



**Smlouva o dílo – stavební práce
"Přeložka silnice II/117 Měčín"**

(dále jen „smlouva“)

uzavřená dle § 2586 a násl. z. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění
(dále jen „občanský zákoník“ nebo „o.z.“)

číslo smlouvy objednatele: 8500007635

číslo smlouvy zhotovitele:

smlouva je uzavřena na základě výsledku zjednodušeného podlimitního řízení veřejné zakázky evidované na profilu zadavatele pod systémovým číslem: P23V00000080 (dále jen „zadávací řízení“)

I. SMLUVNÍ STRANY

1.1. Objednatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

zapsaná v obchodním rejstříku pod sp. zn.: Pr 737 vedenou u Krajského soudu v Plzni

sídlo: Koterovská 462/162, Koterov, 326 00 Plzeň

statutární orgán: Ing. Miroslav Doležal, generální ředitel

IČO: 72053119

e-mail: [REDACTED]

datová schránka: qbep485

telefon: [REDACTED]

kontaktní osoba ve věcech technických:

[REDACTED]
[REDACTED]

(dále jen „kontaktní osoba objednatele“)

(dále jen jako „objednatel“)

1.2. Zhotovitel:

ROBSTAV k.s.

zapsaná v obchodním rejstříku pod sp. zn.: A/76014 vedenou u Městského soudu v Praze

sídlo: Mezi vodami 205/29, 143 00 Praha 4 - Modřany

zastoupen/á: Ing. Radkem Kozákem, jednatelem komplementáře

IČO: 27430774 DIČ: CZ27430774

e-mail: [REDACTED]

telefon: [REDACTED]

datová schránka: zpixxe9

kontaktní osoba ve věcech technických: Ing. Radek Kozák, tel. [REDACTED]

[REDACTED]

korespondenční adresa, je-li odlišná od sídla: 28.října 68b, 301 00 Plzeň

(dále jen jako „zhotovitel“)

II. PŘEDMĚT DÍLA

2.1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele dílo spočívající v provedení stavebních prací, dodávek a služeb, tj. zejm.:

- a) zhotovení stavby „**Přeložka silnice II/117 Měčín**“ dle podkladů pro provedení díla dle čl. II. odst. 2.2. této smlouvy. Předmětem veřejné zakázky je provedení a obstarání veškerých prací k úplnému dokončení stavby "Přeložka silnice II/117 Měčín" v rozsahu projektové dokumentace se soupisem prací a zadávací dokumentace.

Jedná se o novostavbu přeložky sil. II/117 na vjezdu do města Měčín včetně stavebních objektů souvisejících s jejím vybudováním.

Stavba je členěna na stavební objekty:

SO 101 Komunikace,

SO 101-1 Komunikace průtah II/182,

SO 201 Rámový most přes potok Třebýcinka,

SO 301 Odvodnění komunikace,

SO 0001 Vedlejší rozpočtové náklady SÚSPK

- b) zpracování dokumentace dle čl. II. odst. 2.3 této smlouvy

(dále jen „dílo“)

2.2. Dílo bude provedeno podle a v souladu s

- a) projektovou dokumentací pro stavební povolení a provádění stavby „Přeložka silnice II/117 Měčín“ zpracovanou společností MACÁN PROJEKCE DS s.r.o., IČO: 28057198, se sídlem Tyršova 273, Chudenice, 339 01 Klatovy, pod č. zakázky 1716, II/2020 (dále jen „PDPS“, „projektová dokumentace“ nebo „projekt stavby“), která byla poskytnuta zhotoviteli v rámci zadávacích podmínek na výběr zhotovitele díla;
- b) soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (položkový rozpočet stavby), který je součástí této smlouvy;
- c) stavebním povolením na stavbu „Přeložka silnice II/117 Měčín“ č.j. OD 4650/21-8/Au vydané Městským úřadem Klatovy, odborem dopravy a SH dne 21. 05. 2021; společné povolení na stavbu „Měčín silnice II/182 – dolní náměstí“ č.j. OD 8115/22-6/Kol vydané Městským úřadem Klatovy, odborem dopravy a SH dne 28. 07. 2022;

(všechny uvedené doklady dále jen jako „podklady pro provedení díla“).

2.3. Předmětem díla je rovněž zpracování a předání následující dokumentace objednateli:

- a) Geodetické zaměření skutečného stavu, provedené v souřadném systému S-JTSK, výškovém systému Bpv. 3. třídě přesnosti a ověřené oprávněným zeměměřičským inženýrem. Kresba (tzn. výkres) bude vyhotovena v digitální formě a se seznamy souřadnic a výšek v ASCII tvaru a předána na CD nosiči a to v počtu 2 CD ve formátu PDF a DGN. Zaměření skutečného stavu bude provedeno formou soutisku s katastrální mapou. Geodetická část dokumentace skutečného provedení stavby bude zpracována dle pravidel provozní dokumentace technické mapy, která jsou zveřejněna na internetových stránkách <http://dtm.plzensky-kraj.cz/modul-zakazka/verejne-dokumenty>. Zhotovitel je povinen prokázat objednateli splnění podmínek dle věty první předáním „Protokolu o akceptaci Zakázky Digitální technické mapy Plzeňského kraje“, potvrzeným Správcem DTM Plzeňského kraje.
- b) Vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby dle příl. 7 vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, se zakreslením veškerých změn dle skutečného stavu ve 3 vyhotoveních v tištěné podobě a jednom vyhotovení v el. podobě na CD nosiči ve formátu .PDF a DGM(DWG).

- c) Vyhotovení geometrického plánu pro majetkoprávní vypořádání potvrzeného příslušným katastrálním úřadem v 10 vyhotoveních; geometrický plán bude v souladu s příslušnou technickou mapou daného území, je-li technická mapa vyhotovena.
- d) Vyhotovení geometrických plánů pro vymezení rozsahu věcných břemen, pokud je relevantní k předmětu díla, v počtu 5 vyhotovení.

2.4. Zhotovením díla se rozumí provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, zejména:

- a) poskytnutí nezbytné součinnosti směřující zejména k vydání veškerých správních rozhodnutí potřebných pro vydání kolaudačního souhlasu, případně pro povolení předčasného užívání stavby anebo pro povolení užívání dokončené stavby či její části;
 - b) provedení inženýrských činností souvisejících s dopravními opatřeními v průběhu stavby, zejména zajištění uzavírek a povolení ke zvláštnímu užívání komunikace po dobu výstavby;
 - c) zajištění nezbytných opatření nutných pro neporušení veškerých inženýrských sítí během výstavby (včetně jejich řádného vytyčení), odpovědnost za jejich neporušení během stavby a zpětné písemné předání jejich správcům;
 - d) zajištění bezpečnosti všech osob, chodců a vozidel na staveništi a v okolí staveniště, zejména čištění znečištěných vozovek a příjezdových cest, dodržování platných předpisů;
 - e) zajištění povolení k užívání veřejných prostranství a rozkopávkám, vč. poplatků a případných pokut za delší než dohodnutý čas užívání;
 - f) umístění či přemístění dopravního značení, souvisejícího s prováděním stavby, dle předpisů o pozemních komunikacích, tj. zajištění stanoveného značení, povolení uzavírek a stanovení objízdných tras, včetně umístění a údržby dopravního značení po dobu výstavby;
 - g) vedení stavebních a montážních deníků, provádění kontrolních měření a zkoušek, součinnost při zpracování plánu BOZP a protipožární ochrany;
 - h) ostraha stavby a staveniště, péče o rozestavěné objekty, jejich ošetřování, zabezpečení stavby v zimních měsících, provádění zimních opatření. Zhotovitel je povinen zachovávat na staveništi čistotu a pořádek, na své náklady odstraňuje odpady, nečistoty vzniklé prováděním prací;
 - i) zpracování kontrolního a zkušebního plánu (dále jen „KZP“) před zahájením stavebních prací, jeho předání ke schválení objednateli nejpozději v den předání staveniště a provádění zkoušek v souladu s tímto plánem;
 - j) zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně zajištění energií a napojení na inženýrské sítě;
 - k) zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla;
 - l) účast na jednáních ve věci provádění a povolování stavby, kontrolních dnech stavby, na kolaudačním řízení apod.;
 - m) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků (dle zák. č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů - prohlášení o shodě) a ostatních dokladů, výsledků a protokolů o provedených měřeních a zkouškách dle schváleného KZP, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a parametrů;
 - n) provedení veškerých doplňujících průzkumů, testů, měření, zkoušek, ověření, revizí, zaškolení obsluhy a dále dodání certifikátů a atestů použitých materiálů, manuálů a návodů k obsluze dodaných zařízení, což je nezbytnou součástí díla, to vše výlučně v českém jazyce a podle předpisů platných v ČR;
 - o) označení stavby informačními tabulemi o provádění oprav vyhotovenými v souladu s grafickým manuálem, který byl zhotoviteli poskytnut v rámci zadávacích podmínek na výběr zhotovitele díla, v celkovém počtu 4 kusů umístěných v místě a čase stanoveným objednatelům při předání staveniště, nebude-li dohodnuto jinak;
- 2.5. Zhotovitel je povinen v rámci předmětu díla provést veškeré práce, služby, dodávky a výkony, kterých je třeba trvale nebo dočasně k zahájení, provedení, dokončení a předání díla a uvedení díla do

- řádného provozu. Zhotovitel je dále povinen zajistit splnění podmínek stavebních povolení, stanovisek a vyjádření všech účastníků řízení a správců dotčených inženýrských sítí a objektů.
- 2.6. Zhotovitel je povinen průběžně po celou dobu realizace díla provádět fotodokumentaci stavby, jejíž výstupy se zavazuje předat objednateli v jednom vyhotovení na el. nosiči spolu s předáním díla. Objednatel je oprávněn požadovat poskytnutí pořízené fotodokumentace již v průběhu provádění díla. Zhotovitel je povinen poskytnout pořízenou fotodokumentaci nejpozději do 3 dnů od výzvy objednatele k jejímu poskytnutí.
 - 2.7. Dílo bude provedeno a dodáno komplexně a bude zahrnovat mimo jiné i všechny související stavební či jiné práce, včetně dodávky materiálů, zařízení, vzorků, zařízení staveniště, veškerých vedlejších a režijních nákladů, tj. všeho potřebného k vlastnímu provedení díla dle projektové dokumentace, za podmínek stanovených touto smlouvou, projektovou dokumentací, a pokynů ze strany objednatele. Pro zajištění kvality prací je zhotovitel povinen provést stavbu v souladu s platnými technickými kvalitativními podmínkami (TKP) schválenými Ministerstvem dopravy (viz např. <http://www.pjpk.cz>), platnými ČSN, platnými technickými podmínkami (TP) schválenými Ministerstvem dopravy (viz např. <http://www.pjpk.cz>) a technologickými předpisy a postupy platnými pro použité technologie a dále s pokyny výrobců materiálů či dodaných zařízení pro instalaci či aplikaci takových materiálů či zařízení (všechny uvedené normy, předpisy, pokyny a podmínky dále jen jako „Technologické předpisy“). V případě nesouladu mezi jednotlivými Technologickými předpisy dle předchozí věty tohoto odstavce má přednost ten Technologický předpis, který je uveden v objednatelém odsouhlaseném KZP. Nedojde-li k odsouhlasení KZP objednatelém, popř. existuje-li nesoulad i mezi Technologickými předpisy, jež jsou uvedeny v odsouhlaseném KZP, platí, že přednost má Technologický předpis určený objednatelém.
 - 2.8. Zhotovitel podpisem této smlouvy potvrzuje, že již před podpisem této smlouvy převzal od objednatele veškeré podklady pro provedení díla.
 - 2.9. Zhotovitel podpisem této smlouvy potvrzuje, že se před podpisem smlouvy podrobně seznámil se všemi podklady pro provedení díla a rovněž tak s místními podmínkami, rozsahem a povahou díla dle objednatelém předložené dokumentace, provedl kontrolu obsahu podkladů a jejich vzájemného souladu a že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou pro provedení díla nezbytné. Dále rovněž potvrzuje, že k podkladům pro provedení díla nemá žádných připomínek a že je z hlediska své odbornosti schopen provést dílo v souladu s touto smlouvou v požadované kvalitě a rozsahu.
 - 2.10. Vlastnosti použitých materiálů jsou stanoveny v projektové dokumentaci pro provádění stavby. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity materiály jiných vlastností či jiné technologie nebo provedeny změny oproti projektu stavby. Všechny materiály a výrobky použité na stavbě, musí mít vlastnosti dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“) a musí splňovat podmínky dle zákona číslo č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů a v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady č. 305/2011 ze dne 9. března 2011, kterým se stanoví harmonizované podmínky pro uvádění stavebních výrobků na trh a kterým se zrušuje směrnice Rady 89/106/EHS.
 - 2.11. Zhotovitel se zavazuje pověřit provedením části díla výhradně poddodavatelem uvedeným v seznamu poddodavatelů, který objednateli předložil v rámci své nabídky v zadávacím řízení a dále je povinen objednateli předem oznámit jakoukoli změnu tohoto seznamu poddodavatelů s uvedením druhu a rozsahu prací, jež mají být poddodavatelem provedeny.
 - 2.12. Změna poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokázal splnění některého z kvalifikačních předpokladů v zadávacím řízení, je možná za podmínky, že
 - a) nový poddodavatel disponuje kvalifikací minimálně ve stejném rozsahu, v jakém jí disponoval původní poddodavatel a zhotovitel tuto skutečnost doloží.
 - 2.13. Zhotovitel nesmí umožnit, aby se jeho poddodavatelem, jehož prostřednictvím plnil veřejnou zakázku nebo její část, není-li uveden v seznamu poddodavatelů, který zhotovitel předložil v rámci své

nabídky v zadávacím řízení, stal dodavatel, který jako účastník zadávacího řízení (nebo jeden z dodavatelů, v případě společné nabídky více dodavatelů) v zadávacím řízení, podal nižší nabídkovou cenu než zhotovitel. Pokud tak neučiní, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši odpovídající rozdílu mezi celkovou nabídkovou cenou zhotovitele v Kč bez DPH a celkovou nabídkovou cenou poddodavatele v Kč bez DPH, kterou tento poddodavatel nabídl jako účastník zadávacího řízení.

- 2.14. Zhotovitel je povinen zajistit, aby stavbyvedoucí a zástupce stavbyvedoucího hovořili plynně českým jazykem anebo aby byl každému jednání těchto osob s oprávněnými zástupci objednatele, stavebního dozoru, autorského dozoru, koordinátora BOZP, úředními osobami apod. přítomen tlumočník, který zajistí nezbytný odborný překlad. Náklady na tlumočení nese v plném rozsahu zhotovitel.
- 2.15. Změna v osobě hlavního stavbyvedoucího a zástupce hlavního stavbyvedoucího, jejichž prostřednictvím zhotovitel prokázal splnění kvalifikace v zadávacím řízení, je možná za podmínky, že nový stavbyvedoucí (zástupce) disponuje kvalifikací, jaká byla pro stavbyvedoucího (zástupce) požadována v zadávacím řízení a zhotovitel tuto skutečnost objednateli doloží.

III. CENA DÍLA

- 3.1. Cena za řádně a včas dokončené dílo, definované v čl. II. této smlouvy, byla stanovena na základě rozpočtu - oceněného soupisu prací předloženého v nabídce zhotovitele v rámci zadávacího řízení dle a činí:

Celkem za dílo bez DPH: 18 203 722,67 Kč

dále jen „cena díla“

- 3.2. DPH bude uplatněno dle platné sazby ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. Objednatel není pro plnění poskytnuté na základě této smlouvy osobou povinnou k dani (DPH). Přijaté plnění bude použito výhradně pro účely, které nejsou předmětem daně. Zhotovitel prohlašuje, že nemá v úmyslu nezaplatit daň z přidané hodnoty u zdanitelného plnění podle této smlouvy a že mu nejsou známy skutečnosti nasvědčující tomu, že se dostane do postavení, kdy nemůže daň z přidané hodnoty zaplatit a ani se ke dni uzavření této smlouvy v takovém postavení nenachází. Zhotovitel prohlašuje, že se nedopustí krácení daně z přidané hodnoty či vylákání daňové výhody.
- 3.3. Závazným podkladem pro stanovení ceny je podrobný položkový rozpočet, který je jako součást nabídky zhotovitele pod názvem oceněný soupis prací přílohou této smlouvy (dále jen „rozpočet“ nebo „položkový rozpočet“).
- 3.4. Smluvní strany prohlašují, že k položkovému rozpočtu nemají výhrad.
- 3.5. Zhotovitel je povinen pro účely uplatňování DPH postupovat v souladu s odst. 3.2. tohoto článku.
- 3.6. V ceně díla jsou zahrnuty veškeré náklady, které je nutno vynaložit zhotovitelem v souvislosti s řádným provedením díla, splněním povinností zhotovitele dle této smlouvy a plněním povinností zhotovitele dle příslušných právních předpisů a technických norem.
- 3.7. Zhotovitel nese veškeré náklady a poplatky související s provedením díla, i když nejsou výslovně uvedeny (např. náklady na zřízení, provoz, údržbu a vyklizení staveniště, náklady na vytyčení stávajících podzemních inženýrských sítí, náklady na zřízení staveništních přípojek, náklady na energie a vodu po dobu výstavby, náklady na vytyčovací práce spojené s výstavbou, náklady na zpracování projektové dokumentace skutečného stavu provedení díla, náklady na zpracování geometrického plánu, náklady související s kompletací díla apod.). Poplatky za zábor veřejného prostranství ve vlastnictví či správě objednatele nebudou zhotovitelem hrazeny, zhotovitel tak bude v nezbytném rozsahu pro plnění smlouvy osvobozen od poplatku za užívání (zábor) veřejného prostranství. Zábor veřejného prostranství třetích osob, je-li nezbytný je součástí projektové dokumentace, stavebník má tedy s takovou osobou smluvně ošetřen vstup na pozemek s právem provedení stavby (z tohoto smluvního vztahu nevyplývá zhotoviteli žádný závazek spojený s úhradou nájmu nebo jiného poplatku).

