		VV	"D.1.1.25 Základy pod ohrazení popelnic a kotvicí patka zastřešení pódia				
		VV	"D.1.1.26 zpevnene plochy - výkres skladeb				
		VV	"D.1.1.29 výkres dlažeb a zpevněných ploch				
		VV	"označení O1				
		VV	25,060*viz pol.č.916331112		25,060		
		VV	Součet		25,060		
		VV	25,06*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		25,561		

D 998 Přesun hmot 1 010,16

7	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	11,731	86,11	1 010,16
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/998225111				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Úprava prostranství před Hvězdou
Objekt:
SO12 - Zeleň

KSO:
Místo: p.č. 2675/1, 5713, 2436

Zadavatel:
Město Beroun

Uchazeč:
Metrostav a.s.

Projektant:
Spektra PRO spol. s r.o.

Zpracovatel:
p. Martin Donda

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu www.podminky.urs.cz. Ve stavebním rozpočtu - položkovém odborném odhadu stavebních nákladů byly stanoveny ceny položek s jednotkou soubor nebo komplet, upravených nebo vlastních položek, a nebo cen vyšších než je jednotková cena uvedená v použité cenové soustavě, vždy na základě odborných znalostí a zkušeností s obdobnými stavbami realizovanými v období posledních 3 let.

CC-CZ:
Datum: 2. 12. 2021

IČ: 00233129
DIČ: CZ00233129

IČ: 00014915
DIČ: CZ 00014919

IČ: 09486429
DIČ: CZ09486429

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		880 469,21	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	880 469,21 0,00	21,00% 15,00%	184 898,53 0,00
Cena s DPH		v CZK	1 065 367,74

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Úprava prostranství před Hvězdou			
Objekt: SO12 - Zeleň			
Místo:	p.č. 2675/1, 5713, 2436	Datum:	2. 12. 2021
Zadavatel:	Město Beroun	Projektant:	Spektra PRO spol. s r.o.
Uchazeč:	Metrostav a.s.	Zpracovatel:	p. Martin Donda
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]	

Náklady stavby celkem	880 469,21
HSV - Práce a dodávky HSV	880 469,21
1 - Zemní práce	827 808,41
997 - Přesun sutě	3 519,75
998 - Přesun hmot	49 141,05

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	Úprava prostranství před Hvězdou					
Objekt:	SO12 - Zeleň					
Místo:	p.č. 2675/1, 5713, 2436			Datum:	2. 12. 2021	
Zadavatel:	Město Beroun			Projektant:	Spektra PRO spol. s r.o.	
Uchazeč:	Metrostav a.s.			Zpracovatel:	p. Martin Donda	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							880 469,21
D	HSV	Práce a dodávky HSV					880 469,21
D	1	Zemní práce					827 808,41
1	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	2,000	608,95	1 217,90
	VV	"D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ					
	VV	"D.1.1.30.5 prvky zeleně					
	VV	2"odhad					2,000
2	K	162751119	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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	6,000	608,95	3 653,70
	VV	"D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ					
	VV	"D.1.1.30.5 prvky zeleně					
	VV	2"3"viz pol.č.162751117					6,000
3	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	1 282,532	42,63	54 674,34
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/181411131					
	VV	"D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ					
	VV	"D.1.1.30.5 prvky zeleně					
	VV	"označení 09					
	VV	51,574+20,478+21,859+92,085+71,599+72,645+79,915+19,115+182,325+227,038+63,236+145,613+235,05					1 282,532
	VV	Součet					1 282,532
4	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	25,651	182,69	4 686,18
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/00572410					
	VV	"D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ					
	VV	"D.1.1.30.5 prvky zeleně					
	VV	"označení 09					
	VV	1282,532"viz pol.č.181411131					1 282,532
	VV	1282,532"02 "Přepočtené koeficientem množství					25,651
5	K	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tloušťky do 50 mm v rovině nebo na svahu do 1:5 vč. jemné modelace terénu pod trávníkem	m2	1 283,000	24,36	31 253,88
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/182303111					
	VV	"D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ					
	VV	"D.1.1.30.5 prvky zeleně					
	VV	1283"plocha trávníku					1 283,000
6	M	10371500	substrát pro trávníky VL	m3	40,004	1 096,12	43 849,18
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/10371500					
	VV	"D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ					
	VV	"D.1.1.30.5 prvky zeleně					
	VV	1283"plocha trávníku					1 283,000
	VV	1283"0,03118 "Přepočtené koeficientem množství					40,004
7	K	183106612	Instalace protikořenových bariér do předem vyhloubené rýhy, včetně zásypu a hutnění v rovině nebo na svahu do 1:5, hloubky přes 500 do 700 mm	m	8,000	426,27	3 410,16
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/183106612					
	VV	"D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ					
	VV	"D.1.1.30.5 prvky zeleně					
	VV	"ochrana potrubí					
	VV	8"1,000					8,000
8	M	69311085.1	protikořenová bariera	m	9,600	669,85	6 430,56
	VV	"D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ					
	VV	"D.1.1.30.5 prvky zeleně					
	VV	8"viz pol.č.183106612					8,000
	VV	8"1,2 "Přepočtené koeficientem množství					9,600
9	K	183151113	Hloubení jam pro výsadbu dřevin strojně v rovině nebo ve svahu do 1:5, objem přes 0,30 do 0,50 m3	kus	27,000	1 035,22	27 950,94
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/183151113					
	VV	"D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ					
	VV	"D_1_1_30_5 rostliny seznam					
	VV	"Stromořadí podél Tržidy Míru					
	VV	8"01 - Tilia cordata 'Rancho' (Lípa srdčitá)					8,000
	VV	"Stromořadí podél objektu Hvězda					
	VV	6"02 - Prunus cerasifer 'Nigra' (Slivoň myrobalán 'Nigra')					6,000
	VV	"Stromy s ochrannou mříží					
	VV	9"03 - Gleditsia triacanthos 'Sunburst' (Dřezovec trojtmný 'Sunburst')					9,000
	VV	"skupina stromů za skulpturou					
	VV	1"04 - Acer platanoides 'Crimson King' (Javor mléč 'Crimson King')					1,000
	VV	2"05 - - Tilia cordata 'Roelvo' (Lípa srdčitá)					2,000
	VV	1"14 - Tilia tomentosa 'Brabant' (Lípa stříbrná)					1,000
	VV	Součet					27,000
10	K	183211312	Výsadba květin do připravené půdy se zalitím do připravené půdy, se zalitím trvalek prostokořenných	kus	1 922,000	42,63	81 934,86
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/183211312					
	VV	"D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ					
	VV	"D.1.1.30.5 prvky zeleně					
	VV	"výsadba trvalek					
	VV	"označení 16					
	VV	"pod skulpturou					
	VV	174"výsadba Rozchodníku bílého 10 ks/m2					174,000
	VV	Mezisoučet					174,000
	VV	"označení 15					
	VV	11"Calamagrostis acutiflora 'Overdam'/'Karl Foerster'					11,000
	VV	6"Calamagrostis brachytricha					6,000
	VV	39"Achillea 'Moonshine'/'A. 'Schwellenburg'					39,000
	VV	28"Aster x frikartii 'Moonch'					28,000
	VV	34"Aster novae-angliae 'Purple Dome'					34,000
	VV	39"Calamintha nepeta 'Triumphator'					39,000
	VV	37"Echinacea purpurea 'Alba'					37,000
	VV	28"Papaver orientale 'Arvide'					28,000
	VV	51"Salvia nemorosa 'Mainacht'					51,000
	VV	28"Salvia officinalis 'Purpurascens'					28,000
	VV	51"Anaphalis triplinervis cv.					51,000
	VV	51"Sedum 'Hebstfreude'					51,000
	VV	28"Euphorbia cyparissias 'Fens Ruby'					28,000
	VV	51"Gypsophila 'Rosenschleier'					51,000
	VV	17"Centranthus ruber 'Coccineus'					17,000
	VV	17"Linaria purpurea					17,000