- 3.8. Není-li dále stanoveno jinak, je změna ceny díla možná, byla-li potřeba změny vyvolána nepředvídatelnými okolnostmi a tato změna neovlivní celkovou povahu díla.
- 3.9. Objednatel je oprávněn snížit sjednaný rozsah díla a to i bez uvedení důvodu.
- 3.10. V případě, že zhotovitel v průběhu provádění díla shledá nebo při dodržení odborné péče shledat měl a mohl, že pro kompletní provedení díla v souladu s projektem stavby není nezbytné poskytnutí určitého plnění, jež je součástí předmětu díla, resp. by bylo jeho poskytnutí zhotovitelem pro objednatele z objektivního hlediska neúčelné a nadbytečné, je zhotovitel povinen objednatele na takové plnění upozornit a neprovádět takové plnění bez písemného pokynu objednatele k jeho provedení.
- 3.11. Smluvní strany se dohodly, že sjednaný rozsah díla se snižuje v rozsahu položky či části položky (odpovídající množství jednotek) uvedené v rozpočtu o méněpráce dle odst. 3.10. tohoto článku smlouvy. Cena díla bude snížena o cenu méněprací v souladu s jednotkovými cenami z položkového rozpočtu. Toto ustanovení neplatí v případě, že zhotovitel splní povinnost dle odst. 3.10. tohoto článku smlouvy a objednatel na provedení díla v nezměněném rozsahu trvá.
- 3.12. Zhotovitel je povinen provést přesný soupis méněprací dle odst. 3.9. až 3.11. tohoto článku včetně jejich ocenění a tento soupis předložit objednateli k projednání.
- 3.13. Vyskytne-li se při provádění díla potřeba provedení víceprací, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis a tento soupis vč. ocenění a souvisejících relevantních dokumentů (např.: zkoušky, zaměření, odborné posudky, stanovisko autorského dozoru ap.) předložit neprodleně objednateli. Jednotková cena víceprací dle věty první tohoto odstavce se určuje na částku odpovídající dané položky uvedené v soupisu prací a není-li v soupisu prací příslušná položka obsažena pak se cena víceprací určí cenou položky v aktuálním oficiálním materiálu pro české stavební standardy - Ukazatele průměrné rozpočtové ceny na měrovou a účelovou jednotku pro období, v němž jsou práce realizovány, vydaném společností ÚRS CZ, a.s. se sídlem Tiskařská 257/10, Malešice, 108 00 Praha 10, IČ: 47115645 (dále jen „ÚRS“).
- 3.14. Pro vyloučení všech pochybností se smluvní strany dohodly, že změna rozsahu díla bude vždy písemně odsouhlasena oběma smluvními stranami formou písemného dodatku ke smlouvě.
- 3.15. Nedojde-li mezi oběma smluvními stranami k dohodě při odsouhlasení množství, druhu a ceny provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu.

IV. TERMÍNY PLNĚNÍ

- 4.1. **Termín předání a převzetí staveniště zpravidla:** nejpozději do dvou (2) týdnů od výzvy objednatele (výzva bude učiněna nejpozději do dvou (2) týdnů od uzavření smlouvy), nebude-li dohodnuto jinak.
- 4.2. **Konečný termín pro provedení díla, tj. předání a převzetí dokončeného kompletního díla včetně všech dokladů:** nejpozději do devět (9) měsíců od předání staveniště.

Dílo musí být však **dokončeno** (stavební práce musí být dokončeny) do **osmi (8) měsíců** od předání staveniště a následně poběží lhůta v délce jednoho (1) měsíce na předání dokladů požadovaných zadavatelem
- 4.3. **Termín pro vyklizení staveniště a odstranění zařízení staveniště:** nejpozději do 7 dnů ode dne protokolárního předání a převzetí díla.
- 4.4. Zhotovitel předloží objednateli nejdéle před převzetím staveniště aktualizovaný harmonogram realizace stavebních prací (tzv. „časový a finanční harmonogram“). Tento aktualizovaný harmonogram bude závazný po celou dobu realizace stavby. V případě objektivní potřeby modifikace tohoto harmonogramu, je zhotovitel povinen požádat objednatele o odsouhlasení dotčené změny harmonogramu, pokud nebude předložená změna objednatelem odsouhlasena, nepřihlíží se k ní a harmonogram je platný v původním znění.
- 4.5. Neposkytnutí nezbytné součinnosti zhotovitele k převzetí staveniště ve lhůtě dle odst. 4.1. nemá vliv na počátek lhůty k provedení díla dle odst. 4.2., tj. pro účely stanovení konečného termínu pro provedení díla platí, že staveniště bylo předáno 2 týdny po doručení výzvy objednatele k převzetí

staveniště zhotoviteli, pokud zhotovitel nezbytnou součinnost k převzetí staveniště v této lhůtě neposkytl.

V. STAVENIŠTĚ

- 5.1. Objednatel vyzve zhotovitele k převzetí staveniště písemně formou e-mailu, datové zprávy nebo fyzicky na adresu sídla zhotovitele s dostatečným předstihem k tomu, aby zhotovitel mohl staveniště převzít ve sjednaném termínu dle čl. IV. odst. 4.1. této smlouvy.
- 5.2. Zhotovitel je povinen, v případě, že to bude s ohledem na charakter stavby možné a bude-li zařízení staveniště v místě stavby zřízeno, na své náklady řádně zabezpečit zařízení staveniště řádným uzamčením stavebních buněk, oplocením staveniště a označením zařízení. Zhotovitel je povinen zajistit, aby staveniště bylo řádně označeno s výstrahou zákazu vstupu nepovolaným osobám.
- 5.3. Zhotovitel si je povinen na základě podkladů, které mu předá objednatel, zajistit vytyčení staveniště a jednotlivých stavebních objektů, během výstavby řádně pečovat o základní směrové a výškové body a dále dodržovat podmínky správců a vlastníků inženýrských sítí po celou dobu výstavby. Za tím účelem je v případě potřeby zhotovitel povinen zajistit si na vlastní náklady aktuální podklady k vedení sítí.
- 5.4. Po předání a převzetí díla je zhotovitel povinen vyklidit staveniště a upravit je do původního stavu.

VI. PROVÁDĚNÍ DÍLA

- 6.1. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době a kvalitě předpokládané podklady pro provedení díla.
- 6.2. Objednatel, poskytovatel dotace nebo jimi pověřeni zástupci jsou oprávněni kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté, má objednatel právo od této smlouvy odstoupit.
- 6.3. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele písemně (formou e-mailu kontaktní osoby zhotovitele kontaktní osobě objednatel) ke kontrole a k prověření prací, které mají být v dalším postupu prací zakryty a to min. 3 pracovní dny před jejich plánovaným zakrytím nebo před tím než se stanou nepřístupnými. Neučiní-li tak, je zhotovitel povinen na žádost objednatel odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými, na svůj náklad, případně má objednatel právo požadovat po zhotoviteli a na jeho náklady provedení příslušných zkoušek nebo měření, kterými bude prokázána kvalita a rozsah provedených zakrytých prací (volba mezi nároky tj. odkrytím nebo provedením zkoušek náleží objednateli).
- 6.4. Pokud se objednatel nebo jím pověřeni zástupci ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatel. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.
- 6.5. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat bezpečnostní, hygienické či případné jiné předpisy související s realizací díla.
- 6.6. Zhotovitel je povinen dbát výzev koordinátora BOZP a poskytovat mu veškerou součinnost. Dále je povinen se podílet na zpracování plánu BOZP, bude-li plán BOZP vyhotovován.
- 6.7. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný jím dodávaný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý či nebezpečný.
- 6.8. Zhotovitel je při provádění díla povinen provést veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů řešících problematiku vlivu stavby na životní prostředí.

- 6.9. Zhotovitel je povinen na písemnou výzvu objednatele nebo jím pověřené osoby provést kontrolní měření či zkoušku kvality díla laboratoří určenou objednatelem. Náklady na provedení zkoušky (měření) dle věty první nese objednatel, pokud část díla, jež je předmětem zkoušky (měření) je zcela v souladu s Technologickými předpisy, v opačném případě nese náklady zhotovitel.
- 6.10. Zhotovitel se zavazuje písemně (formou e-mailu kontaktní osoby zhotovitele kontaktní osobě objednatele) přizvat objednatele k účasti na provedení všech zkoušek kvality díla, a to nejméně 2 pracovní dny před provedením každé jednotlivé zkoušky. Při nesplnění povinnosti dle věty první má objednatel právo výsledky takto provedené zkoušky odmítnout akceptovat, přičemž v případě odmítnutí akceptace se k výsledkům zkoušky nepřihlíží.
- 6.11. Smluvní strany si sjednávají, že kontrolní dny (dále jen „KD“) budou probíhat zpravidla 1 x za 14 dní, minimálně však 1 x za měsíc, nebude-li dohodnuto jinak. Plán kontrolních dnů anebo první kontrolní den stanoví objednatel či osoba vykonávající technický dozor stavebníka (dále jen „TDS“) (např. zápisem při předání a převzetí stavby). Písemný zápis o KD zajistí objednatel či TDS a to např. ohledně projednávaných skutečností, zejména ohledně zjištěného stavu stavby, zjištěných problémů, požadavků zhotovitele či pokynů objednatele. Zhotovitel je povinen zajistit v den konání KD účast svého stavbyvedoucího nebo jeho zástupce. KD dny budou probíhat za účasti účastníků, jejichž účast je nezbytná vzhledem k předpokládanému průběhu kontrolního dne, resp. stavu a postupu provádění díla, případně těch, které stanoví objednatel. Zhotovitel je oprávněn přizvat na KD osoby, jejichž účast považuje za nutnou.
- 6.12. KD povede Zhotovitelem pověřená osoba, kterou Zhotovitel prokázal částečné splnění technických kvalifikačních předpokladů, a to:

stavbyvedoucí
číslo autorizace ČKAIT



zástupce stavbyvedoucího
číslo autorizace ČKAIT



V případě změny osoby stavbyvedoucího a/nebo jeho zástupce musí být tato skutečnost bezodkladně písemně oznámena objednateli (s prokazatelným doručením na kontaktní údaje v záhlaví této smlouvy) a uvedena ve stavebním deníku, přičemž takováto změna podléhá vždy předchozímu souhlasu objednatele. Pokud bude dodržen uvedený postup, změna uvedených osob je možná bez potřeby uzavření dodatku k této smlouvě.

- 6.13. Úkoly stanovené v zápise z KD jsou závazné.
- 6.14. Zhotovitel je povinen v průběhu provádění díla 1 x měsíčně zpracovávat soupisy provedených prací a dodávek, které musí obsahovat souhrn všech provedených dílčích prací a dodávek, tj. řádnou specifikaci provedené části díla a dále přesně stanovené období, ve kterém byla tato část provedena. Zhotovitel je povinen v soupisu provedených prací a dodávek užívat názvy položek uvedené v položkovém rozpočtu – oceněném soupisu prací, který je přílohou této smlouvy. Soupisy provedených prací je zhotovitel povinen předkládat k odsouhlasení TDS a následně je předávat objednateli, a to vždy nejpozději do 7. kalendářního dne kalendářního měsíce následujícího po měsíci, za který byl soupis proveden.
- 6.15. Zhotovitel ani osoba s ním propojená nejsou oprávněni vykonávat funkci TDS v rámci stavby, která je předmětem díla dle této smlouvy.
- 6.16. Bude uskutečněna min. 1x exkurze pro žáky druhého stupně ZŠ a 1x pro studenty odborné střední školy, obor stavební. Zhotovitel tuto exkurzi samostatně bez součinnosti objednatele zajistí a to od sjednání exkurze s dotčenou školou až po samotnou realizaci a zajištění BOZP při exkurzi. O exkurzích bude zhotovitelem zajištěn písemný záznam, který bude obsahovat datum a čas exkurze, počet žáků (minimální počet zúčastněných žáků se nestanovuje) a označení spolupracující školy s podpisem příslušného pracovníka, kterým bude potvrzovat konání exkurze (může se jednat i o doprovodného vyučujícího). Pokud zhotovitel osloví bezvýsledně min. 2 školy splňující požadovaná kritéria, z nichž žádná neprojeví o exkurzi zájem, vyhotoví zhotovitel jmenovitý seznam těchto škol, včetně označení kontaktních osob (včetně kontaktních údajů na tuto osobu) a tento seznam zhotovitel předloží objednateli. I v tomto případě bude povinnost považována za splněnou. Zhotovitel

je nad rámec uvedeného povinen snažit se s dotčenou školou vyjednat vhodný termín i čas a to tedy zejména v pracovní dny v hodiny k tomu vhodné (od 08:00 do 17:00, po domluvě s dotčenou školou se lze odchýlit ku prospěchu vzájemné shody).

- 6.17. Zhotovitel je povinen plnit úmluvy Mezinárodní organizace práce (ILO) uvedených v příloze X směrnice č. 2014/24/EU ze dne 26. 02. 2014 a to včetně jeho poddodavatelů.

VII. VLASTNICKÉ PRÁVO A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA VĚCI

- 7.1. Vlastnictví k dílu přechází na objednatele již v průběhu zhotovování díla bez toho, že by docházelo k jeho předání.
- 7.2. Zhotovitel poskytuje objednateli licenci k autorským dílům vzniklým v souvislosti s prováděním díla, a to bezúplatně, bez časového a územního omezení.
- 7.3. Zhotovitel nesmí sjednat ve smlouvách se svými poddodavateli výhradu vlastnictví ve smyslu ustanovení § 2132 o.z., ani jinou podobnou výhradu ohledně přechodu či převodu vlastnictví.
- 7.4. Bez ohledu na přechod vlastnictví dle čl. VII. odst. 7.1. této smlouvy zhotovitel nese nebezpečí škody na předmětu díla dle této smlouvy od předání staveniště až do okamžiku podpisu protokolu o předání a převzetí díla objednatelem.
- 7.5. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z titulu neplnění podmínek vyplývajících z platných právních norem, Technologických předpisů nebo vyplývajících z této smlouvy o dílo, ač už nedbalostí či úmyslně, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- 7.6. Zhotovitel odpovídá za veškeré prokázané škody, které způsobí objednateli nebo jiným osobám v souvislosti s prováděním díla včetně škod vzniklých úplnou nebo částečnou nefunkčností díla, nedodržením garantovaných hodnot nebo vzniklých v důsledku jiných vad díla. Zhotovitel nese odpovědnost i za škodu způsobenou vnějšími vlivy na nedokončeném díle, a to v jakékoliv fázi rozestavěnosti díla.
- 7.7. Zhotovitel je povinen uhradit škodu, která vznikne tím, že zhotovitel nedodrží konečný termín pro dokončení díla dle čl. IV. odst. 4.2. této smlouvy a zapříčiní touto skutečností nepřiznání dotačních prostředků nebo krácení dotačních prostředků poskytnutých objednateli nebo určených k financování provedení díla poskytovatelem dotace.
- 7.8. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činnostmi včetně škod způsobených jeho pracovníky.
- 7.9. Zhotovitel se zavazuje, že nejpozději od zahájení provádění stavebních prací až do jejich úplného ukončení bude mít sjednanou platnou a účinnou pojistnou smlouvu na pojištění odpovědnosti za škodu v rozsahu pro veškerá obvykle pojistitelná rizika (tzv. all risk), které kryje zejména škody na věcech a na zdraví, a to s limitem pojistného plnění min. ve výši 10 milionů Kč.
- 7.10. Zhotovitel se zavazuje, že nejpozději od zahájení provádění stavebních prací až do jejich úplného ukončení bude mít současně sjednanou platnou a účinnou pojistnou smlouvu stavebně montážních rizik v rozsahu pro veškerá obvykle pojistitelná rizika (tzv. all risk), které se zejména vztahuje na škody na stavbě, konstrukci budovaného díla v jakékoliv fázi rozestavěnosti před jeho dokončením, na technologických celcích, na montážních a stavebních strojích a na zařízeních staveniště, a to s limitem pojistného plnění min. ve výši nabídkové ceny zhotovitele v Kč.
- 7.11. Zhotovitel se zavazuje sjednat následující podmínky pojištění. Maximální spoluúčast zhotovitele na jednotlivé pojistné události může činit 10 % z pojistného limitu.
- 7.12. Zhotovitel se zavazuje předat objednateli nejpozději ke dni zahájení provádění stavebních prací kopii certifikátu (osvědčení o pojištění) k pojistné smlouvě osvědčující účinnost pojistných smluv a jejich soulad s podmínkami dle čl. VII. odst. 7.8. až 7.11. této smlouvy.
- 7.13. Zhotovitel je k výzvě objednatele, učiněné kdykoliv v době od zahájení provádění stavebních prací až do jejich úplného ukončení, povinen předložit k nahlédnutí originál certifikátu a originál pojistných

smluv a předložit nový certifikát k pojistné smlouvě v případě kdy doba provádění díla zhotovitelem přesáhne dobu trvání pojištění dle certifikátu k pojistné smlouvě, předloženého dle čl. VII. odst. 7.12. této smlouvy, a to nejpozději do 3 kalendářních dnů od výzvy objednatele.

VIII. STAVEBNÍ DENÍK

- 8.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, **stavební deník** (stavební deníky) v souladu se stavebním zákonem a příslušným prováděcím předpisem. Stavební deník musí být stále přístupný na stavbě (staveništi). Objednatel a TDS jsou oprávněni do stavebního deníku nahlížet a činit do něj zápisy a zhotovitel je povinen jim toto umožnit.
- 8.2. Zhotovitel je povinen do stavebního deníku každodenně zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy o dílo, zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektu stavby apod.
- 8.3. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo stavbyvedoucího mohou do stavebního deníku provádět záznamy pouze objednatel, jím pověřený zástupce, TDS, zpracovatel projektové dokumentace nebo příslušné orgány státní správy.
- 8.4. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, TDS, případně zpracovatel projektové dokumentace do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- 8.5. Jde-li o zápis, ke kterému se má dle požadavku zhotovitele objednatel nebo jím pověřený zástupce vyjádřit, musí zhotovitel učinění takového zápisu včetně jeho znění objednateli písemně oznámit (formou e-mailu kontaktní osoby zhotovitele kontaktní osobě objednatele). Objednatel nebo jím pověřený zástupce je povinen se k takovému zápisu ve stavebním deníku, učiněným zhotovitelem vyjádřit nejpozději do pěti pracovních dnů od jeho oznámení.
- 8.6. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro možné vypracování písemných dodatků smlouvy o dílo.
- 8.7. Stavební deník je zhotovitel povinen vést až do odstranění poslední vady a nedodělku z protokolu o předání a převzetí díla.
- 8.8. Stavební deník musí být po celou dobu provádění díla přístupný na staveništi a na vyžádání kteréhokoliv zástupce objednatele bude bezodkladně předložen k nahlédnutí.

IX. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

- 9.1. Zhotovitel je povinen objednateli písemně (formou e-mailu, datovou schránkou apod.) nebo fyzicky na adresu sídla objednatele oznámit nejpozději 7 kalendářních dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání, nebude-li dohodnuto jinak. Objednatel je pak povinen nejpozději do tří dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení.
- 9.2. Zhotovitel je povinen připravit a doložit nejpozději do skončení přejímacího řízení všechny předepsané doklady dle stavebního zákona a dále doklady o provedených zkouškách.

Zhotovitel je povinen nejpozději do skončení přejímacího řízení předat objednateli zejména tyto doklady:

- a) stavební deník – originál
- b) dokumentace skutečného provedení stavby
- c) fotodokumentace stavby dle čl. II. odst. 2.6. této smlouvy
- d) doklady o ověření požadovaných vlastností výrobků, atesty apod., doklady dle zák. č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů a nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky (ve třech vyhotoveních)
- e) zápisy a osvědčení o provedených zkouškách sjednaných v KZP včetně protokolů z nich (v jednom originálním vyhotovení a ve dvou kopiích)

- f) doklad o likvidaci a třídění odpadu a výkopku (ve třech vyhotoveních)
- g) geodetické zaměření stavby se soutiskem s Katastrální mapou, v členění a počtu dle čl. II. odst. 2.3. této smlouvy vč. „protokolu o akceptaci Zakázky Digitální technické mapy Plzeňského kraje“, potvrzeného Správcem DTM Plzeňského kraje; včetně samostatného zaměření pro vpusti a jejich přípojky (ve třech vyhotoveních v tištěné podobě a ve dvou vyhotoveních v el. podobě ve formátu PDF a DGN), jsou-li vpusti součástí díla
- h) geometrický plán stavby pro majetkoprávní vypořádání (v počtu dle čl. II. odst. 2.3. této smlouvy), případně jeho návrh
- i) geometrické plány, případně jejich návrhy pro vymezení rozsahu věcných břemen
- j) souhrnná závěrečná zpráva zhotovitele o hodnocení jakosti díla (ve třech vyhotoveních)

9.3. Bez předání všech dokladů vyjmenovaných v čl. IX. odst. 9.2. této smlouvy nelze považovat dílo za dokončené.

- 9.4. Dílo je považováno za dokončené za předpokladu ukončení všech prací, splnění všech povinností uvedených zejména v čl. II. odst. 2.1. až 2.7. této smlouvy, prokázání úspěšného provedení všech zkoušek uvedených v KZP a po předání dokladů uvedených v čl. IX. odst. 9.2 této smlouvy a dalších dokladů potřebných pro řádné užívání díla.
- 9.5. O předání dokončeného díla bude sepsán protokol o předání a převzetí díla, potvrzený ze strany objednatele a zhotovitele.
- 9.6. Uzavření dohody o předčasném užívání části díla se nepovažuje za převzetí této části díla.
- 9.7. Zhotovitel odpovídá za to, že dokončené dílo bude funkční, provozuschopné, způsobilé sloužit svému účelu a bude dosahovat parametrů stanovených projektem stavby. Tam, kde nejsou parametry stanoveny projektem stavby, musí dokončené dílo nebo jeho části dosahovat parametrů obvyklých.
- 9.8. Povrch všech pozemků tvořících staveniště bude vyčištěn a uveden do předepsaného stavu v termínu uvedeném v čl. IV. odst. 4.3. této smlouvy.
- 9.9. Smluvní strany výslovně vylučují použití ust. § 2605 o.z. a ust. § 2628 o.z. Objednatel nemá povinnost převzít dílo, které vykazuje vady a nedodělky nebo v případě, že zhotovitel nepředal veškeré doklady dle čl. IX. odst. 9.2. této smlouvy.
- 9.10. Objednatel si vyhrazuje právo tzv. ochranné lhůty v délce jednoho kalendářního týdne, který začne běžet prvním dnem po dni předání dokladů dle čl. IX. odst. 9.2. této smlouvy. Tato lhůta slouží objednateli ke kontrole předložených dokladů dle čl. IX. odst. 9.2. této smlouvy. Po dobu běhu této lhůty objednatel není povinen k převzetí díla. Objednatel je v případě pochybností ohledně obsahu či celistvosti předložených dokladů dle čl. IX. odst. 9.2. této smlouvy oprávněn tuto lhůtu prodloužit a to i opakovaně.
- 9.11. Převezme-li objednatel dílo s vadami či jinými výhradami (např. nepředání některých dokladů), zavazuje se zhotovitel tyto odstranit nejpozději do termínu uvedeného v předávacím protokolu.
- 9.12. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí jakákoliv odchylka v kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených projektem stavby, touto smlouvou a Technologickými předpisy.

X. ODPOVĚDNOST ZA VADY, ZÁRUKA ZA DÍLO

- 10.1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání. Po této době má objednatel práva z vadného plnění, způsobil-li vadu zhotovitel porušením povinnosti dle této smlouvy. Za vady díla, na něž se vztahuje záruka za jakost, odpovídá zhotovitel v rozsahu této záruky.
- 10.2. Zhotovitel poskytuje na dílo specifikované v čl. II. této smlouvy **záruku v délce 5 let**. Po tuto dobu odpovídá za vady, které se na díle vyskytnou.
- 10.3. Záruční doba začíná běžet od data předání a převzetí díla, uvedeného v předávacím protokolu dle čl. IX. odst. 9.5. této smlouvy.
- 10.4. Zjistí-li objednatel na díle jakékoliv vady, sepíše reklamaci formou protokolu o vadách, který bude obsahovat údaj o vadě, stručný popis zjištěné vady a datum zjištění vady (dále také jako „**Protokol**

o vadách“). Bude-li reklamáce uplatněna jinou formou, nestává se tím neplatnou, a vážou se na ni stejné podmínky, jako by byla uplatněna prostřednictvím Protokolu o vadách. Protokol o vadách doručí objednatel prostřednictvím držitele poštovní licence a/nebo elektronickou poštou a/nebo datovou schránkou, případně též osobním doručením, zhotoviteli, a to společně s určením zvoleného nároku z odpovědnosti za vady Díla dle čl. X. odst. 10.5. této smlouvy a termínu realizace požadovaného nároku z vad díla. Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností smluvní strany sjednávají, že volba nároku z odpovědnosti za vady díla náleží výhradně objednateli. Objednatel prohlašuje, že termín realizace požadovaného nároku z vad díla bude vždy určen jako termín přiměřený, a to s ohledem na povahu a charakter vady a s ohledem na zvolený nárok.

10.5. Objednatel je oprávněn:

- požadovat odstranění vady dodáním náhradního plnění (např. u vad materiálů apod.),
- požadovat odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná,
- požadovat přiměřenou slevu ze sjednané ceny,
- odstoupit od smlouvy, nebude-li vada na výzvu odstraněna.

10.6. Zhotovitel je povinen nejpozději do pěti pracovních dnů po obdržení Protokolu o vadách písemně oznámit objednateli, zda vadu uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že vadu uznává. I v případech, kdy zhotovitel vytknutou vadu díla neuzná a/nebo bude považovat objednatelem stanovený termín realizace zvoleného nároku za nepřiměřený, je zhotovitel povinen vadu díla odstranit vlastním nákladem, a to v závislosti na zvoleném nároku ze strany objednatele. V takovém případě je zhotovitel současně povinen písemně objednatele upozornit, že vzhledem k neuznání vytknuté vady se bude domáhat úhrady nákladů na odstranění vady od objednatele. Postupem podle tohoto článku není dotčeno právo objednatele uplatnit smluvní pokutu za neodstranění vady ve stanoveném termínu.

10.7. V případě požadavku objednatele na odstranění vady je zhotovitel povinen ji odstranit v době stanovené objednatelem v Protokolu o vadách a to i v případě, že reklamaci neuznal.

10.8. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamáce odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.

10.9. Pokud zhotovitel neodstraní vadu v době stanovené objednatelem v reklamaci, a to i když reklamaci neuznal, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1 této smlouvy za každý i započatý den prodlení.

10.10. Pokud zhotovitel neodstraní vadu v době stanovené objednatelem v Protokolu o vadách, je objednatel oprávněn odstranit vadu sám případně pověřit odstraněním vady třetí osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel. Náklady na odstranění v Protokolu vytknuté vady nese zhotovitel i ve sporných případech.

10.11. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že za reklamovanou vadu nenese zhotovitel odpovědnost, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré v souvislosti s odstraněním vady prokazatelně vzniklé a doložené náklady.

10.12. Právo uplatnit nároky z odpovědnosti za vady díla náleží kromě objednatele též budoucímu vlastníku jednotlivých částí díla. Práva vady díla reklamovat a provést volbu mezi nároky je delegováno na správce jednotlivých objektů, který bude vlastníka díla v rámci reklamačních řízení zastupovat.

10.13. Ustanovením čl. X odst. 10.4. a násl. není dotčeno právo stran dohodnout se na způsobu a čase odstranění vad jinak, např. i ústně či konkludentně, tj. zejm. v případě kdy zhotovitel vadu uznává a je ochoten ji v dohodnuté lhůtě odstranit.

10.14. Po dobu od uplatnění vady díla objednatelem zhotoviteli až do řádného odstranění vady díla zhotovitelem neběží ve vztahu k části díla dotčené vadou záruční doba s tím, že doba přerušení běhu záruční doby bude počítána na celé dny a bude brán v úvahu každý započatý kalendářní den; pokud není v důsledku výskytu vady možné dílo užívat, dochází k přerušení běhu záruční doby ve vztahu k celému dílu, a to bez ohledu na to, jaká část díla byla vadou dotčena.

XI. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 11.1. Cena díla dle čl. III. odst. 3.1 této smlouvy bude uhrazena za splnění níže uvedených platebních podmínek.
- 11.2. Objednatel nebude poskytovat zálohy na cenu díla v rozsahu neprovedených prací.
- 11.3. Cena díla bude objednatelem hrazena na základě dílčích, měsíčních faktur vystavených zhotovitelem za uplynulý kalendářní měsíc dle skutečného provedení prací na základě vzájemně odsouhlasených soupisů provedených prací a dodávek k termínu uskutečnění zdanitelného plnění dle čl. XI. odst. 11.4. této smlouvy.
- 11.4. Smluvní strany sjednávají, že den uskutečnění zdanitelného plnění je poslední kalendářní den měsíce, za nějž je fakturováno. Zhotovitel je povinen doručit faktury za jednotlivé kalendářní měsíce objednateli vždy nejpozději do 10. dne kalendářního měsíce následujícího po kalendářním měsíci, za který je předmětná faktura vystavena. V případě, že nebude řádná faktura doručena objednateli do 10. dne následujícího kalendářního měsíce není objednatel povinen takovou fakturu přijmout a proplatit. Zhotovitel je v takovém případě oprávněn uplatnit tuto fakturaci společně s fakturací za následující měsíc.
- 11.5. Každý daňový doklad vystavený zhotovitelem (dále jen „faktura“) musí mít náležitosti daňového a účetního dokladu dle ZDPH a zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví. Kromě náležitostí stanovených právními předpisy je zhotovitel povinen uvést v každé faktuře i tyto údaje:
- a) číslo a datum vystavení faktury
 - b) přesný název stavby
 - c) číslo smlouvy a datum jejího uzavření
 - d) označení banky a číslo tuzemského účtu zveřejněného v „Registru plátců DPH a identifikovaných osob“ (dle § 96 ZDPH)
 - e) lhůta splatnosti faktury 30 dní
 - f) IČO a DIČ objednatele a zhotovitele, jejich přesné názvy a sídlo
- 11.6. Nedílnou součástí každé faktury je soupis provedených prací a dodávek na díle dle čl. VI. odst. 6.14 této smlouvy, odsouhlasený osobami k tomu oprávněnými za objednatele. Bez ze strany TDS odsouhlaseného soupisu provedených prací a dodávek je fakturace dle čl. XI. odst. 11.3. této smlouvy neoprávněná a nárok na úhradu ceny účtované části díla vznikne až po provedení díla jako celku.
- 11.7. Soupis provedených prací a dodávek musí obsahovat souhrn všech řádně provedených dílčích prací a dodávek, tj. řádnou specifikaci provedené části díla a dále stanovené období, ve kterém byla tato část provedena. Zhotovitel je povinen v soupisu provedených prací a dodávek užívat názvy položek uvedené v položkovém rozpočtu.
- 11.8. Soupis provedených prací a dodávek se považuje za odsouhlasený ze strany objednatele pouze v případě, je-li podepsán TDS.
- 11.9. Konečné vyúčtování ceny díla je zhotovitel oprávněn provést pouze na základě předávacího protokolu odsouhlaseného a potvrzeného objednatelem v souladu s čl. IX. odst. 9.5. této smlouvy.
- 11.10. Splatnost dílčích faktur za provedené práce a dodávky a splatnost konečné faktury se stanovuje v délce 30-ti dnů ode dne doručení každé oprávněně vystavené faktury mající všechny stanovené náležitosti objednateli. Za okamžik uhrazení faktury se považuje datum, kdy byla předmětná částka odeslána z účtu objednatele.
- 11.11. Objednatel je oprávněn faktury, které nebudou splňovat náležitosti dle čl. XI. odst. 11.5. a čl. XI. odst. 11.6. věty první této smlouvy, nebo jejichž věcný obsah nebude v souladu s písemně odsouhlaseným soupisem provedených prací a dodávek, ve lhůtě splatnosti vrátit, aniž tím bude v prodlení se zaplacením. Objednatel musí uvést důvod vrácení. Zhotovitel je povinen vystavit novou fakturu s novým termínem splatnosti. V takovém případě běží nová lhůta splatnosti ode dne doručení nové (opravené) faktury objednateli.

- 11.12. Vystavení ani úhrada dílčích faktur nemá vliv na záruky zhotovitele ani na odpovědnost zhotovitele za případné škody na zhotoveném díle a neznamená předání části díla.
- 11.13. Neuskutečněné hmotné dodávky, práce nebo výkony vč. spotřeby vstupního materiálu není zhotovitel oprávněn fakturovat a objednatel není povinen uhradit.
- 11.14. Doručování faktur bude provedeno na adresu sídla, e-mailovou adresu popř. do DS uvedené v záhlaví a to v jednom originálu a v jednom stejnopisu.
- 11.15. Jednotlivé dílčí faktury dle čl. XI. odst. 11.3. této smlouvy budou hrazeny v plné výši, v souhrnu však pouze do výše 90 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. této smlouvy. Smluvní strany si sjednávají zádržné pro objednatele (pozastávku) ve výši 10 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1 této smlouvy. Bude-li dílo předáno bez vad a nedodělků toto ustanovení se neužije.
- 11.16. O uvolnění zádržného (pozastávky) požádá zhotovitel objednatele písemně. Přílohou této žádosti bude kopie protokolu o předání a převzetí díla, ve kterém bude uvedeno, že dílo nevykazuje žádné vady a nedodělky, resp. protokol potvrzující, že veškeré případné výhrady objednatele (v případě převzetí díla s výhradami) byly odstraněny. Protokol bude podepsán zástupci ve věcech technických obou smluvních stran.
- 11.17. Sjednané zádržné bude uvolněno do třiceti (30) dnů od doručení žádosti o uvolnění zádržného dle čl. XI odst. 11.16. této smlouvy a předání finanční záruky za řádné plnění záručních podmínek.
- 11.18. Nedojde-li mezi účastníky smlouvy k dohodě při odsouhlasení množství či druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu.
- 11.19. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel je povinen poskytnout při výkonu finanční kontroly součinnost a poskytnout přístup ke všem dokumentům souvisejícím se zadáním a realizací díla dle této smlouvy, včetně dokumentů podléhajících ochraně podle zvláštních právních předpisů. Za účelem řádného splnění této povinnosti je zhotovitel povinen smluvně zavázat i všechny své případné poddodavatele.
- 11.20. Zhotovitel je povinen archivovat originální vyhotovení smlouvy včetně jejích dodatků, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu této smlouvy po dobu 5 let ode dne nabytí účinnosti této smlouvy. Po tuto dobu je zhotovitel povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním této smlouvy.
- 11.21. Nad rámec výše uvedeného bude akceptována E-faktura. E-faktura je dle Evropské směrnice 2014/55/EU faktura, která byla vystavena, předána a přijata ve strukturovaném elektronickém formátu, jenž umožňuje její automatizované a elektronické zpracování, a je v souladu s evropskou normou pro elektronickou fakturaci EN 16931-1:2017.

XII. FINANČNÍ ZÁRUKY

- 12.1. **Finanční záruky dle tohoto článku XII. smlouvy budou vystaveny zhotovitelem ve prospěch objednatele formou bankovní záruky (dále také jen jako „BZ“).**
- 12.2. **Finanční záruka za řádné provedení díla:**
- kryje finanční nároky objednatele za zhotovitelem (zákonné či smluvní sankce, náhrady škody apod.), vzniklé objednateli z důvodů porušení povinností zhotovitele týkajících se řádného provedení díla dle této smlouvy;
 - zhotovitel je povinen nejpozději v den podpisu smlouvy o dílo předložit objednateli originál BZ ve sjednané výši, která bude platná a účinná od data podpisu smlouvy o dílo po celou dobu provádění díla dle této smlouvy + 30 následujících dní,
 - není-li v nejpozději v den podpisu této smlouvy zhotovitelem předložena platná a účinná BZ, předloží nejpozději v tento den příslib banky o vystavení BZ, kde se banka neodvolatelně zavazuje, že nejpozději v den zahájení stavebních prací bude vystavena požadovaná BZ. Vystavení BZ v příslibu nesmí být podmíněno okolnostmi závislými na zhotoviteli,

- dojde-li ke změně termínu dokončení díla, je zhotovitel povinen finanční záruku prodloužit o takovou dobu, aby záruka byla platná a účinná za nezměněných podmínek po celou dobu provádění díla dle této smlouvy + 30 následujících dní.
- 12.3. Výše finanční záruky za řádné provedení díla se stanovuje na **5 %** z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. této smlouvy (ve znění platném ke dni uzavření této smlouvy). Objednatel pozbývá nárok na její uplatnění dnem předání a převzetí díla dle čl. IX. této smlouvy v případě, že dílo bylo převzato bez výhrad objednatele, případně dnem odstranění poslední výhrady uvedené v předávacím protokolu dle čl. IX. odst. 9.5. této smlouvy.
- 12.4. Neprodoužení finanční záruky za řádné provedení díla v případě změny termínu dokončení díla, ani v dodatečně přiměřené lhůtě je porušením smlouvy ze strany zhotovitele, které opravňuje objednatele k odstoupení od smlouvy a k čerpání BZ za řádné provedení díla, a to v plné výši a takto čerpané finanční prostředky si ponechat za účelem zajištění splnění všech závazků a dluhů zhotovitele ze smlouvy (nebo se smlouvou souvisejících) a z obecně závazných právních předpisů.
- 12.5. BZ za řádné provedení díla slouží k zajištění splnění všech závazků a dluhů zhotovitele ze smlouvy (nebo se smlouvou souvisejících) a z obecně závazných právních předpisů. Objednatel je na základě předložené BZ za řádné provedení díla oprávněn čerpat finanční prostředky z bankovní záruky za řádné provedení díla zejména v případě, že zhotovitel poruší některou z povinností stanovených touto smlouvou (anebo se smlouvou související) a/nebo některou z povinností stanovených obecně závaznými právními předpisy.
- 12.6. V případě, že objednatel bude chtít využít svého práva a odstoupit od této smlouvy v době, kdy dílo nebylo ještě řádně dokončeno, je objednatel před odstoupením od smlouvy oprávněn čerpat bankovní záruku za řádné provedení díla v plné výši a takto čerpané finanční prostředky si ponechat za účelem zajištění splnění povinností zhotovitele nahradit objednateli případnou škodu vzniklou jako rozdíl ceny, za kterou dílo dokončí náhradní dodavatel na straně jedné a ceny, za kterou měl dílo dokončit zhotovitel dle této smlouvy na straně druhé; nebude – li případná výše takto vzniklé škody známa nejpozději do 3 let od účinnosti odstoupení od smlouvy ze strany objednatele, je objednatel povinen čerpané finanční prostředky zhotoviteli vrátit.
- 12.7. **Finanční záruka za řádné plnění záručních podmínek:**
 - a) kryje finanční nároky objednatele za zhotovitelem (zákonné či smluvní sankce, náhradu škody apod.), vzniklé objednateli z důvodů porušení povinností zhotovitele v průběhu záruční lhůty, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí výzvě objednatele;
 - b) musí být platná a účinná ode dne jejího předání objednateli do konce záruční doby dle čl. X. odst. 10.2. této smlouvy + 30 následujících dnů.
- 12.8. Výše finanční záruky za řádné plnění záručních podmínek se stanovuje na **3 %** z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. této smlouvy ve znění platném ke dni předání díla.
- 12.9. Finanční záruku za řádné plnění záručních podmínek je zhotovitel povinen objednateli předat. Zhotovitel bere na vědomí, že před splněním povinností dle věty první tohoto článku smlouvy nebude uvolněno zádržné dle čl. XI. odst. 11.15. této smlouvy.
- 12.10. Výplatu peněžních prostředků z finanční záruky může objednatel uplatnit jen v případě nesplnění povinností zhotovitele dle této smlouvy.
- 12.11. Bankovní záruka za řádné provedení díla i bankovní záruka za řádné plnění záručních podmínek musí být vystavená v souladu s podmínkami objednatele dle této smlouvy, a dále budou obsahovat tyto podstatné náležitosti:
 - 1. Banka se za aplikanta (zhotovitele) neodvolatelně a bezpodmínečně zavazuje, že beneficiantovi (objednateli) vyplatí bez nutnosti předchozího pokynu ze strany aplikanta (zhotovitele), bez námitek či omezujících podmínek a bez prověřování právního důvodu nároku, na základě prohlášení beneficianta (objednatele) o nesplnění povinností plynoucích ze smlouvy či zákona, jakoukoliv sumu do výše záruční částky.
 - 2. Výzva beneficianta (objednatele) vůči bance k vyplacení BZ nemusí obsahovat žádné přesnější odůvodnění.