	VV	56"Allium aflatunense 'Purple Sensation'					56,000
	VV	280"Crocus cv.					280,000
	VV	336" Tulipa tarda					336,000
	VV	280"Muscari armeniacum cv.					280,000
	VV	280" Tulipa praestans 'Fusilier'					280,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Součet		1 922,000		
11	M	02652930	Rozchodník bílý / Sedum album nebo jiná nízká bezúdržbová zeleň	kus	174,000	54,81	9 536,94
			"D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ				
			"D.1.1.30.5 prvky zelené				
			"pod skulpturou resp. okolo				
			"označení 16				
			174"výsadba 10 ks/m2		174,000		
12	M	02652931	Calamagrostis acutiflora 'Overdam'/'Karl Foerster' / velikost C2	kus	11,000	54,81	602,91
			"D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ				
			"D.1.1.30.5 prvky zelené				
			"Trvalkový záhon				
			"označení 15				
			11"výsadba 2ks/10 m2		11,000		
13	M	02652932	Calamagrostis brachytricha/ velikost C2	kus	6,000	54,81	328,86
			"D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ				
			"D.1.1.30.5 prvky zelené				
			"Trvalkový záhon				
			"označení 15				
			6"výsadba 1ks/10 m2		6,000		
14	M	02652933	Achillea 'Moonshine'/'A. 'Schwellenburg' / velikost K9	kus	39,000	54,81	2 137,59
			"D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ				
			"D.1.1.30.5 prvky zelené				
			"Trvalkový záhon				
			"označení 15				
			39"výsadba 7ks/10 m2		39,000		
15	M	02652934	Aster x frikartii 'Moonch' / velikost K9	kus	28,000	54,81	1 534,68
			"D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ				
			"D.1.1.30.5 prvky zelené				
			"Trvalkový záhon				
			"označení 15				
			28"výsadba 5ks/10 m2		28,000		
16	M	02652935	Aster novae-angliae 'Purple Dome' / velikost K9	kus	34,000	54,81	1 863,54
			"D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ				
			"D.1.1.30.5 prvky zelené				
			"Trvalkový záhon				
			"označení 15				
			34"výsadba 5-6ks/10 m2		34,000		
17	M	02652936	Calamintha nepeta 'Triumphator' / velikost K9	kus	39,000	54,81	2 137,59
			"D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ				
			"D.1.1.30.5 prvky zelené				
			"Trvalkový záhon				
			"označení 15				
			39"výsadba 7ks/10 m2		39,000		
18	M	02652937	Echinacea purpurea 'Alba' / velikost K9	kus	37,000	66,98	2 478,26
			"D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ				
			"D.1.1.30.5 prvky zelené				
			"Trvalkový záhon				
			"označení 15				
			37"výsadba 6ks/10 m2		37,000		
19	M	02652938	Papaver orientale 'Arvide' / velikost K9	kus	28,000	54,81	1 534,68
			"D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ				
			"D.1.1.30.5 prvky zelené				
			"Trvalkový záhon				
			"označení 15				
			28"výsadba 4-5ks/10 m2		28,000		
20	M	02652939	Salvia nemorosa 'Mainacht' / velikost K9	kus	51,000	54,81	2 795,31
			"D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ				
			"D.1.1.30.5 prvky zelené				
			"Trvalkový záhon				
			"označení 15				
			51"výsadba 9ks/10 m2		51,000		
21	M	02652940	Salvia officinalis 'Purpurascens' / velikost K9	kus	28,000	54,81	1 534,68
			"D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ				
			"D.1.1.30.5 prvky zelené				
			"Trvalkový záhon				
			"označení 15				
			28"výsadba 4-5ks/10 m2		28,000		
22	M	02652941	Anaphalis triplinervis cv. / velikost K9	kus	51,000	54,81	2 795,31
			"D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ				
			"D.1.1.30.5 prvky zelené				
			"Trvalkový záhon				
			"označení 15				
			51"výsadba 9ks/10 m2		51,000		
23	M	02652942	Sedum 'Hebstfreude' / velikost K9	kus	51,000	79,16	4 037,16
			"D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ				
			"D.1.1.30.5 prvky zelené				
			"Trvalkový záhon				
			"označení 15				
			51"výsadba 9ks/10 m2		51,000		
24	M	02652943	Euphorbia cyparissias 'Fens Ruby' / velikost K9	kus	28,000	54,81	1 534,68
			"D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ				
			"D.1.1.30.5 prvky zelené				
			"Trvalkový záhon				
			"označení 15				
			28"výsadba 5ks/10 m2		28,000		
25	M	02652944	Gypsophila 'Rosenschleier' / velikost K9	kus	51,000	54,81	2 795,31
			"D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ				
			"D.1.1.30.5 prvky zelené				
			"Trvalkový záhon				
			"označení 15				
			51"výsadba 9ks/10 m2		51,000		
26	M	02652945	Centranthus ruber 'Coccineus' / velikost K9	kus	17,000	54,81	931,77
			"D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ				
			"D.1.1.30.5 prvky zelené				
			"Trvalkový záhon				
			"označení 15				
			17"výsadba 3ks/10 m2		17,000		
27	M	02652946	Linaria purpurea/ velikost K9	kus	17,000	54,81	931,77
			"D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ				
			"D.1.1.30.5 prvky zelené				
			"Trvalkový záhon				
			"označení 15				
			17"výsadba 3ks/10 m2		17,000		
28	M	02652947	Allium aflatumense 'Purple Sensation' / velikost K9	kus	56,000	60,90	3 410,40
			"D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ				
			"D.1.1.30.5 prvky zelené				
			"Trvalkový záhon				
			"označení 15				
			56"výsadba 10ks/10 m2		56,000		
29	M	02652948	Crocus cv./ cibule	kus	280,000	24,36	6 820,80
			"D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ				
			"D.1.1.30.5 prvky zelené				
			"Trvalkový záhon				
			"označení 15				
			280"výsadba 50ks/10 m2		280,000		
30	M	02652949	Tulipa tarda/ cibule	kus	336,000	24,36	8 184,96