3. Žádost o platbu bude akceptována i v případě doručení v poslední den platnosti dotčené bankovní záruky.

4. V případě, že se vystavená BZ řídí jednotnými pravidly pro záruky vyplatitelnými na požádání č. 758/2010 (dále jen „URDG 758“), tak si beneficiant (objednatel) vyhrazuje právo v textu záruky výslovně požadovat vyloučení aplikace čl. 15a URDG 758 (analogicky se bude postupovat i v případě aplikace pravidel URDG 458/1992, kde je totožná problematika upravena v čl. 20, a jeho aplikace bude muset být v textu záruky také výslovně vyloučena).

XIII. SMLUVNÍ POKUTY

- 13.1. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. této smlouvy za každý i jen započatý kalendářní den prodlení s provedením díla oproti lhůtě sjednané v čl. IV. odst. 4.2. této smlouvy.
- 13.2. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. této smlouvy za každý i jen započatý kalendářní den prodlení se splněním povinnosti dle čl. IX. odst. 9.11. této smlouvy, tj. s odstraněním vady, nedodělků nebo jiné výhrady uvedené v předávacím protokolu.
- 13.3. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. této smlouvy za každý i jen započatý kalendářní den prodlení se splněním povinnosti dle čl. VII. odst. 7.12. (nepředložení osvědčení o pojištění) nebo čl. VII. odst. 7.13. této smlouvy (nevyhovění výzvě objednatel).
- 13.4. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z limitu pojistného plnění uvedeného v čl. VII. odst. 7.9. této smlouvy v případě, že pojistná smlouva dle čl. VII. odst. 7.9. této smlouvy nebude platná a účinná po celou dobu stanovenou touto smlouvou, a to za každý den, po který bude pojistná smlouva ve smyslu tohoto odstavce neplatná či neúčinná.
- 13.5. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z limitu pojistného plnění uvedeného v čl. VII. odst. 7.10. této smlouvy v případě, že pojistná smlouva dle čl. VII. odst. 7.10. této smlouvy nebude platná a účinná po celou dobu stanovenou touto smlouvou, a to za každý den, po který bude pojistná smlouva ve smyslu tohoto odstavce neplatná či neúčinná.
- 13.6. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. této smlouvy za každý jednotlivý případ porušení povinností uvedených v těchto článcích smlouvy: čl. II. odst. 2.10., čl. II. odst. 2.11., čl. II. odst. 2.12., čl. IV. odst. 4.3., čl. VI. odst. 6.9., čl. VIII. odst. 8.1. této smlouvy. Jednotlivým případem porušení povinnosti se rozumí porušení kterékoliv, jedné či více, z povinností uvedených v jednotlivých článcích smlouvy.
- 13.7. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,01 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. této smlouvy za každý i jen započatý kalendářní den prodlení s předáním BZ za řádné provedení díla dle čl. XII. odst. 12.2. a násl. této smlouvy.
- 13.8. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,01 % z ceny díla za každý i jen započatý kalendářní den prodlení s předáním BZ za plnění záruční povinností dle čl. XII. odst. 12.7. a násl. této smlouvy.
- 13.9. V případě porušení povinnosti uvedené v čl. VIII. odst. 8.8. je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši ve výši 0,01 % z ceny díla minimálně však 5.000 Kč za každý jednotlivý případ.
- 13.10. V případě porušení povinnosti uvedené v čl. VI. odst. 6.3. věta první je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,01 % z ceny díla minimálně však 20.000 Kč za každý jednotlivý případ.
- 13.11. V případě porušení povinnosti uvedené v čl. VI. odst. 6.9. věta první je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,01 % z ceny díla minimálně však 20.000 Kč za každý jednotlivý případ.

- 13.12. V případě porušení povinnosti uvedené v čl. VI. odst. 6.10. věta první je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,01 % z ceny díla minimálně však 20.000 Kč za každý jednotlivý případ.
- 13.13. V případě porušení jakékoliv povinnosti uvedené v čl. VI. odst. 6.12. je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,01 % z ceny díla minimálně však 20.000 Kč za každý jednotlivý případ.
- 13.14. V případě, že se zhotovitel prokazatelně odchýlí o více než 30 kalendářních dnů od harmonogramu realizace stavby dle čl. IV odst. 4.4., je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli úhradu smluvní pokuty ve výši ve výši 0,01 % z ceny díla za každý započatý den prodlení, minimálně však 5.000 Kč za každý jednotlivý případ.
- 13.15. Objednatel je oprávněn započíst své splatné i nesplatné pohledávky odpovídající finančním nárokům z této smlouvy (smluvní pokuty, slevy, náhrada škody apod.) vůči jakékoliv splatné či nesplatné pohledávce zhotovitele. Zhotovitel není oprávněn jakékoliv své pohledávky vůči objednateli, vzniklé z této smlouvy, započíst, zatížit zástavním právem ani je postoupit na jiného bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
- 13.16. Smluvní pokuty dle této smlouvy lze uplatnit i opakovaně.
- 13.17. Ustanovením o smluvních pokutách v této smlouvě ani jejich zaplacením nejsou dotčeny nároky na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke které se smluvní pokuta vztahuje.
- 13.18. Je – li způsob stanovení výše smluvní pokuty odvislý od ceny díla, platí, že pro účely stanovení výše smluvní pokuty je rozhodná cena díla bez DPH uvedená v čl. III. odst. 3.1. této smlouvy k datu uzavření této smlouvy.

XIV. ZMĚNA SMLOUVY A ZÁVAZKU ZE SMLOUVY

- 14.1. Smluvní strany se dohodly, že tato smlouva bude uzavřena v písemné podobě a že ji lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným ujednáním výslovně nazvaným „Dodatek ke smlouvě“ a očíslovaným podle pořadových čísel. Jiné zápisy, protokoly apod. se považují za podklad ke změně smlouvy, nikoliv za její změnu. Smluvní strany výslovně vylučují použití ust. § 582 odst. 2 o.z. Tímto ustanovením není dotčeno právo stran o změně smlouvy v případech touto smlouvou výslovně stanovených (zejm. dovětkem „nebude-li dohodnuto jinak“).
- 14.2. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna druhá straně to ihned bez zbytečného odkladu oznámit a vyvolat jednání zástupců, oprávněných ve věcech smluvních.
- 14.3. Objednatel si dle § 100 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ“) předem vyhrazuje změnu závazku z této smlouvy a to následujícím způsobem:
- a) V případě vzniku překážek ze strany dotčených orgánů státní správy, ze strany vlastníků dotčených parcel, vlastníků (správců) inženýrských sítí, popř. vlastníků dotčených objektů, bránících zhotoviteli v plnění jeho závazku, kterým zhotovitel jednající s náležitou péčí nemohl zabránit, se o dobu trvání těchto překážek prodlužuje doba plnění.
 - b) Pokud se na základě prodloužení doby plnění dle předešlého bodu zhotovitel dostane s termínem zhotovení díla do období, ve kterém z důvodů nevhodných klimatických podmínek prokazatelně s plněním nelze pokračovat, o dobu trvání nevhodných klimatických podmínek se doba plnění prodlužuje opětovně.

XV. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY A VÝPOVĚĎ

- 15.1. Obě smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od této smlouvy v případech stanovených zákonem.
- 15.2. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn v souladu s § 2001 o.z. a § 1998 o.z. od této smlouvy písemně odstoupit nebo smlouvu vypovědět z důvodu jejího porušení zhotovitelem.
- 15.3. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od této smlouvy nebo smlouvu vypovědět v případě že:

- a) zhotovitel bez právního důvodu přeruší zhotovování nebo zastavil provádění díla na dobu delší než patnáct (15) pracovních dnů;
 - b) zhotovitel při provádění díla použil výrobky a materiály, které nevykazují minimálně předepsané technické specifikace, technické a uživatelské standardy stavby specifikované projektovou dokumentací, Technologickými předpisy a touto smlouvou;
 - c) zhotovitel pověří provedením díla poddodavatele v rozsahu, který tato smlouva nepřipouští;
 - d) zhotovitel i přes písemné upozornění objednatele provádí dílo neodborně nebo v rozporu s podklady pro provedení díla nebo v rozporu s pokyny objednatele nebo v rozporu s Technologickými předpisy;
 - e) zhotovitel písemně oznámí objednateli, že není schopen plnit své závazky podle této smlouvy;
 - f) příslušný soud pravomocně rozhodne, že zhotovitel je v úpadku nebo mu úpadek hrozí (tj. vydá rozhodnutí o tom, že se zjišťuje úpadek zhotovitele nebo hrozící úpadek zhotovitele), nebo ve vztahu k zhotoviteli je prohlášen konkurs nebo povolena reorganizace;
 - g) je podán návrh na zrušení zhotovitele podle zák. č. 90/2012 Sb., zákona o obchodních korporacích nebo je zahájena likvidace zhotovitele v souladu s příslušnými právními předpisy,
 - h) zhotovitel bude o více než 30 kalendářních dnů v prodlení oproti termínům uvedeným v harmonogramu dle čl. IV. odst. 4.4.
- 15.4. Smluvní strany výslovně vylučují použití ust. § 2595 o.z. a § 2591 o.z. ve vztahu k možnosti odstoupení od smlouvy.
- 15.5. Objednatel si v případě odstoupení od smlouvy na provedení díla před jeho úplným dokončením, vyhrazuje právo uzavřít smlouvu na dílo v rozsahu jeho nesplněné části s dalším účastníkem zadávacího řízení, a to v pořadí, které vyplynulo z původního hodnocení nabídek. Ust. § 125 ZZVZ v tomto případě platí obdobně. Smlouva s novým zhotovitelem bude uzavřena v podobě shodné s touto smlouvou, tj. jednotkové ceny plnění budou odpovídat cenám dle této smlouvy, s výjimkou termínů stanovených pro provádění a dokončení díla, které mohou být v nové smlouvě prodlouženy až o dobu, která odpovídá celkové době pro provedení díla dle původní smlouvy. Již realizované části díla nebudou předmětem nové smlouvy, cena díla dle nové smlouvy bude o již realizované části díla snížena.

XVI. SALVATORNÍ KLAUZULE

- 16.1. V případě neplatnosti kteréhokoli ujednání smlouvy nemá tato neplatnost vliv na ujednání ostatní.
- 16.2. Smluvní strany se zavazují případné neplatné ujednání bezodkladně nahradit formou písemného dodatku ujednáním platným a co nejvíce se blížícím svým smyslem a účelem ujednání původního.

XVII. OSOBNÍ ÚDAJE ZÁSTUPCŮ A KONTAKTNÍCH OSOB, ZÁVAZEK MLČENLIVOSTI

- 17.1. Smluvní strany berou na vědomí, že v souvislosti s uzavřením a plněním této smlouvy dochází za účelem zajištění komunikace při plnění smlouvy k vzájemnému předání osobních údajů zástupců a kontaktních osob smluvních stran v rozsahu: jméno, příjmení, akademické tituly apod., telefonní číslo a e-mailová adresa.
- 17.2. Smluvní strany se zavazují informovat fyzické osoby, jejichž osobní údaje uvedly ve smlouvě, případně v souvislosti s plněním této smlouvy poskytly druhé smluvní straně o takovém způsobu zpracování jejich osobních údajů a současně o jejich právech, jež jako subjekt údajů v souvislosti se zpracováním svých osobních údajů mají, tj. zejm. podat kdykoli proti takovému zpracování námitku.
- 17.3. Smluvní strany se zavazují dodržovat mlčenlivost o osobních údajích, o kterých se dozví v souvislosti s plněním této smlouvy nebo s nimi v souvislosti s touto smlouvou přijdou do styku. Smluvní strany jsou rovněž povinny zachovávat mlčenlivost o všech bezpečnostních opatřeních, jejichž zveřejnění by ohrozilo zabezpečení osobních údajů. Smluvní strany se současně zavazují zajistit, že budou v rámci smluvního vztahu založeného touto smlouvou uplatňovat zásady stanovené v nařízení Evropského Parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů), které nabylo účinnosti dne 25. 5. 2018 (dále

jen „Obecné nařízení“ nebo rovněž „GDPR“). Povinnost mlčenlivosti trvá i po ukončení účinnosti této smlouvy.

- 17.4. Smluvní strany se zavazují zajistit, že jejich zaměstnanci a další osoby, které přijdou do styku s osobními údaji v souvislosti s plněním této smlouvy, budou zavázáni k mlčenlivosti ve stejném rozsahu, jakou jsou povinností mlčenlivosti zavázány smluvní strany dle této smlouvy.
- 17.5. Za porušení závazku mlčenlivosti dle této smlouvy se nepovažuje poskytnutí osobních údajů třetí straně, které je nezbytné pro plnění smlouvy nebo plnění povinnosti stanovené právním předpisem nebo které bylo učiněno se souhlasem subjektu údajů.
- 17.6. Je-li smluvní stranou fyzická osoba, bere na vědomí, že druhá smluvní strana zpracovává její osobní údaje v rozsahu osobních údajů uvedených v tomto dodatku, resp. smlouvě za účelem uzavření a splnění tohoto dodatku, resp. smlouvy, zajištění komunikace smluvních stran při plnění tohoto dodatku, resp. smlouvy a za účelem případného uplatnění nároků ze smlouvy. Smluvní strana bere na vědomí, že v souvislosti se zpracováním jejích osobních údajů jí vznikají práva uvedená v GDPR a na <http://www.suspk.eu/o-nas/informace-ohledne-gdpr/> a současně potvrzuje, že o těchto právech byla druhou stranou náležitě informována.

XVIII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 18.1. Pro objednatele i zhotovitele jsou závazné Obchodní podmínky Správy a údržby silnic Plzeňského kraje, p.o., verze 1.1. platné od 17. 02. 2020, které jsou publikované a veřejně přístupné na webových stránkách objednatele v sekci „dokumenty ke stažení“: <http://www.suspk.eu/o-nas-a/formulare-ke-stazeni/> (dále jen „Obchodní podmínky“). Jednotlivá ujednání smlouvy mají vždy v případě rozporu s Obchodními podmínkami přednost a smluvní vztah se tedy bude vždy řídit prioritně ustanoveními smlouvy.
- 18.2. Smluvní strany se zavazují nejpozději ke dni předání staveniště předat si vzájemně seznamy osob oprávněných za ně jednat ve věcech této smlouvy, a to v rozsahu pověření ve věcech technických, TDS (potvrzení soupisu provedených prací) a dále seznam osob odpovědných za koordinaci prací na stavbě, koordinátora BOZP apod. Seznamy mohou být součástí zápisu o předání a převzetí staveniště stavby. V případě změny v osobách uvedených v seznamech oznámí změnou dotčená strana neprodleně a písemně takovou změnu straně druhé.
- 18.3. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva včetně všech jejích příloh podléhá povinnému zveřejnění zejm. podle zák. č. 340/2015 Sb., zákon o registru smluv.
- 18.4. Zhotovitel je povinen sdělit objednateli osobní údaje, údaje naplňující parametry obchodního tajemství a další údaje resp. části návrhu smlouvy (příloh), jejichž uveřejnění je zvláštním právním předpisem vyloučeno, spolu s odkazem na konkrétní normu takového zvláštního právního předpisu a konkrétní důvody zákazu uveřejnění těchto částí. Řádně a důvodně označené části smlouvy (příloh) nebudou uveřejněny, popř. budou před uveřejněním znečitelněny. Objednatel před zveřejněním smlouvy znečitelní osobní údaje v souladu s metodickým návodem k aplikaci zákona o registru smluv vydaným Ministerstvem vnitra.
- 18.5. Splnění povinnosti uveřejnit smlouvu dle zák. č. 340/2015 Sb. zajistí objednatel.
- 18.6. Zhotovitel je povinen uveřejnit tuto smlouvu v souladu s ust. § 5 odst. 1 zák. č. 340/2015 Sb. nejpozději do 3 měsíců od jejího uzavření, nebude-li tato smlouva zveřejněna objednatelem nejpozději do 30 dnů po jejím uzavření.
- 18.7. Obě smluvní strany se zavazují dbát dobrého jména strany druhé a zavazují se vyvarovat veškerých činností, které by mohly dobré jméno druhé strany poškodit.
- 18.8. V případě, že objednatel nezíská předpokládané finanční prostředky z důvodů, které nemohl ovlivnit nebo které nezavinil, zejména z dotačních programů či rozpočtu Plzeňského kraje, ruší se tato smlouva od počátku. Objednatel naplnění této podmínky oznámí a doloží zhotoviteli písemnou formou.
- 18.9. Objednatel je oprávněn převádět svá práva a povinnosti vyplývající pro něj z této smlouvy na třetí osoby a zhotovitel je povinen takový převod bez výhrad respektovat.

18.10. Odpověď strany této smlouvy, podle § 1740 odst. 3 o.z., s dodatkem nebo odchylkou, není přijetím nabídky na uzavření této smlouvy, ani když podstatně nemění podmínky nabídky.

18.11. Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, se zaručenými elektronickými podpisy zástupců smluvních stran založenými na kvalifikovaném certifikátu. Po dohodě stran lze smlouvu podepsat i v listinné podobě, v tomto případě bude smlouva sepsána ve třech vyhotoveních, z nichž objednatel obdrží dvě vyhotovení.

18.12. Smlouva je uzavřena dnem podpisu poslední smluvní strany a nabývá účinnosti dnem uzavření, pokud zvláštní právní předpis (zejm. zák. č. 340/2015 Sb.) nestanoví jinak.

XIX. SEZNAM PŘÍLOH

Níže uvedené přílohy jsou součástí této smlouvy a účastníci podpisem smlouvy potvrzují, že jsou s jejich obsahem seznámeni:

- položkový rozpočet (oceněný soupis prací včetně výkazu výměr), který byl součástí nabídky zhotovitele, včetně rekapitulace
- seznam poddodavatelů, který byl součástí nabídky zhotovitele

objednatel:

zhotovitel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Ing. Miroslav Doležal

generální ředitel

podepsáno elektronicky

ROBSTAV k.s.

Ing. Radek Kozák

jednatel komplementáře

podepsáno elektronicky

REKAPITULACE - PŘELOŽKA SILNICE II/117 MĚČÍN

ROZPOČET SÚSPK

	SÚSPK	cena bez DPH	DPH	cena včetně DPH
PŘELOŽKA SILNICE II/117 MĚČÍN				
SO 101	KOMUNIKACE	10 637 014,06	2 233 772,95	12 870 787,01
SO 101-1	KOMUNIKACE PRŮTAH II/182	2 467 523,92	518 180,02	2 985 703,94
SO 201	RÁMOVÝ MOST PŘES POTOK TŘEBÝCINKA	2 411 972,47	506 514,22	2 918 486,69
SO 301	ODVODNĚNÍ KOMUNIKACE	2 455 082,22	515 567,27	2 970 649,49
SO 0001	VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY SÚSPK	232 130,00	48 747,30	280 877,30
CELKEM SÚSPK		18 203 722,67	3 822 781,76	22 026 504,43

ROZPOČET MĚSTO MĚČÍN

	MĚSTO MĚČÍN	cena bez DPH	DPH	cena včetně DPH
PŘELOŽKA SILNICE II/117 MĚČÍN				
SO 102	CHODNÍKY	1 449 425,54	304 379,36	1 753 804,90
SO 302_1	VODOVOD	847 330,50	177 939,41	1 025 269,91
SO 302_2	KANALIZACE	1 360 611,12	285 728,34	1 646 339,46
SO 401	VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ	1 145 281,78	240 509,17	1 385 790,95
SO 0002	VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY MĚSTO MĚČÍN	86 670,00	18 200,70	104 870,70
MĚČÍN TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA				
SO 101-1	KOMUNIKACE I. ETAPA	2 634 481,89	553 241,20	3 187 723,09
SO 101-2	KOMUNIKACE II. ETAPA	2 499 979,51	524 995,70	3 024 975,21
SO 301.1	I. ETAPA - VODOVOD	806 521,89	169 369,60	975 891,49
SO 301.2	II. ETAPA - VODOVOD	703 742,34	147 785,89	851 528,23
SO 302.1	I. ETAPA - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE	965 300,58	202 713,12	1 168 013,70
SO 302.2	II. ETAPA - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE	754 333,26	158 409,98	912 743,24
SO 303.1	I. ETAPA - DEŠŤOVÁ KANALIZACE	810 693,37	170 245,61	980 938,98
SO 303.2	II. ETAPA - DEŠŤOVÁ KANALIZACE	808 285,31	169 739,92	978 025,23
SO 401	VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ	1 083 309,38	227 494,97	1 310 804,35
SO 000	VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY	283 700,00	59 577,00	343 277,00
CELKEM MĚSTO MĚČÍN		16 239 666,47	3 410 329,96	19 649 996,43
CELKEM SÚSPK + MĚSTO MĚČÍN		34 443 389,14	7 233 111,72	41 676 500,86

REKAPITULACE - PŘELOŽKA SILNICE II/117 MĚČÍN

ROZPOČET SÚSPK

	SÚSPK	cena bez DPH	DPH	cena včetně DPH
PŘELOŽKA SILNICE II/117 MĚČÍN				
SO 101	KOMUNIKACE	10 637 014,06	2 233 772,95	12 870 787,01
SO 101-1	KOMUNIKACE PRŮTAH II/182	2 467 523,92	518 180,02	2 985 703,94
SO 201	RÁMOVÝ MOST PŘES POTOK TŘEBÝCINKA	2 411 972,47	506 514,22	2 918 486,69
SO 301	ODVODNĚNÍ KOMUNIKACE	2 455 082,22	515 567,27	2 970 649,49
SO 0001	VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY SÚSPK	232 130,00	48 747,30	280 877,30
CELKEM SÚSPK		18 203 722,67	3 822 781,76	22 026 504,43

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 1716
Stavba: PŘELOŽKA SILNICE II/117 MĚČÍN TENDR

KSO:
Místo: MĚČÍN

CC-CZ:
Datum: 9. 1. 2023

Zadavatel:
SÚSPK

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
MACÁN PROJEKCE DS s.r.o.

IČ: 28057198
DIČ:

Zpracovatel:
MACÁN PROJEKCE DS s.r.o.

IČ: 28057198
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 vymezení popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu www.podminkv.urs.cz.

Cena bez DPH **23 093 041,61**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	23 093 041,61	4 849 538,74
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH **27 942 580,35**

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 1716

Stavba: PŘELOŽKA SILNICE II/117 MĚČÍN TENDR

Místo: **MĚČÍN**

Datum: 9. 1. 2023

Zadavatel: SÚSPK

Projektant: MACÁN PROJEKCE DS
s.r.o.

Uchazeč:

Zpracovatel: MACÁN PROJEKCE DS
s.r.o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		23 093 041,61	27 942 580,35	
SO 101	KOMUNIKACE	10 637 014,06	12 870 787,01	STA
SO 101-1	KOMUNIKACE PRŮTAH II/182	2 467 523,92	2 985 703,94	STA
SO 102	CHODNÍKY	1 449 425,54	1 753 804,90	STA
SO 201	RÁMOVÝ MOST PŘES POTOK TŘEBÝCINKA	2 411 972,47	2 918 486,69	STA
SO 301	ODVODNĚNÍ KOMUNIKACE	2 455 082,22	2 970 649,49	STA
SO 302_1	VODOVOD	847 330,50	1 025 269,91	STA
SO 302_2	KANALIZACE	1 360 611,12	1 646 339,46	STA
SO 401	VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ	1 145 281,78	1 385 790,95	STA
SO 0001	VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY SÚSPK	232 130,00	280 877,30	STA
SO 0002	VEDLEJSI ROZPOCTOVE NAKLADY MESTO MĚČÍN	86 670,00	104 870,70	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PŘELOŽKA SILNICE II/117 MĚČÍN TENDR

Objekt:

SO 101 - KOMUNIKACE

KSO:

Místo: MĚČÍN

CC-CZ:

Datum: 9. 1. 2023

Zadavatel:

SÚSPK

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

MACÁN PROJEKCE DS s.r.o.

IČ:

28057198

DIČ:

Zpracovatel:

MACÁN PROJEKCE DS s.r.o.

IČ:

28057198

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

10 637 014,06

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	10 637 014,06	21,00%	2 233 772,95
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

12 870 787,01

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PŘELOŽKA SILNICE II/117 MĚČÍN TENDR

Objekt:

SO 101 - KOMUNIKACE

Místo: MĚČÍN

Datum: 9. 1. 2023

Zadavatel: SÚSPK

Projektant: MACÁN PROJEKCE

DS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: MACÁN PROJEKCE

DS s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

10 637 014,06

HSV - Práce a dodávky HSV

10 634 014,06

1 - Zemní práce	2 201 937,36
2 - Zakládání	98 345,00
4 - Vodorovné konstrukce	29 168,10
5 - Komunikace pozemní	5 560 327,15
8 - Trubní vedení	675 372,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 331 907,50
997 - Přesun sutě	186 704,38
998 - Přesun hmot	550 252,57
N00 - Nepojmenované práce	3 000,00
N01 - Nepojmenovaný díl	3 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PŘELOŽKA SILNICE II/117 MĚČÍN TENDR

Objekt:

SO 101 - KOMUNIKACE

Místo: MĚČÍN

Datum: 9. 1. 2023

Zadavatel: SÚSPK

Projektant: MACÁN PROJEKCE

DS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: MACÁN PROJEKCE

DS s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

10 637 014,06

D HSV Práce a dodávky HSV

10 634 014,06

D 1 Zemní práce

2 201 937,36

1	K	111251101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše do 100 m2	m2	65,000	54,70	3 555,50
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/111251101

P

Poznámka k položce:☐

odstranění náletových dřevin u propustku

2	K	112251102	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 300 do 500 mm	kus	5,000	750,00	3 750,00
---	---	-----------	---	-----	-------	--------	----------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112251102

P

Poznámka k položce:☐

pařezy na křižovatce se sil. II/182

3	K	113107185	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živých, o tl. vrstvy přes 200 do 250 mm	m2	836,000	34,00	28 424,00
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113107185

P

Poznámka k položce:☐

původní vozovky v trase přeložky

4	K	115001106	Převedení vody potrubím průměru DN přes 600 do 900	m	22,000	2 220,00	48 840,00
---	---	-----------	--	---	--------	----------	-----------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/115001106

P

Poznámka k položce:☐

obtok u propustku

5	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	20,000	86,50	1 730,00
---	---	-----------	---	-----	--------	-------	----------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/115101201

6	K	116951201	Úprava zemin vápnem nebo směsnými hydraulickými pojivy za účelem zlepšení mechanických vlastností a zpracovatelnosti, bez dodávky materiálu u hrubých terénních úprav, násypů a zásypů	m3	2 511,000	218,16	547 799,76
---	---	-----------	--	----	-----------	--------	------------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/116951201

VV

4838*0,5+92

2 511,000

7	M	58530170	vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemin standardní	t	131,828	669,60	88 272,03
---	---	----------	--	---	---------	--------	-----------

Poznámka k položce:☐

☐

předpoklad 52,5 kg/m3☐

přesná receptura bude stanovena laboratoří na základě vlhkosti zeminy

☐

8	M	58522150	cement portlandský směsný CEM II 32,5MPa	t	131,828	1 231,20	162 306,63
---	---	----------	--	---	---------	----------	------------

Poznámka k položce:☐

☐

předpoklad 52,50 kg/m3☐

přesná receptura bude stanovena laboratoří na základě vlhkosti zeminy

☐

9	K	121151124	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 200 do 250 mm	m2	5 609,000	11,40	63 942,60
---	---	-----------	--	----	-----------	-------	-----------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/121151124

P

Poznámka k položce:☐

pouze SO 101

5447-832+994

5 609,000

10	K	122252206	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 1 000 do 5 000 m3	m3	1 257,000	44,00	55 308,00
----	---	-----------	---	----	-----------	-------	-----------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/122252206

VV

1212+45

1 257,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
11	K	132251104	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 m3	m3	107,060	252,00	26 979,12
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132251104 P Poznámka k položce: □ výkop rýh podélné drenáže +podezdívka plotu hzs VV 445*0,4*0,5+18,06		107,060		
12	K	132254104	Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 m3	m3	229,600	252,00	57 859,20
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132254104 P Poznámka k položce: □ přípojky uličních vpustí a vpustí VV 154,7+74,9		229,600		
13	K	132254202	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	m3	73,000	252,00	18 396,00
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132254202 P Poznámka k položce: □ výkop hosp. sjezd a propust DN 1500 VV 9*1,0*1,0+2,0*2,0*16		73,000		
14	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	546,100	8,00	4 368,80
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/151101101 VV 154,7*1,5*2+16*2*2+9*1,0*2		546,100		
15	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	546,100	5,00	2 730,50
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/151101111				
16	K	162201421-R	Vodorovné přemístění pařezů na skládku DN do 300 mm a jejich likvidace v souladu se zákonným způsobem	kus	5,000	1 015,00	5 075,00
			P Poznámka k položce: □ přemístění pařezů na skládku, včetně uložení a skládkového, skládky zajistí zhotovitel				
17	K	162301104-R	Vodorovné přemístění výkopku a jeho likvidace v souladu se zákonným způsobem	m3	1 345,900	145,00	195 155,50
			P Poznámka k položce: □ přemístění přebytečného výkopku na skládku, včetně uložení a skládkového, skládky zajistí zhotovitel VV 1212+229,6+89+73-320,8+63,1		1 345,900		
18	K	162301501	Vodorovné přemístění smýčených křovin do průměru kmene 100 mm na vzdálenost do 5 000 m	m2	65,000	74,90	4 868,50
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162301501 P Poznámka k položce: □ vzdálenost upřesnit dle skutečných skládek				
19	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	641,600	45,00	28 872,00
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162351103 P Poznámka k položce: □ materiál pro zemní krajnice na mezideponii a zpět VV 320,800 + 320,8		641,600		
20	K	162451106	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 1 500 do 2 000 m	m3	1 089,550	49,00	53 387,95
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162451106 P Poznámka k položce: □ přemístění přebytečné ornice na skládku města Měčín VV 4615*0,25-151-82-33,6+202,4		1 089,550		
21	K	171151101	Hutnění boků násypů z hornin soudržných a sypkých pro jakýkoliv sklon, délku a míru zhutnění svahu	m2	822,000	47,60	39 127,20
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171151101				
22	K	171152121	Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných kamenitých	m3	1 232,000	166,90	205 620,80
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171152121 VV 985+247		1 232,000		
23	M	58344229-R	drcené kamenivo mimo normu	t	2 217,600	47,52	105 380,35
			P Poznámka k položce: □ dodávka materiálu do násypu VV 1232*1,8 *Přepočtené koeficientem množství		2 217,600		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
24	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	206,000	239,00	49 234,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174111101				
25	M	58331200-R	kamenivo drcené - vhodný zásypaný materiál	t	370,800	47,52	17 620,42
VV			206*1,8 'Přepočtené koeficientem množství	370,800			
26	K	174251202	Zásyp jam po pařezech strojně výkopkem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zasypávkou průměru pařezu přes 300 do 500 mm	kus	5,000	236,00	1 180,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174251202				
27	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných tříd těžitelosti 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	27,500	306,00	8 415,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/175151101				
28	K	181111131	Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 150 do 200 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	336,000	24,30	8 164,80
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181111131				
P			Poznámka k položce: □ plocha mezi přeložkou a původním příjezdem k ČOV				
29	K	181152302	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezích mimo skalních se zhutněním	m2	6 536,000	25,50	166 668,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181152302				
VV			5694+842	6 536,000			
30	K	181351103	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	450,000	24,10	10 845,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181351103				
P			Poznámka k položce: □ plocha mezi přeložkou a příjezdem k ČOV				
VV			336+114	450,000			
31	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	450,000	21,70	9 765,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181411121				
VV			336+114	450,000			
32	M	00572470	osivo směs travní univerzál	kg	9,000	220,00	1 980,00
VV			450*0,02 'Přepočtené koeficientem množství	9,000			
33	K	181411122	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	2 685,000	21,70	58 264,50
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181411122				
VV			1521+822+342	2 685,000			
34	M	00572470	osivo směs travní univerzál	kg	53,700	220,00	11 814,00
VV			2685*0,02 'Přepočtené koeficientem množství	53,700			
35	K	182151111	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3	m2	1 512,000	17,00	25 704,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/182151111				
36	K	182251101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	m2	1 164,000	17,00	19 788,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/182251101				
VV			822+342	1 164,000			
37	K	182351123	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	2 676,000	22,70	60 745,20
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/182351123				
VV			1512+822+342	2 676,000			
D 2 Zakládání							98 345,00
38	K	212752102-R	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 160	m	445,000	221,00	98 345,00
D 4 Vodorné konstrukce							29 168,10
39	K	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 50 do 100 mm z betonu prostého	m2	105,300	277,00	29 168,10
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/451317777				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 5			Komunikace pozemní				5 560 327,15
40	K	564871111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 250 mm	m2	4 790,000	208,75	999 912,50
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564871111				
VV			1155*1,4+2615*1,2+35	4 790,000			
41	K	564952113	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 170 mm	m2	3 943,600	150,45	593 314,62
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564952113				
VV			1155*1,12+2615+35	3 943,600			
42	K	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	3 862,750	220,00	849 805,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/565135121				
VV			1155*1,05+2615+35	3 862,750			
43	K	569751111	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění kamenivem drčeným tl. 150 mm	m2	256,000	125,25	32 064,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/569751111				
44	K	569903311	Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním	m3	321,000	155,00	49 755,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/569903311				
45	K	571907118	Posyp podkladu nebo krytu s rozprostřením a zhutněním kamenivem drčeným nebo těženým, v množství přes 65 do 70 kg/m2	m2	5 694,000	58,45	332 814,30
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/571907118				
P			Poznámka k položce: □ dorovnání pláně do předepsaných sklonů a rovinatosti				
46	K	573231106	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2	m2	3 805,000	21,10	80 285,50
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/573231106				
VV			3770+35	3 805,000			
47	K	573231107	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,40 kg/m2	m2	3 862,750	22,70	87 684,43
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/573231107				
48	K	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m2	3 805,000	332,50	1 265 162,50
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/577134141				
VV			3770+35	3 805,000			
49	K	577156141	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	3 828,100	286,00	1 094 836,60
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/577156141				
VV			1155*1,02+2615+35	3 828,100			
50	K	594511111	Dlažba nebo přídlažba z lomového kamene lomafsky upraveného rigolového v ploše vodorovné nebo ve sklonu tl. do 250 mm, bez vyplnění spár, s provedením lože tl. 50 mm z betonu	m2	105,300	1 450,00	152 685,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/594511111				
51	K	599632111	Vyplnění spár dlažby (přídlažby) z lomového kamene v jakémkoliv sklonu plochy a jakékoliv tloušťky cementovou maltou se zatřením	m2	105,300	209,00	22 007,70
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/599632111				
D 8			Trubní vedení				675 372,00
52	K	0003	Dopojení uliční vpusti na kanalizační přípojku PVC KG 150 mm, včetně tvarovky do 1 m	ks	23,000	2 118,00	48 714,00
VV			23	23,000			
53	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 160	m	111,000	525,00	58 275,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/871315221				
P			Poznámka k položce: □ přípojky uličních vpustí a drainů - viz. tabulka vpustí příloha PD				
VV			111	111,000			
54	K	877313123	Montáž tvarovek na potrubí z kanalizačních trub z plastu z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu jednoosých DN 150	kus	46,000	261,00	12 006,00
P			Poznámka k položce: □ Montáž tvarovek na přípojky uličních vpustí a drainů, na každou přípojku předpoklad 3 ks tvarovek, úhel zakřivení bude určen na stavbě na základě skutečných výšek uložení potrubí				
VV			23*2	46,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
55	M	286113590	trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) kolena KGB KGB 150x15°	kus	46,000	82,00	3 772,00	
56	K	895931111-R	Vpusti kanalizační horské z betonu prostého tř. C 12/15 velikosti 1200/600 mm	kus	3,000	35 748,00	107 244,00	
57	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	23,000	13 288,00	305 624,00	
VV		23			23,000			
58	M	592238540	prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti skruž s otvorem PVC TBV-Q 450/350/3a PVC 45 x 35 x 5	kus	23,000	460,00	10 580,00	
59	M	59223866	skruž pro uliční vpust' přechodová betonová 450-270x295x50m	kus	23,000	725,00	16 675,00	
60	M	592238520	prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti dno s kalovou prohlubní TBV-Q 450/300/2a 45 x 30 x 5	kus	23,000	377,00	8 671,00	
61	M	592238620	prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti skruže středové TBV-Q 450/295/6a 45 x 30 x 5	kus	23,000	337,00	7 751,00	
62	M	592238640	prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti prstenec vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a 39 x 6 x 5	kus	23,000	165,00	3 795,00	
63	M	592238740	koš vysoký pro uliční vpusti, žárově zinkovaný plech, pro rám 500/300	kus	23,000	855,00	19 665,00	
64	M	592238780	prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti vpust' dešťová uliční s rámem mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/300	kus	23,000	2 850,00	65 550,00	
65	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	3,000	2 350,00	7 050,00	
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/899331111						
D 9		Ostatní konstrukce a práce, bourání						1 331 907,50
66	K	912211111	Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložením bez betonového základu silničního	kus	20,000	265,00	5 300,00	
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/912211111						
67	K	914111111	Montáž svíslé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	9,000	1 365,00	12 285,00	
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/914111111						
68	M	40445608	značky upravující přednost P1, P4 700mm	kus	2,000	1 326,00	2 652,00	
69	M	40445612	značky upravující přednost P2, P3, P8 750mm	kus	2,000	1 326,00	2 652,00	
70	M	40445629	informativní značky směrové IS1a, IS2a, IS3a, IS4a, IS19a 1100x330mm	kus	3,000	1 326,00	3 978,00	
71	M	40445632-R	informativní značky IZ4a, IZ4B 1000x500mm	kus	2,000	1 326,00	2 652,00	
72	M	40445235	sloupek pro dopravní značku AI D 60mm v 3,5m	kus	9,000	885,00	7 965,00	
73	M	40445240	patka pro sloupek AI D 60mm	kus	9,000	1 195,00	10 755,00	
74	M	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	20,000	142,00	2 840,00	
75	M	40445253	vičko plastové na sloupek D 60mm	kus	9,000	34,00	306,00	
76	M	40445158	sloupek směrový silniční plastový 1,2m	kus	20,000	430,00	8 600,00	
77	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky	kus	9,000	648,00	5 832,00	
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/914511112						
78	K	915211112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní	m	360,000	56,25	20 250,00	
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/915211112						
79	K	915211122	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá retroreflexní	m	75,000	56,25	4 218,75	
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/915211122						
80	K	915221112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm souvislá retroreflexní	m	1 050,000	112,50	118 125,00	
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/915221112						
81	K	915221122	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm přerušovaná retroreflexní	m	86,000	112,50	9 675,00	
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/915221122						
82	K	915231112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé retroreflexní	m2	15,000	1 515,00	22 725,00	
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/915231112						
83	K	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky	m	1 571,000	5,20	8 169,20	
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/915611111						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
84	K	915621111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošně šipky, symboly, nápisy	m2	15,000	37,00	555,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/915621111							
85	K	916111123	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 s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého téže značky	m	756,000	421,00	318 276,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/916111123 VV 31+26+356+311+32 756,000							
86	M	58381007	kostka štípaná dlažební žula drobná 8/10	m2	77,112	308,88	23 818,35
VV 75,6*1,02 *Přepočtené koeficientem množství 77,112							
87	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	421,260	161,00	67 822,86
VV 413*1,02 *Přepočtené koeficientem množství 421,260							
88	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	413,000	447,00	184 611,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/916231213 VV 31+26+356 413,000							
89	K	919112212	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závluku šířky 10 mm, hloubky 20 mm	m	45,000	55,00	2 475,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919112212							
90	K	919122111	Utěsnění dilatačních spár závlukou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnícím profilem pod závlukou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm	m	45,000	146,50	6 592,50
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919122111							
91	K	919413121-R	lapač splavenin z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30, propustku z trub DN do 800 mm	kus	2,000	23 712,00	47 424,00
92	K	919521140	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 600 mm	m	9,000	4 330,00	38 970,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919521140 VV 9 9,000							
93	M	59222001	trouba ŽB hrdlová DN 600	m	9,000	2 181,00	19 629,00
94	K	919535556	Obetonování trubního propustku betonem prostým se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	32,000	3 110,00	99 520,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919535556							
95	K	919535558	Obetonování trubního propustku betonem prostým bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	4,800	3 110,00	14 928,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919535558							
96	K	919551124	Zřízení propustku z trub plastových polyetylenových rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 1 500 mm	m	16,600	6 434,00	106 804,40
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919551124							
97	M	28614498	troubka kanalizační PP korugovaná pro velké průměry DN 1600x6000mm SN16	m	16,600	7 376,40	122 448,24
98	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	54,000	97,80	5 281,20
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919735112							
99	K	935112211	Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého z betonových příkopových tvárnic šířky přes 500 do 800 mm	m	3,000	864,00	2 592,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/935112211							
100	M	59227029	žlabovka příkopová betonová 500x680x60mm	m	3,000	360,00	1 080,00
101	K	938902112	Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nezpevněných nebo zpevněných objemu nánosů přes 0,15 do 0,30 m3/m	m	40,000	189,00	7 560,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/938902112							
102	K	966008114	Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z trub DN přes 800 do 1200 mm	m	11,000	1 140,00	12 540,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966008114							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
103	K	997221571-R1	Vodorovná doprava a likvidace nebezpečného odpadu (asf. směsi kvalitativní třídy ZAS-T4)	t	267,720	550,60	147 406,63
	P		<i>Poznámka k položce: □ asfaltové vrstvy původní sil. II/117 vybourané v prostoru začátku úpravy (460 m2)</i>				
	VV		460*0,582		267,720		
104	K	997221571-R	Vodorovná doprava vybouraných hmot a jejich likvidace zákonným způsobem	t	260,250	151,00	39 297,75
	VV		260,25		260,250		
	D	998	Přesun hmot				550 252,57
105	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	3 460,708	159,00	550 252,57
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998225111				
	D	N00	Nepojmenované práce				3 000,00
	D	N01	Nepojmenovaný díl				3 000,00
106	K	0002-R	Seřiznutí koncové trouby propustku do předepsaného sklonu šikmého čela	ks	2,000	1 500,00	3 000,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PŘELOŽKA SILNICE II/117 MĚČÍN TENDR