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			VV "D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ				
			VV "D.1.1.30.5 prvky zelené				
			VV "Trvalkový záhon				
			VV "označení 15				
			VV 336"výsadba 60ks/10 m2		336,000		
31	M	02652950	Muscari armeniacum cv./ cibule	kus	280,000	24,36	6 820,80
			VV "D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ				
			VV "D.1.1.30.5 prvky zelené				
			VV "Trvalkový záhon				
			VV "označení 15				
			VV 280"výsadba 50ks/10 m2		280,000		
32	M	02652951	Tulipa praestans 'Fusilier' / cibule	kus	280,000	24,36	6 820,80
			VV "D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ				
			VV "D.1.1.30.5 prvky zelené				
			VV "Trvalkový záhon				
			VV "označení 15				
			VV 280"výsadba 50ks/10 m2		280,000		
33	K	184102115	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 500 do 600 mm	kus	27,000	1 278,80	34 527,60
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/184102115				
			VV "D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ				
			VV "D.1.1.30.5 prvky zelené				
			VV "Stromofadí podél Třídy Míru				
			VV 8"01 - Tilia cordata 'Rancho' (Lipa srdčitá)			8,000	
			VV "Stromofadí podél objektu Hvězda				
			VV 6"02 - Prunus cerasifer 'Nigra' (Silvoň myrobalán 'Nigra')			6,000	
			VV "Stromy s ochrannou mříží				
			VV 9"03 - Gleditsia triacanthos 'Sunburst' (Dřezovec trojtmný 'Sunburst')			9,000	
			VV "skupina stromů za skulpturou				
			VV 1"04 - Acer platanoides 'Crimson King' (Javor mléč 'Crimson King')			1,000	
			VV 2"05 - - Tilia cordata 'Roelvo' (Lipa srdčitá)			2,000	
			VV 1"14 - Tilia tomentosa 'Brabant' (Lipa stříbrná)			1,000	
			VV Součet			27,000	
34	M	02659431	Lipa srdčitá /Tilia cordata/ 220-250cm/OK 14-16cm	kus	8,000	5 480,58	43 844,64
			VV "D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ				
			VV "D.1.1.30.5 prvky zelené				
			VV "Stromofadí podél Třídy Míru				
			VV 8"01 - Tilia cordata 'Rancho' (Lipa srdčitá)			8,000	
35	M	02659432	Silvoň myrobalán 'Nigra' /Prunus cerasifera/ 220-250cm/OK 14-16cm	kus	6,000	7 731,27	46 387,62
			VV "D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ				
			VV "D.1.1.30.5 prvky zelené				
			VV "D.1.1.30.5 prvky zelené				
			VV "Stromofadí podél objektu Hvězda				
			VV 6"02 - Prunus cerasifer 'Nigra' (Silvoň myrobalán 'Nigra')			6,000	
36	M	02659433	Dřezovec trojtmný 'Sunburst' /Gleditsia triacanthos 'Sunburst' / 220-250cm/OK 8-10cm	kus	9,000	3 130,02	28 170,18
			VV "D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ				
			VV "D.1.1.30.5 prvky zelené				
			VV "D.1.1.30.5 prvky zelené				
			VV "Stromy s ochrannou mříží				
			VV 9"03 - Gleditsia triacanthos 'Sunburst' (Dřezovec trojtmný 'Sunburst')			9,000	
37	M	02659434	Javor mléč 'Crimson King' /Acer platanoides 'Crimson King' / 220-250cm/OK 14-16cm	kus	1,000	8 961,35	8 961,35
			VV "D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ				
			VV "D.1.1.30.5 prvky zelené				
			VV "skupina stromů za skulpturou				
			VV 1"04 - Acer platanoides 'Crimson King' (Javor mléč 'Crimson King')			1,000	
38	M	02659435	Lipa srdčitá /Tilia cordata 'Roelvo' / 220-250cm/OK 14-16cm	kus	2,000	5 480,58	10 961,16
			VV "D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ				
			VV "D.1.1.30.5 prvky zelené				
			VV "skupina stromů za skulpturou				
			VV 2"05 - - Tilia cordata 'Roelvo' (Lipa srdčitá)			2,000	
39	M	02659436	Lipa stříbrná /Tilia tomentosa 'Brabant' / 220-250cm/OK 14-16cm	kus	1,000	5 480,58	5 480,58
			VV "D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ				
			VV "D.1.1.30.5 prvky zelené				
			VV "skupina stromů za skulpturou				