Objekt:

SO 101-1 - KOMUNIKACE PRŮTAH II/182

KSO:

Místo: MĚČÍN

CC-CZ:

Datum: 9. 1. 2023

Zadavatel:

MĚSTO MĚČÍN

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

MACÁN PROJEKCE DS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

██████████

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 467 523,92

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 467 523,92	21,00%	518 180,02
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 985 703,94

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PŘELOŽKA SILNICE II/117 MĚČÍN TENDR

Objekt:

SO 101-1 - KOMUNIKACE PRŮTAH II/182

Místo: MĚČÍN

Datum: 9. 1. 2023

Zadavatel: MĚSTO MĚČÍN

Projektant: MACÁN PROJEKCE
DS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: ██████████

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

Náklady stavby celkem	2 467 523,92
------------------------------	---------------------

HSV - Práce a dodávky HSV	2 289 371,92
---------------------------	--------------

1 - Zemní práce	274 536,89
-----------------	------------

5 - Komunikace pozemní	1 455 205,57
------------------------	--------------

8 - Trubní vedení	53 920,00
-------------------	-----------

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	442 889,70
---	------------

997 - Přesun sutě	35 755,57
-------------------	-----------

998 - Přesun hmot	27 064,19
-------------------	-----------

N00 - Nepojmenované práce	178 152,00
---------------------------	------------

N01 - Nepojmenovaný díl	178 152,00
-------------------------	------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PŘELOŽKA SILNICE II/117 MĚČÍN TENDR

Objekt:

SO 101-1 - KOMUNIKACE PRŮTAH II/182

Místo: MĚČÍN

Datum: 9. 1. 2023

Zadavatel: MĚSTO MĚČÍN

Projektant: MACÁN PROJEKCE
DS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: ██████████

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

Náklady soupisu celkem

2 467 523,92

D HSV Práce a dodávky HSV

2 289 371,92

D 1 Zemní práce 274 536,89

1	K	113106185	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 m ² z drobných kostek nebo odseků s ložem z kameniva	m ²	119,000	101,00	12 019,00	CS ÚRS 2022 01
<small>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113106185 VV 69+50 119,000</small>								
2	K	113154264	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m ² s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m ²	1 873,000	78,00	146 094,00	CS ÚRS 2022 01
<small>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113154264</small>								
3	K	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 100 do 500 m ³	m ³	266,000	44,00	11 704,00	CS ÚRS 2022 01
<small>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/122252204 Poznámka k položce: □ výkop spodní stavba silnice (370+162)*0,5 266,000</small>								
4	K	132154102	Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 20 do 50 m ³	m ³	76,200	252,00	19 202,40	CS ÚRS 2022 01
<small>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132154102 Poznámka k položce: □ výkop přípojky UV + výkop vpustí 46*0,8*1,5+21 76,200</small>								
5	K	151101101	Zřízení pažení a rozepnutí stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m ²	138,000	8,00	1 104,00	CS ÚRS 2022 01
<small>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/151101101 VV 46*1,5*2 138,000</small>								
6	K	151101111	Odstranění pažení a rozepnutí stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m ²	138,000	5,00	690,00	CS ÚRS 2022 01
<small>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/151101111</small>								
7	K	162651112-R	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 a jeho likvidace zákonným způsobem	m ³	342,500	145,00	49 662,50	
<small>VV 76,5+266 342,500</small>								
8	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m ³	55,200	239,00	13 192,80	CS ÚRS 2022 01
<small>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174151101 Poznámka k položce: □ zásyp rýh přípojky UV</small>								
9	M	58331200-R	kamenivo drčené - zásypový materiál	t	99,360	47,52	4 721,59	
<small>VV 55,2*1,8 *Přepočtené koeficientem množství 99,360</small>								
10	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození sypaniny	m ³	4,000	306,00	1 224,00	CS ÚRS 2022 01
<small>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/175151101</small>								
11	K	181152302	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezích mimo skalních se ztuhnutím	m ²	585,200	25,50	14 922,60	CS ÚRS 2022 01
<small>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181152302 VV (370+162)*1,1 585,200</small>								
<h4>D 5 Komunikace pozemní 1 455 205,57</h4>								
12	K	564861111	Podklad ze štěrkuřdí ŠD s rozprostřením a ztuhnutím plochy přes 100 m ² , po ztuhnutí tl. 200 mm	m ²	574,560	167,00	95 951,52	CS ÚRS 2022 01
<small>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564861111 VV (162+370)*1,08 574,560</small>								
13	K	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po ztuhnutí tl. 150 mm	m ²	532,000	132,75	70 623,00	CS ÚRS 2022 01
<small>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564952111 VV 162+370 532,000</small>								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	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	162,000	391,00	63 342,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/565165101								
15	K	565165121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 80 mm	m2	370,000	391,00	144 670,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/565165121								
16	K	571907118	Posyp podkladu nebo krytu s rozprostřením a zhutněním kamenivem drceným nebo těženým, v množství přes 65 do 70 kg/m2	m2	585,000	58,45	34 193,25	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/571907118								
17	K	573231107	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,40 kg/m2	m2	694,000	22,70	15 753,80	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/573231107 VV 370+162+162 694,000								
18	K	576123121	Asfaltový koberec mastixový SMA 8 (AKMJ) s rozprostřením a se zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 30 mm	m2	2 035,000	199,50	405 982,50	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/576123121								
19	K	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm	m2	370,000	308,40	114 108,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/577134121								
20	K	577145142	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	2 035,000	250,90	510 581,50	CS ÚRS 2021 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/577145142								
D 8 Trubní vedení							53 920,00	
21	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	10,000	2 350,00	23 500,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/899331111								
22	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur	kus	13,000	2 340,00	30 420,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/899431111								
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							442 889,70	
23	K	914111111	Montáž svíslé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	23,000	1 365,00	31 395,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/914111111								
24	M	40445632	informativní značky směrové IS1d, IS2d, IS3d, IS4d, IS19d 1350x500mm	kus	7,000	1 326,00	9 282,00	CS ÚRS 2022 01
25	M	40445608	značky upravující přednost P1, P4 700mm	kus	2,000	1 326,00	2 652,00	CS ÚRS 2022 01
26	M	40445611	značky upravující přednost P2, P3, P8 500mm	kus	3,000	1 326,00	3 978,00	CS ÚRS 2022 01
27	M	40445610	značky upravující přednost P1, P4 1250mm retroreflexní	kus	2,000	1 326,00	2 652,00	CS ÚRS 2022 01
28	M	40445619	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 500mm	kus	4,000	1 326,00	5 304,00	CS ÚRS 2022 01
29	M	40445645	informativní značky jiné IJ4b 500mm	kus	2,000	1 326,00	2 652,00	CS ÚRS 2022 01
30	M	40445615	značky upravující přednost P6 700mm	kus	1,000	1 326,00	1 326,00	CS ÚRS 2022 01
31	M	40445625	informativní značky provozní IP8, IP9, IP11-IP13 500x700mm	kus	1,000	1 326,00	1 326,00	CS ÚRS 2022 01
32	M	40445644	informativní značky jiné IJ4a 500x500mm	kus	4,000	1 326,00	5 304,00	CS ÚRS 2022 01
33	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky	kus	16,000	648,00	10 368,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/914511112								
34	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	16,000	885,00	14 160,00	CS ÚRS 2022 01
35	K	915211111	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá základní	m	428,000	56,25	24 075,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/915211111 VV 270+158 428,000								
36	K	915221121	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm přerušovaná základní	m	138,000	112,50	15 525,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/915221121								
37	K	915231111	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé základní	m2	8,500	1 515,00	12 877,50	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/915231111								
38	K	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky	m	566,000	5,20	2 943,20	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/915611111								
39	K	915621111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy	m2	8,500	37,00	314,50	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/915621111								
40	K	916111123	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 s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého téže značky	m	669,000	421,00	281 649,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/916111123 P Poznámka k položce: □ přídlažba u obrubníku, použít vybourané dlažební kostky								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			273+307+89	669,000				
41	K	919112211	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závlivku šířky 10 mm, hloubky 15 mm	m	20,000	45,50	910,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919112211					
42	K	919121111	Utěsnění dilatačních spár závlivkou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnicím profilem pod závlivkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm	m	20,000	105,00	2 100,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919121111					
43	K	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. do 50 mm	m	20,000	36,00	720,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919731121					
44	K	966006132	Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou	kus	16,000	447,00	7 152,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966006132					
45	K	979071121	Očištění vybouraných dlažebních kostek od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m drobných, s původním vyplněním spár kamenivem těženým	m2	119,000	35,50	4 224,50	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/979071121					
D		997	Přesun sutě				35 755,57	
46	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	430,790	59,00	25 416,61	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221551					
47	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	8 615,800	1,20	10 338,96	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221579					
VV			430,79*20 'Přepočtené koeficientem množství	8 615,800				
D		998	Přesun hmot				27 064,19	
48	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	170,215	159,00	27 064,19	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998225111					
D		N00	Nepojmenované práce				178 152,00	
D		N01	Nepojmenovaný díl				178 152,00	
49	K	0004	Výměna zeminy v aktivní zóně v tl. 0,30 m - drc.kam 0 - 125 mm, položka obsahuje dodávku a uložení materiálu, výkop nevhodných zemin a jejich likvidaci v souladu se zák. 185/2001 Sb	m2	260,000	685,20	178 152,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PŘELOŽKA SILNICE II/117 MĚČÍN TENDR

Objekt:

SO 102 - CHODNÍKY

KSO:

Místo: MĚČÍN

CC-CZ:

Datum: 9. 1. 2023

Zadavatel:

SÚSPK

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

MACÁN PROJEKCE DS s.r.o.

IČ:

28057198

DIČ:

Zpracovatel:

MACÁN PROJEKCE DS s.r.o.