			VV 1"14 - Tilia tomentosa 'Brabant' (Lipa stříbrná)			1,000	
40	K	184102211	Výsadba keře bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5 výšky do 1 m v terénu	kus	1 822,000	54,81	99 863,82
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/184102211				
			VV "D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ				
			VV "D.1.1.30.5 prvky zelené				
			VV 20+30+60+80+65+200+80+80+60"Zimolez lesklý /Lonicera nitida/ - označení 06			675,000	
			VV 100+120+120"Tavolník japonský 'Golden Princess' /Spiraea japonica 'Golden Princess' / - označení 07			340,000	
			VV 10+20+20+5+60+60+75+40"Tavolník japonský 'Little Princess' /Spiraea japonica 'Little Princess' / - označení 08			290,000	
			VV 60+20+10+20+60+100"Tavolník Bumaldův 'Anthony Waterer' / Spiraea bumalda 'Anthony Waterer' / - označení 11			270,000	
			VV 10"Mochna křovitá/ Potentilla fruticosa 'Goldteppich' / - označení 12			10,000	
			VV 47+90"Zlatice nejzelenější 'Bronxensis' / Forsythia viridissima 'Bronxensis' / - označení 13			137,000	
			VV 100"Skalník Dammerův 'Skogholm' / Cotoneaster dammeri 'Skogholm' / - označení 17			100,000	
			VV Součet			1 822,000	
41	M	02652923	Zimolez lesklý /Lonicera nitida/ - označení 06	kus	675,000	54,81	36 996,75
			VV "D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ				
			VV "D.1.1.30.5 prvky zelené				
			VV 20+30+60+80+65+200+80+80+60"Zimolez lesklý /Lonicera nitida/ - označení 06			675,000	
42	M	02652924	Tavolník japonský 'Golden Princess' /Spiraea japonica 'Golden Princess' / - označení 07	kus	340,000	66,98	22 773,20
			VV "D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ				
			VV "D.1.1.30.5 prvky zelené				
			VV 100+120+120"Tavolník japonský 'Golden Princess' /Spiraea japonica 'Golden Princess' / 40-60cm - označení 07			340,000	
43	M	02652925	Tavolník japonský 'Little Princess' /Spiraea japonica 'Little Princess' / - označení 08	kus	290,000	66,98	19 424,20
			VV "D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ				
			VV "D.1.1.30.5 prvky zelené				
			VV 10+20+20+5+60+60+75+40"Tavolník japonský 'Little Princess' /Spiraea japonica 'Little Princess' / - označení 08			290,000	
44	M	02652927	Tavolník Bumaldův 'Anthony Waterer' / Spiraea bumalda 'Anthony Waterer' / - označení 11	kus	270,000	54,81	14 798,70
			VV "D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ				
			VV "D.1.1.30.5 prvky zelené				
			VV 60+20+10+20+60+100"Tavolník Bumaldův 'Anthony Waterer' / Spiraea bumalda 'Anthony Waterer' / - označení 11			270,000	
45	M	02652928	Mochna křovitá/Potentilla fruticosa 'Goldteppich' / - označení 12	kus	10,000	54,81	548,10
			VV "D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ				
			VV "D.1.1.30.5 prvky zelené				
			VV 10"Mochna křovitá/ Potentilla fruticosa 'Goldteppich' / - označení 12			10,000	
46	M	02652929	Zlatice nejzelenější 'Bronxensis' / Forsythia viridissima 'Bronxensis' / - označení 13	kus	137,000	66,98	9 176,26
			VV "D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ				
			VV "D.1.1.30.5 prvky zelené				
			VV 47+90"Zlatice nejzelenější 'Bronxensis' / Forsythia viridissima 'Bronxensis' / - označení 13			137,000	
47	M	02652952	Skalník Dammerův 'Skogholm' / Cotoneaster dammeri 'Skogholm' / - označení 17	kus	100,000	42,63	4 263,00
			VV "D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ				
			VV "D.1.1.30.5 prvky zelené				
			VV 100"Skalník Dammerův 'Skogholm' / Cotoneaster dammeri 'Skogholm' / - označení 17			100,000	
48	K	184215132	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 1 do 2 m	kus	27,000	426,27	11 509,29
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/184215132				