IČ:

28057198

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 449 425,54

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 449 425,54	21,00%	304 379,36
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 753 804,90

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PŘELOŽKA SILNICE II/117 MĚČÍN TENDR

Objekt:

SO 102 - CHODNÍKY

Místo: MĚČÍN

Datum: 9. 1. 2023

Zadavatel: SÚSPK

Projektant: MACÁN PROJEKCE
DS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: MACÁN PROJEKCE
DS s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 449 425,54

HSV - Práce a dodávky HSV	1 214 456,54
1 - Zemní práce	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	11 280,00
5 - Komunikace pozemní	719 115,05
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	440 071,62
997 - Přesun sutě	48,47
998 - Přesun hmot	43 941,40
000 - Nepojmenované práce	234 969,00
0 - Nepojmenovaný díl	234 969,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: PŘELOŽKA SILNICE II/117 MĚČÍN TENDR

Objekt: SO 102 - CHODNÍKY

Místo: MĚČÍN

Datum: 9. 1. 2023

Zadavatel: SÚSPK

Projektant: MACÁN PROJEKCE
DS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: MACÁN PROJEKCE
DS s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem						1 449 425,54		
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 214 456,54	
D	1		Zemní práce				0,00	
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				11 280,00	
1	K	348101210	Osazení vrat nebo vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivé do 2 m2	kus	1,000	5 630,00	5 630,00	CS ÚRS 2021 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/348101210								
2	M	55342333	branka plotová jednokřídlá Pz s PVC vrstvou 1000x1530mm	kus	1,000	5 650,00	5 650,00	CS ÚRS 2021 01
D	5		Komunikace pozemní				719 115,05	
3	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	386,400	125,25	48 396,60	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564851111								
P Poznámka k položce: podkladní vrstva sjezdy ACO								
VV 184 + 184*1,1 386,400								
4	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	756,000	125,25	94 689,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564851111								
P Poznámka k položce: podkladní vrstvy chodníky								
VV 579+25+6+48+48+25+25 756,000								
5	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	m2	184,000	342,20	62 964,80	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/565155111								
6	K	573231106	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2	m2	184,000	21,10	3 882,40	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/573231106								
7	K	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes do 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m2	184,000	332,50	61 180,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/577134131								
8	K	596211112	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2	m2	585,000	365,00	213 525,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/596211112								
VV 579+6 585,000								
9	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	596,700	291,00	173 639,70	CS ÚRS 2022 01
VV 585*1,02 *Přepočtené koeficientem množství 596,700								
10	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	6,120	885,00	5 416,20	CS ÚRS 2022 01
VV 6*1,02 *Přepočtené koeficientem množství 6,120								
11	K	596212210	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 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	48,000	379,00	18 192,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/596212210								
12	M	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	49,440	365,00	18 045,60	CS ÚRS 2022 01
VV 48*1,03 *Přepočtené koeficientem množství 49,440								
13	M	59245225	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm přírodní	m2	25,750	745,00	19 183,75	CS ÚRS 2022 01
VV 25*1,03 *Přepočtené koeficientem množství 25,750								
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				440 071,62	
14	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	381,000	447,00	170 307,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/916231213								
VV 311+32+38 381,000								
15	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	388,620	161,00	62 567,82	CS ÚRS 2022 01
VV 381*1,02 *Přepočtené koeficientem množství 388,620								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	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	356,000	427,00	152 012,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/916331112								
17	M	59217003	obrubník betonový zahradní 500x50x250mm	m	366,680	110,00	40 334,80	CS ÚRS 2022 01
VV 356*1,03 Přepočtené koeficientem množství 366,680								
18	K	966071822-R	Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky přes 1,6 do 2,0 m včetně podezdívky	m	52,000	275,00	14 300,00	
P <i>Poznámka k položce: □ stávající oplocení areálu HZS</i>								
19	K	966073810	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy jednotlivě do 2 m ²	kus	1,000	550,00	550,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966073810								
D 997 Přesun sutě							48,47	
20	K	997221571-R	Vodorovná doprava vybouraných hmot a jejich likvidace zákonným způsobem	t	0,321	151,00	48,47	
D 998 Přesun hmot							43 941,40	
21	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	276,361	159,00	43 941,40	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998225111								
D 000 Nepojmenované práce							234 969,00	
D 0 Nepojmenovaný díl							234 969,00	
22	K	0009-R	Zřízení oplocení, včetně základu a podezdívky z bet. dílců, pletivo na sloupky poplastované výška 1,50 m	m	43,000	2 643,00	113 649,00	
P <i>Poznámka k položce: □ Oplocení areálu HZS</i>								
23	K	0015-R	Vjezdová posuvná ocelová brána, šířka 6,0 m, včetně elektrické přípojky a dálkového ovládání □ Materiál vjezdové brány: □ Konstrukce brány, pozink výplň tahokokov □ Vodicí profil..12m, Kladky..2ks, Spojovací čep..1ks, Doraz..1ks, Horní □ vedení včeneš oliv..1ks, Hřeben nylon7m □ Sada 900C do váhy vrat 900 kg s elektronikou 382: □ 1x přijímač, 2x dálkový ovladač, 1x přijímač, 1 fotobuňka Vega, 1x □ klíčový spínač Quick, 1x maják 230V □ □ Přípojka: □ zához rýhy 35x60 ...20m □ lože pískové 0-4 mm tl. 25 cm20m □ chránička kopoflex 60/50 mm ...20m □ kabel cyky 5x2,5 mm ²25m □ zapojení žily v rozvaděči ...10ks □ naložení zeminy ...1,75m ³ □ odvoz zeminy1,75m ³	ks	1,000	121 320,00	121 320,00	
P <i>Poznámka k položce: □ vjezd do areálu HZS, podrobnosti starosta města Měčín</i>								

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PŘELOŽKA SILNICE II/117 MĚČÍN TENDR

Objekt:

SO 201 - RÁMOVÝ MOST PŘES POTOK TŘEBÝCINKA

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

9. 1. 2023

Zadavatel:

SÚSPK

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

MACÁN PROJEKCE DS s.r.o.

IČ:

DIČ:

28057198

Zpracovatel:

MACÁN PROJEKCE DS s.r.o.

IČ:

DIČ:

28057198

Poznámka:

Cena bez DPH

2 411 972,47

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 411 972,47	21,00%	506 514,22
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 918 486,69

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PŘELOŽKA SILNICE II/117 MĚČÍN TENDR

Objekt:

SO 201 - RÁMOVÝ MOST PŘES POTOK TŘEBÝCINKA

Místo:

Datum: 9. 1. 2023

Zadavatel: SÚSPK

Projektant: MACÁN PROJEKCE

DS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: MACÁN PROJEKCE

DS s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

2 411 972,47

HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	107 323,09
2 - Zakládání	333 242,52
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 419 693,39
4 - Vodorovné konstrukce	249 601,17
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	3 018,89
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	113 573,52
997 - Přesun sutě	20 011,28
998 - Přesun hmot	37 066,24
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	128 442,37

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PŘELOŽKA SILNICE II/117 MĚČÍN TENDR

Objekt:

SO 201 - RÁMOVÝ MOST PŘES POTOK TŘEBÝCINKA

Místo:

Datum: 9. 1. 2023

Zadavatel: SÚSPK

Projektant: MACÁN PROJEKCE

DS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: MACÁN PROJEKCE

DS s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

2 411 972,47

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 1 Zemní práce 107 323,09

1	K	113107181	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	105,000	49,40	5 187,00
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113107181

2	K	113107182	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 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	105,000	70,70	7 423,50
---	---	-----------	---	----	---------	-------	----------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113107182

3	K	113107312	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těžného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	105,000	45,40	4 767,00
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113107312

4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	80,000	86,50	6 920,00
---	---	-----------	---	-----	--------	-------	----------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/115101201

5	K	122101101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 1 a 2 objem do 100 m3 - výkop kolem křidel	m3	238,990	124,00	29 634,76
93	K	162301104-R	Vodorovné přemístění výkopku a jeho likvidace v souladu se zákonným způsobem	m3	238,990	145,00	34 653,55

Poznámka k položce:
Přemístění přebytečného výkopku na skládku, včetně uložení a skládkovného, skládky zajistí zhotovitel

VV 238,99 238,990

11	K	171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně - přechodové oblasti ze ŠD, vč. nákupu ŠD 0/32	m3	39,720	429,00	17 039,88
----	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------

12	K	181301103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	22,000	24,10	530,20
----	---	-----------	--	----	--------	-------	--------

13	K	183405211	Výsev trávníku hydroosevem na ornici	m2	22,000	31,10	684,20
----	---	-----------	--------------------------------------	----	--------	-------	--------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/183405211

14	M	00572470	osivo směs travní univerzál	kg	0,550	220,00	121,00
----	---	----------	-----------------------------	----	-------	--------	--------

15	K	185804312	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2	m3	1,000	362,00	362,00
----	---	-----------	--	----	-------	--------	--------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/185804312

D 2 Zakládání 333 242,52

16	K	273311124	Základové konstrukce z betonu prostého desky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 12/15	m3	13,880	4 184,67	58 083,22
----	---	-----------	--	----	--------	----------	-----------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/273311124

89	K	273311124b	Vyplnovy beton prostý C 12/15	m3	39,910	2 184,67	87 190,18
----	---	------------	-------------------------------	----	--------	----------	-----------

17	K	273321117.1	Základové desky mostních konstrukcí ze ŽB C 25/30 - kridla, deska	m3	22,640	5 735,59	129 853,76
----	---	-------------	---	----	--------	----------	------------

18	K	273354111.2	Bednění základových desek - zřízení - kridla deska	m2	5,600	4 045,57	22 655,19
----	---	-------------	--	----	-------	----------	-----------

19	K	273354211.2	Bednění základových desek - odstranění - kridla deska	m2	5,600	566,04	3 169,82
----	---	-------------	---	----	-------	--------	----------

20	K	273361116	Výztuž základových konstrukcí desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,818	39 474,76	32 290,35
----	---	-----------	--	---	-------	-----------	-----------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/273361116

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 1 419 693,39

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
21	K	334323217	Mostní křídla a závěrné zídky z betonu železového C 25/30	m3	4,085	7 847,13	32 055,53
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/334323217							
22	K	334351112.3	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek pro ŽB - zřízení - křídla driky	m2	30,340	1 226,65	37 216,56
23	K	334351211.3	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek - odstranění - křídla driky	m2	30,340	566,04	17 173,65
24	K	334361216	Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křídel, závěrných zídek, bloků ložisek, pilířů a sloupů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 dřívků opěr	t	1,290	39 474,76	50 922,44
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/334361216							
25	K	317321118	Římsy ze železového betonu C 30/37	m3	3,488	8 801,91	30 701,06
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/317321118							
26	K	317353121	Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů	m2	16,320	3 246,28	52 979,29
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/317353121							
27	K	317353221	Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů	m2	16,320	566,04	9 237,77
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/317353221							
28	K	317361116	Výztuž mostních železobetonových říms z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,436	45 148,62	19 684,80
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/317361116							
29	K	317171126	Kotvení monolitického betonu římsy do mostovky kotvou do vývrtu	kus	15,000	336,93	5 053,95
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/317171126							
30	M	54879202	<i>kotva do vývrtu pro kotvení mostní římsy</i>	kus	15,000	876,02	13 140,30
87	K	389121111	Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotností jednotlivě do 5 t	kus	18,000	14 428,77	259 717,86
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/389121111							
88	M	59383450	<i>propust rámová 0,99x3,00x2,00m</i>	kus	18,000	49 545,01	891 810,18
D 4 Vodorovné konstrukce							249 601,17
31	K	421321128	Mostní železobetonové nosné konstrukce deskové nebo klenbové deskové, z betonu C 30/37	m3	9,180	9 034,85	82 939,92
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/421321128							
32	K	421361236	Výztuž deskových konstrukcí z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 spřahující desky	t	0,640	44 474,76	28 463,85
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/421361236							
33	K	421351131	Bednění deskových konstrukcí mostů z betonu železového nebo předpjatého zřízení boční stěny výšky do 350 mm	m2	9,000	2 324,06	20 916,54
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/421351131							
34	K	421351231	Bednění deskových konstrukcí mostů z betonu železového nebo předpjatého odstranění boční stěny výšky do 350 mm	m2	9,000	566,04	5 094,36
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/421351231							
86	K	465513256	Dlažba svahu u mostních opěr z upraveného lomového žulového kamene s vyspárováním maltou MC 25, šíře spáry 15 mm do betonového lože C 25/30 tloušťky 250 mm, plochy do 10 m2	m2	77,370	1 450,00	112 186,50
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/465513256							
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							3 018,89
44	K	628611131	Nátěr mostních betonových konstrukcí akrylátový na siloxanové a plasticko-elastické bázi 2x ochranný pružný OS-C (OS 4)	m2	7,000	431,27	3 018,89
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/628611131							
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							113 573,52
90	K	911121111	Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu	m	14,330	943,40	13 518,92
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/911121111							
91	M	55391213.3	<i>zábradelní díl mostní</i>	m	14,330	4 580,92	65 644,58
64	K	914112111	Tabulka s označením evidenčního čísla mostu na sloupek	kus	2,000	2 360,01	4 720,02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/914112111							
97	K	962021112	Bourání mostních konstrukcí zdiva a pilířů z kamene nebo cihel	m3	7,500	1 040,00	7 800,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/962021112							
P Poznámka k položce: □ čela propustku							
95	K	966008115	Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z trub DN přes 1200 do 1600 mm	m	9,000	1 900,00	17 100,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966008115							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
96	K	966075141	Odstranění různých konstrukcí na mostech kovového zábradlí vcelku	m	10,000	479,00	4 790,00
<small>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966075141</small>							
D		997	Přesun sutě				20 011,28
94	K	997221571-R	Vodorovná doprava vybouraných hmot a jejich likvidace zákonným způsobem	t	132,525	151,00	20 011,28
D		998	Přesun hmot				37 066,24
71	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m	t	233,121	159,00	37 066,24
<small>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998212111</small>							
D		PSV	Práce a dodávky PSV				0,00
D		711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				128 442,37
73	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	111,600	696,71	77 752,84
<small>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/711141559</small>							
74	M	<i>KVK.23</i>	<i>1x Asfaltový pás modifikovaný (+20%)</i>	<i>m2</i>	<i>133,920</i>	<i>312,13</i>	<i>41 800,45</i>
75	K	711141559.2	Provedení ochrany izolace pásy NAIP přitavením pod římsou	m2	7,000	296,50	2 075,50
76	M	<i>KVK.23.3</i>	<i>1x Asfaltový pás s hliníkovou vložkou (+20%)</i>	<i>m2</i>	<i>8,400</i>	<i>377,36</i>	<i>3 169,82</i>
77	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	19,330	161,73	3 126,24
<small>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/711111001</small>							
78	M	<i>DCH.DH301102</i>	<i>Penetrace asfaltová</i>	<i>kus</i>	<i>0,006</i>	<i>86 254,08</i>	<i>517,52</i>

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PŘELOŽKA SILNICE II/117 MĚČÍN TENDR

Objekt:

SO 301 - ODVODNĚNÍ KOMUNIKACE

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

9. 1. 2023

Zadavatel:

SÚSPK

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

MACÁN PROJEKCE DS s.r.o.

IČ:

DIČ:

28057198

Zpracovatel:

MACÁN PROJEKCE DS s.r.o.

IČ:

DIČ:

28057198

Poznámka:

Cena bez DPH

2 455 082,22

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 455 082,22	21,00%	515 567,27
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 970 649,49

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: PŘELOŽKA SILNICE II/117 MĚČÍN TENDR

Objekt: **SO 301 - ODVODNĚNÍ KOMUNIKACE**

Místo:
Zadavatel: SÚSPK
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 9. 1. 2023
Projektant: MACÁN PROJEKCE
DS s.r.o.
Zpracovatel: MACÁN PROJEKCE
DS s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	2 455 082,22
HSV - Práce a dodávky HSV	2 455 082,22
1 - Zemní práce	576 977,81
4 - Vodorovné konstrukce	229 456,94
5 - Komunikace pozemní	40 600,00
8 - Trubní vedení	1 539 732,69
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 278,00
998 - Přesun hmot	67 036,78