			VV "D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ				
			VV "D.1.1.30.5 prvky zelené				
			VV "Stromofadí podél Třídy Míru				
			VV 8"01 - Tilia cordata 'Rancho' (Lipa srdčitá)			8,000	
			VV "Stromofadí podél objektu Hvězda				
			VV 6"02 - Prunus cerasifer 'Nigra' (Silvoň myrobalán 'Nigra')			6,000	
			VV "Stromy s ochrannou mříží				
			VV 9"03 - Gleditsia triacanthos 'Sunburst' (Dřezovec trojtmný 'Sunburst')			9,000	
			VV "skupina stromů za skulpturou				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		1*04 - Acer platannoides 'Crimson King' (Javor mléč 'Crimson King')		1,000		
	VV		2*05 - - Tilia cordata 'Roelvo' (Lipa srdčitá)		2,000		
	VV		1*14 - Tilia tomentosa 'Brabant' (Lipa stříbrná)		1,000		
	VV		Součet		27,000		
49	M	60591253	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 6cm dl 2,5m	kus	81,000	127,88	10 358,28
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/60591253				
	VV		"D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ				
	VV		"D.1.1.30.5 prvky zeleně				
	VV		3*27"kůly ke stromům, viz pol.č.184215132		81,000		
50	M	60591253.1	příčka	kus	27,000	79,16	2 137,32
	VV		"D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ				
	VV		"D.1.1.30.5 prvky zeleně				
	VV		27"kůly ke stromům vč. příček, viz pol.č.184215132		27,000		
51	K	184802111.1	Chemické odplevelení půdy herbicidem - pokud bude potřeba	m2	1 639,000	3,04	4 982,56
	VV		"D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ				
	VV		"D.1.1.30.5 prvky zeleně				
	VV		56"plocha rostlin ve štěrku		56,000		
	VV		300"plocha rostlin v mulčovací kůře		300,000		
	VV		1283"plocha trávníku		1 283,000		
	VV		Součet		1 639,000		
52	K	184911161	Mulčování záhonů kačírkem nebo drceným kamenivem tloušťky mulče přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	73,342	66,98	4 912,45
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/184911161				
	VV		"D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ				
	VV		"D.1.1.30.5 prvky zeleně				
	VV		"označení 15				
	VV		"trvalkový záhon				
	VV		14+42		56,000		
	VV		"označení 16				
	VV		"pod soľkpturou				
	VV		17,342		17,342		
	VV		Součet		73,342		
53	M	58337310.1	štěrk VL	t	18,336	1 278,80	23 448,08
	VV		"D.1.1.27 VÝKRES ZELENĚ				
	VV		"D.1.1.30.5 prvky zeleně				
	VV		73,342"viz pol.č.184911161		73,342		
	VV		73,342"0,25 "Přepočtené koeficientem množství		18,336		
54	K	184911421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	297,648	54,81	16 314,09
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/184911421				
	VV		"D.1.1.29 Zpevněné plochy				
	VV		"D.1.1.30.5 prvky zeleně				
	VV		"označení L1				
	VV		15,662+5,212+11,273+83,515+16,063+143,589+9,135+6,888+6,311		297,648		
	VV		Součet		297,648		
55	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	30,658	1 217,91	37 338,68
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/10391100				
	VV		"D.1.1.29 Zpevněné plochy				
	VV		"D.1.1.30.5 prvky zeleně				
	VV		"označení L1				
	VV		297,648"viz pol.č.184911421		297,648		
	VV		297,648"0,103 "Přepočtené koeficientem množství		30,658		
D	997		Přesun sutě				3 519,75
56	K	997013655	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	3,400	1 035,22	3 519,75
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997013655				
	VV		"D.1.1.29 Zpevněné plochy				
	VV		"D.1.1.30.5 prvky zeleně				
	VV		2*1,7		3,400		
D	998		Přesun hmot				49 141,05
57	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	80,698	608,95	49 141,05
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/998225111				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Úprava prostranství před Hvězdou
Objekt:
SO00 - VRN

KSO:
Místo: p.č. 2675/1, 5713, 2436

Zadavatel:
Město Beroun

Uchazeč:
Metrostav a.s.

Projektant:
Spektra PRO spol. s r.o.

Zpracovatel:
p. Martin Donda

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu www.podminky.urs.cz. Ve stavebním rozpočtu - položkovém odborném odhadu stavebních nákladů byly stanoveny ceny položek s jednotkou soubor nebo komplet, upravených nebo vlastních položek, a nebo cen vyšších než je jednotková cena uvedená v použité cenové soustavě, vždy na základě odborných znalostí a zkušeností s obdobnými stavbami realizovanými v období posledních 3 let.

CC-CZ:
Datum: 2. 12. 2021

IČ: 00233129
DIČ: CZ00233129

IČ: 00014915
DIČ: CZ 00014919

IČ: 09486429
DIČ: CZ09486429

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			802 901,47
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	802 901,47 0,00	21,00% 15,00%	168 609,31 0,00
Cena s DPH		v CZK	971 510,78

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Úprava prostranství před Hvězdou		Datum: 2. 12. 2021	
Objekt: SO00 - VRN		Projektant: Spektra PRO spol. s r.o.	
Místo: p.č. 2675/1, 5713, 2436		Zpracovatel: p. Martin Donda	
Zadavatel: Město Beroun			
Uchazeč: Metrostav a.s.			
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]	

Náklady stavby celkem	802 901,47
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	802 901,47
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	467 173,60
VRN3 - Zařízení staveniště	311 369,76
VRN4 - Inženýrská činnost	24 358,11

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Úprava prostranství před Hvězdou
Objekt: SO00 - VRN

Místo: p.č. 2675/1, 5713, 2436

Datum: 2. 12. 2021

Zadavatel: Město Beroun

Projektant: Spektra PRO spol. s r.o.

Uchazeč: Metrostav a.s.

Zpracovatel: p. Martin Donda

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

Náklady soupisu celkem 802 901,47

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 802 901,47

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 467 173,60

1	K	011103000	Geologický průzkum bez rozlišení	kpl	1,000	3 653,72	3 653,72
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/011103000 1*průzkumný zemní vrt		1,000		
2	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou - vytyčení zpevněných ploch	kpl	1,000	24 358,11	24 358,11
3	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000	329 795,78	329 795,78
4	K	012203009	Geodetické práce při provádění zahradních úprav	kpl	1,000	34 464,79	34 464,79
VV			1*vytyčení, dozor a příprava zakázky		1,000		
5	K	013244003	Fotodokumentace z provádění díla v digitální formě	kpl	1,000	1 826,86	1 826,86
6	K	013354000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	73 074,34	73 074,34

D VRN3 Zařízení staveniště 311 369,76

7	K	032002000	Vybavení staveniště - náklady na zřízení, provoz a demontáž zařízení staveniště, likvidace ZS před ukončením díla	kpl	1,000	236 030,12	236 030,12
8	K	032803000	Ostatní vybavení staveniště	kpl	1,000	20 095,44	20 095,44
9	K	034103000	Oplocení staveniště	kpl	1,000	55 244,20	55 244,20

D VRN4 Inženýrská činnost 24 358,11

11	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	kpl	1,000	24 358,11	24 358,11
----	---	-----------	-----------------------------------	-----	-------	-----------	-----------