SOUPIS PRACÍ

Stavba: PŘELOŽKA SILNICE II/117 MĚČÍN TENDR
 Objekt: SO 301 - ODVODNĚNÍ KOMUNIKACE

Místo: Datum: 9. 1. 2023
 Zadavatel: SÚSPK Projektant: MACÁN PROJEKCE DS s.r.o.
 Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: MACÁN PROJEKCE DS s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							2 455 082,22	
D HSV Práce a dodávky HSV							2 455 082,22	
D 1 Zemní práce							576 977,81	
1	K	121151114	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy přes 200 do 250 mm	m2	780,000	26,25	20 475,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/121151114					
VV			130*6 780,000					
VV			Součet 780,000					
2	K	132254205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3	m3	453,211	175,00	79 311,93	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132254205					
VV			"stoka D1 DN400"(((1,51+1,65)/2-0,2)*40+((1,72+2,24)/2-0,2)*9,5+((2,24+1,58)/2-0,2)*6)*1,2 98,844					
VV			"stoka D1 DN400"(((1,58+1,24)/2-0,2)*34,5+((1,24+1,3)/2-0,2)*42,55)*1,2 104,728					
VV			"stoka D1 DN400"((1,97+1,25)/2*40,99)*1,2 79,193					
VV			"stoka D1 DN300"(((1,25+1,08)/2)*59+((1,08+1,31)/2)*59+((1,31+1,59)/2)*40,01)*1,1 216,980					
VV			"stoka D1-1 DN250"(((1,43+1,64)/2)*30+((1,647+2,0)/2)*30+((2,0+2,36)/2)*30+((2,3+2,65)/2)*57)*1,1 337,953					
VV			"stoka D1-2 DN300"1,07*7,5*1,1 8,828					
VV			"stoka D1-3 DN300"1,11*7,4*1,1 9,035					
VV			"stoka D1-4 DN250"(2,0+1,87)/2*10,5*1,1 22,349					
VV			"rozšíření na šachty"1,2*1,2*1,8*11 28,512					
VV			Součet 906,422					
VV			"50% tř.3"906,422*0,5 453,211					
VV			Součet 453,211					
3	K	132354205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 500 do 1 000 m3	m3	453,211	179,00	81 124,77	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132354205					
4	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	1 179,390	8,00	9 435,12	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/151101101					
VV			"stoka D1 DN400"(((1,51+1,65)/2)*40+((1,72+2,24)/2)*9,5+((2,24+1,58)/2)*6)*2 186,940					
VV			"stoka D1 DN400"(((1,58+1,24)/2)*34,5+((1,24+1,3)/2)*42,55)*2 205,367					
VV			"stoka D1 DN400"((1,97+1,25)/2*40,99)*2 131,988					
VV			"stoka D1-1 DN250"(((1,43+1,64)/2)*30+((1,647+2,0)/2)*30+((2,0+2,36)/2)*30+((2,3+2,65)/2)*57)*2 614,460					
VV			"stoka D1-4 DN250"(2,0+1,87)/2*10,5*2 40,635					
VV			Součet 1 179,390					
5	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	1 179,390	5,00	5 896,95	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/151101111					
6	K	171201221.1	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku a jeho likvidace v souladu se zákonem 185/2001 Sb., vč. poplatku za likvidaci	t	1 441,768	80,56	116 142,42	
7	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	542,741	239,00	129 715,10	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174151101					
VV			"výkop"2*453,211 906,422					
VV			"-lože"-(105,242+45,548) -150,790					
VV			"-obsyp"-(135,91+7,727+1,053+6,971) -151,661					
VV			"-obetonování"-42,578 -42,578					
VV			"-OP šachty"-0,6*0,6*3,14*1,5*11 -18,652					
VV			Součet 542,741					
8	M	58331200.1	netříděný hutnitelný zásypový materiál	t	880,238	47,52	41 828,91	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	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	135,991	306,00	41 613,25	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/175151101					
		VV	"stoka D1 DN400*(40+9,5+6)*1,2*0,7		46,620			
		VV	"stoka D1-1 DN250*(30+30+30+57)*1,1*0,55		88,935			
		VV	"stoka D1-2 DN300*7,5*1,1*0,6		4,950			
		VV	"stoka D1-3 DN300*7,4*1,1*0,6		4,884			
		VV	"stoka D1-4 DN250*10,5*1,1*0,55		6,353			
		VV	"-potrubí DN250"-(10,5+30+30+30+57)*0,125*0,125*3,14		-7,727			
		VV	"-potrubí DN300"-(7,5+7,4)*0,15*0,15*3,14		-1,053			
		VV	"-potrubí DN400"-(40+9,5+6)*0,2*0,2*3,14		-6,971			
		VV	Součet		135,991			
10	M	58344155	šterkodrt' frakce 0/22	t	258,383	47,52	12 278,36	CS ÚRS 2022 01
		VV	135,991*1,9		258,383			
		VV	Součet		258,383			
11	K	181351114	Rozprostření a urovňování ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 200 do 250 mm	m2	780,000	23,00	17 940,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181351114					
12	K	181411122	Založení trávniku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	780,000	21,70	16 926,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181411122					
		VV	"zatrávněné plochy"					
		VV	780		780,000			
		VV	Součet		780,000			
13	M	00572470	osivo směs travní univerzál	kg	19,500	220,00	4 290,00	CS ÚRS 2022 01
		VV	780*0,025		19,500			
		VV	Součet		19,500			
D 4 Vodorovné konstrukce							229 456,94	
14	K	451541111R	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze šterkodrtě 0-22 mm	m3	105,242	749,00	78 826,26	
		VV	"stoka D1 DN400*(40+9,5+6)*1,2*0,15		9,990			
		VV	"stoka D1 DN400*(34,5+42,55)*1,2*0,2		18,492			
		VV	"stoka D1 DN400*(40,99)*1,2*0,2		9,838			
		VV	"stoka D1 DN300*(59+59+40,01)*1,1*0,2		34,762			
		VV	"stoka D1-1 DN250*(30+30+30+57)*1,1*0,15		24,255			
		VV	"stoka D1-2 DN300*7,5*1,1*0,15		1,238			
		VV	"stoka D1-3 DN300*7,4*1,1*0,15		1,221			
		VV	"stoka D1-4 DN250*10,5*1,1*0,15		1,733			
		VV	"šachty"1,5*1,5*1*0,15		3,713			
		VV	Součet		105,242			
15	K	452112111	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm	kus	8,000	737,00	5 896,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/452112111					
16	M	59224187	prstec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	4,000	345,00	1 380,00	CS ÚRS 2022 01
17	M	59224176	prstec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus	1,000	301,00	301,00	CS ÚRS 2022 01
18	M	59224185	prstec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	kus	1,000	270,00	270,00	CS ÚRS 2022 01
19	M	59224184	prstec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x40mm	kus	2,000	240,00	480,00	CS ÚRS 2022 01
20	K	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	m3	3,179	2 640,00	8 392,56	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/452311131					
		VV	"příloha D.5*1,7*1,7*0,1*11		3,179			
		VV	Součet		3,179			
21	K	452312131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15	m3	45,548	2 940,00	133 911,12	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/452312131					
		VV	"stoka D1 DN400*(34,5+42,55)*0,15*1,1		12,713			
		VV	"stoka D1 DN400*(40,99)*0,15*1,1		6,763			
		VV	"stoka D1 DN300*(59+59+40,01)*0,15*1,1		26,072			
		VV	Součet		45,548			
D 5 Komunikace pozemní							40 600,00	
22	K	597161111	Rigol dlážděný do lože z betonu prostého tl. 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z lomového kamene tl. do 250 mm	m2	28,000	1 450,00	40 600,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/597161111					
D 8 Trubní vedení							1 539 732,69	
23	K	871360410	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 10 DN 250	m	157,500	655,00	103 162,50	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/871360410					
		VV	"D1-1 DN250*147		147,000			
		VV	"D1-4 DN250*10,5		10,500			
		VV	Součet		157,500			
24	M	28614125.1	PP-UR2 DN250 SN10, trubka kanalizační žebrovaná PP DN 250 dl 6m	m	159,863	351,00	56 111,91	
		P	Poznámka k položce: □					
		VV	Poznámka k položce: DIN16961					
		VV	157,5*1,015		159,863			
		VV	Součet		159,863			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	871370410	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 10 DN 300	m	172,900	748,00	129 329,20	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/871370410					
			VV "D1 DN300"158		158,000			
			VV "D1-2 DN300" 7,5		7,500			
			VV "D1-3 DN300"7,4		7,400			
			VV Součet		172,900			
26	M	28614133.1	PP-UR2 DN300 SN10, trubka kanalizační žebrovaná PP DN 300 dl 6m	m	178,126	725,00	129 141,35	
27	K	871390410	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 10 DN 400	m	173,500	916,00	158 926,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/871390410					
			VV "D1 DN400"173,5		173,500			
			VV Součet		173,500			
28	M	28614141.1	PP-UR2 DN400 SN10, trubka kanalizační žebrovaná PP DN 400 dl 6m	m	176,103	1 273,00	224 179,12	
			VV 173,5*1,015		176,103			
			VV Součet		176,103			
29	K	877360410	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného kolen DN 250	kus	2,000	433,00	866,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/877360410					
30	M	28617422.1	záslepka kanalizace PP žebrovaná DN 250 vč. těsnění	kus	2,000	75,00	150,00	
31	K	877360420	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného odboček DN 250	kus	8,000	636,00	5 088,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/877360420					
32	M	28617361.1	odbočka dvouhrdlá žebrované kanalizace PP UR2/KG pro KG 45° DN 250/160 vč. těsnících kroužků	kus	8,000	2 350,00	18 800,00	
33	K	877370410.1	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného DN 300	kus	3,000	653,00	1 959,00	
34	M	28617423.1	záslepka kanalizace PP žebrovaná DN 300 vč. těsnění	kus	3,000	520,00	1 560,00	
35	K	877370420	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného odboček DN 300	kus	9,000	902,00	8 118,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/877370420					
36	M	28617362.1	odbočka dvouhrdlá žebrované kanalizace PP UR2/KG pro KG 45° DN 300/160 vč. těsnících kroužků	kus	3,000	3 315,00	9 945,00	
37	M	28617368.1	odbočka dvouhrdlá žebrované kanalizace PP UR2/KG pro KG 45° DN 300/200 vč. těsnících kroužků	kus	6,000	3 805,00	22 830,00	
38	K	877390420	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného odboček DN 400	kus	2,000	1 250,00	2 500,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/877390420					
39	M	28617363	odbočka kanalizace PP korugované pro KG 45° DN 400/160	kus	1,000	5 575,00	5 575,00	CS ÚRS 2022 01
40	M	28617369	odbočka kanalizace PP korugované pro KG 45° DN 400/200	kus	1,000	6 055,00	6 055,00	CS ÚRS 2022 01
41	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	7,000	1 290,00	9 030,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/892372111					
42	K	892381111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350	m	330,400	35,00	11 564,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/892381111					
			VV "D1-1 DN250"147		147,000			
			VV "D1 DN300"158		158,000			
			VV "D1-2 DN300" 7,5		7,500			
			VV "D1-3 DN300"7,4		7,400			
			VV "D1-4 DN250"10,5		10,500			
			VV Součet		330,400			
43	K	892421111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 400 nebo 500	m	173,500	55,00	9 542,50	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/892421111					
			VV "D1 DN400"173,5		173,500			
			VV Součet		173,500			
44	K	892442111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN přes 300 do 600	kus	4,000	1 320,00	5 280,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/892442111					
45	K	894118001	Šachty kanalizační zděné Příplatek k cenám za každých dalších 0,60 m výšky vstupu	kus	5,000	1 940,00	9 700,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/894118001					
46	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložením dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 200 do 300	kus	7,000	13 210,00	92 470,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/894411121					
47	K	894411131	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložením dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 300 do 400	kus	4,000	13 810,00	55 240,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/894411131					
48	M	59224023.1	dno betonové šachtové DN 1000, stavební výška 450 mm, betonový žlab i nástupnice, vtok PPUR2 DN300, odtok PPUR2 DN300, vč. šachtových vložek	kus	1,000	7 748,00	7 748,00	
			VV "ŠD5-příloha D.5"1		1,000			
			VV Součet		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
49	M	59224029.1	no betonové šachtové DN 1000, stavební výška 500 mm, betonový žlab i nástupnice, 1 x vtok PPUR2 DN150-300, odtok PPUR2 DN250-300, vč. šachtových vložek	kus	2,000	7 748,00	15 496,00	
	VV		"ŠD8, ŠD10 - příloha D.5"2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
50	M	59224029.2	dno betonové šachtové DN 1000, stavební výška 500 mm, betonový žlab i nástupnice, 2 x vtok PPUR2 DN150-300, odtok PPUR2 DN250-300, vč. šachtových vložek	kus	4,000	8 345,00	33 380,00	
	VV		"ŠD6, ŠD7, ŠD9, ŠD11 - příloha D.5"4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
51	M	59224038.1	dno betonové šachtové DN 1000, stavební výška 800 mm, betonový žlab i nástupnice, vtok PPUR2 DN400, odtok PPUR2 DN400, vč. šachtových vložek	kus	2,000	8 345,00	16 690,00	
	VV		"ŠD1, ŠD2-příloha D.2"2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
52	M	59224038.2	dno betonové šachtové DN 1000, stavební výška 600 mm, betonový žlab i nástupnice, vtok PPUR2 DN400, odtok PPUR2 DN400, vč. šachtových vložek	kus	2,000	8 345,00	16 690,00	
	VV		"ŠD3, ŠD4-příloha D.5"2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
53	M	59224312	kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58cm	kus	7,000	2 155,00	15 085,00	CS ÚRS 2022 01
54	M	59224075	deska betonová zákrytová k ukončení šachet 1000/625x200mm	kus	4,000	5 725,00	22 900,00	CS ÚRS 2022 01
55	M	59224070	skruž betonová DN 1000x1000 PS, 100x100x12cm	kus	1,000	2 991,00	2 991,00	CS ÚRS 2022 01
56	M	59224066	skruž betonová DN 1000x250 PS, 100x25x12cm	kus	3,000	1 207,00	3 621,00	CS ÚRS 2022 01
57	M	59224068	skruž betonová DN 1000x500 PS, 100x50x12cm	kus	3,000	1 769,00	5 307,00	CS ÚRS 2022 01
58	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	30,000	159,00	4 770,00	CS ÚRS 2022 01
59	K	899304111	Osazení poklopů železobetonových včetně rámu jakékoliv hmotnosti	kus	11,000	1 605,00	17 655,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/899304111					
60	M	KSI.KDA84B	Kanalizační Poklop Europa 8, rám betonolitínový v.160mm,s vybráním pro lapač, D 400 s odvětráním, bez čepu	kus	3,000	3 835,00	11 505,00	
	VV		"ŠD3, ŠD9, ŠD11"3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
61	M	KSI.ULT	koš kalový pod kruhovou mříž - těžký	kus	3,000	620,00	1 860,00	
62	M	KSI.KDA83B	Kanalizační Poklop Europa 8, rám betonolitínový v.160mm,s vybráním pro lapač, D 400 bez odvětrání, bez čepu	kus	3,000	3 835,00	11 505,00	
	VV		"ŠD6, ŠD8, ŠD10"3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
63	M	KSI.KDK83B	Kanalizační Poklop Europa 8, rám litinový v.100mm, s vybráním pro lapač, D 400 bez odvětrání, bez čepu	kus	4,000	3 835,00	15 340,00	
	VV		"ŠD4, ŠD1, ŠD2, ŠD7"4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
64	M	KSI.KBL03	Kanalizační Poklop Standard - betonolitínový, rám litinový v.70mm, B 125 bez odvětrání	kus	1,000	2 265,00	2 265,00	
	VV		"ŠD5"1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
65	K	899623141	Obetonování potrubí nebo zdva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, betonem tř. C 12/15	m3	42,578	2 940,00	125 179,32	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/899623141					
	VV		"stoka D1 DN400"(34,5+42,55)*0,18		13,869			
	VV		"stoka D1 DN400"(40,99)*0,18		7,378			
	VV		"stoka D1 DN300"(59+59+40,01)*0,135		21,331			
	VV		Součet		42,578			
66	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu	m2	299,658	255,00	76 412,79	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/899643111					
	VV		"stoka D1 DN400"(34,5+42,55)*0,6*2		92,460			
	VV		"stoka D1 DN400"(40,99)*0,6*2		49,188			
	VV		"stoka D1 DN300"(59+59+40,01)*0,5*2		158,010			
	VV		Součet		299,658			
67	K	ATYP2863_1.1	Výustní objekt DN400, úprava čela objektu	ks	1,000	56 210,00	56 210,00	
	VV		"příloha D.6"1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							1 278,00	
68	K	938902322	Čištění rigolů komunikací s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m ručně při tl. nánosů přes 50 do 100 mm	m	20,000	63,90	1 278,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/938902322					
D 998 Přesun hmot							67 036,78	
69	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	93,366	359,00	33 518,39	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998276101					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
70	K	998276124	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	93,366	359,00	33 518,39	CS ÚRS 2022 01

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998276124

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PŘELOŽKA SILNICE II/117 MĚČÍN TENDR

Objekt:

SO 302_1 - VODOVOD

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

9. 1. 2023

Zadavatel:

SÚSPK

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

MACÁN PROJEKCE DS s.r.o.

IČ:

28057198

DIČ:

Zpracovatel:

MACÁN PROJEKCE DS s.r.o.

IČ:

28057198

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

847 330,50

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	847 330,50	21,00%	177 939,41
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 025 269,91

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PŘELOŽKA SILNICE II/117 MĚČÍN TENDR

Objekt:

SO 302_1 - VODOVOD

Místo:

Datum: 9. 1. 2023

Zadavatel: SÚSPK

Projektant: MACÁN PROJEKCE
DS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: MACÁN PROJEKCE
DS s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

847 330,50

HSV - Práce a dodávky HSV

847 330,50

1 - Zemní práce

341 309,89

4 - Vodorovné konstrukce

21 234,15

8 - Trubní vedení

481 075,12

998 - Přesun hmot

3 711,34

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PŘELOŽKA SILNICE III/117 MĚČÍN TENDR

Objekt:

SO 302_1 - VODOVOD

Místo:

Datum: 9. 1. 2023

Zadavatel: SÚSPK

Projektant: MACÁN PROJEKCE
DS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: MACÁN PROJEKCE
DS s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

847 330,50

D HSV

Práce a dodávky HSV

847 330,50

D 1

Zemní práce

341 309,89

1	K	132254205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3	m3	254,300	175,00	44 502,50	CS ÚRS 2022 01
<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132254205</p> <p>VV "řad1 DN80"268,7*1,8*1,0 483,660</p> <p>VV "řad1-1 DN80"6,3*1,8*1,0 11,340</p> <p>VV "přípojka DN80"8,5*1,6*1,0 13,600</p> <p>VV Součet 508,600</p> <p>VV "50% tř.3"508,6*0,5 254,300</p> <p>VV Součet 254,300</p>								
2	K	132354205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 500 do 1 000 m3	m3	254,300	179,00	45 519,70	CS ÚRS 2022 01
<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132354205</p>								
3	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	1 017,200	8,00	8 137,60	CS ÚRS 2022 01
<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/151101101</p> <p>VV "řad1 DN80"268,7*1,8*2 967,320</p> <p>VV "řad1-1 DN80"6,3*1,8*2 22,680</p> <p>VV "přípojka DN80"8,5*1,6*2 27,200</p> <p>VV Součet 1 017,200</p>								
4	K	151101111	Odstanění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	1 017,200	5,00	5 086,00	CS ÚRS 2022 01
<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/151101111</p>								
5	K	171201221.1	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku a jeho likvidace v souladu se zákonem 185/2001 Sb., vč. poplatku za likvidaci	t	915,480	80,56	73 747,00	
6	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	369,685	239,00	88 354,72	CS ÚRS 2022 01
<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174151101</p> <p>VV "výkop"2*254,3 508,600</p> <p>VV "-lože"-28,35 -28,350</p> <p>VV "-obsyp"-110,565 -110,565</p> <p>VV Součet 369,685</p>								
7	M	58331200.1	netříděný hutnitelný zásypový materiál	t	665,433	47,52	31 621,38	
<p>VV "zásyp komplet"369,685*1,8 665,433</p> <p>VV Součet 665,433</p>								
8	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných tříd těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuštění bez prohození sypaniny	m3	110,565	306,00	33 832,89	CS ÚRS 2022 01
<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/175151101</p> <p>VV "řad1 DN80"268,7*0,39*1,0 104,793</p> <p>VV "řad1-1 DN80"6,3*0,39*1,0 2,457</p> <p>VV "přípojka DN80"8,5*0,39*1,0 3,315</p> <p>VV Součet 110,565</p>								
9	M	58344155	šterkodr' frakce 0/22	t	221,130	47,52	10 508,10	CS ÚRS 2022 01
<p>VV 110,565*2,0 221,130</p> <p>VV Součet 221,130</p>								
<p>D 4 Vodorovné konstrukce</p>								21 234,15
10	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	28,350	749,00	21 234,15	CS ÚRS 2022 01
<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/451572111</p> <p>VV "řad1 DN80"268,7*0,1*1,0 26,870</p> <p>VV "řad1-1 DN80"6,3*0,1*1,0 0,630</p> <p>VV "přípojka DN80"8,5*0,1*1,0 0,850</p> <p>VV Součet 28,350</p>								
<p>D 8 Trubní vedení</p>								481 075,12
11	K	850245121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 80	kus	1,000	3 540,00	3 540,00	CS ÚRS 2022 01
<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/850245121</p>								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	857242122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	14,000	1 070,00	14 980,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/857242122								
13	M	55253237	trouba přírubová litinová vodovodní PN10/16 DN 80 dl 300mm	kus	2,000	3 970,00	7 940,00	CS ÚRS 2022 01
14	M	HWL.505008020016	KOLENO PATNÍ PŘÍRUBOVÉ DLOUHÉ 80	kus	2,000	4 650,00	9 300,00	
15	M	WVN.FF700213W	Příruba PP/ocel PN10/16 90 DN80	kus	10,000	565,00	5 650,00	
16	M	55288300PS80	Přírubový spoj DN80 - nerez 8xM16/70, šroub, matka, těsnění	kpl	23,000	520,00	11 960,00	
17	K	857244122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	4,000	1 390,00	5 560,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/857244122								
18	M	55253510	tvarovka přírubová litinová vodovodní s přírubovou odbočkou PN10/40 T-kus DN 80/80	kus	4,000	2 358,00	9 432,00	CS ÚRS 2022 01
19	K	871241211	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 90 x 8,2 mm	m	283,500	244,00	69 174,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/871241211								
	VV		"řad 1" 268,7		268,700			
	VV		"řad 1-1" 6,3		6,300			
	VV		"přípojka" 8,5		8,500			
			Součet		283,500			
20	M	28613556	potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR11 90x8,2 dl 12m	m	287,753	245,00	70 499,49	CS ÚRS 2022 01
VV (268,7+6,3+8,5)*1,015 287,753								
	VV		Součet		287,753			
21	M	WVN.FF48527W	Lemový nákrůžek PE100 SDR11 90	kus	10,000	262,00	2 620,00	
22	K	877241101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukci d 90	kus	39,000	314,00	12 246,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/877241101								
23	M	28615974	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 90mm	kus	36,000	282,00	10 152,00	CS ÚRS 2022 01
24	M	28615025	elektrozáslepka SDR11 PE 100 PN16 D 90mm KIT	kus	2,000	705,00	1 410,00	CS ÚRS 2022 01
25	M	28614897.1	oblouk 22° SDR11 PE 100 RC PN16 D 90mm	kus	1,000	1 107,00	1 107,00	
26	K	877241110	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 45° d 90	kus	2,000	298,00	596,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/877241110								
27	M	28614948	elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 90mm	kus	2,000	690,00	1 380,00	CS ÚRS 2022 01
28	K	891241112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80	kus	8,000	2 320,00	18 560,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/891241112								
29	M	HWL.40020800016	ŠOUPĚ E2 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ 80	kus	8,000	8 260,00	66 080,00	
30	M	HWL.950220000003	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPIČKÁ E2-1,35-1,8 200 (1,3-1,8m)	kus	8,000	1 205,00	9 640,00	
31	K	891247111	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80	kus	1,000	2 140,00	2 140,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/891247111								
32	M	HWL.D49008012516	HYDRANT PODZEMNÍ PLNOPRŮTOKOVÝ 80/1,25 m	kus	1,000	31 933,00	31 933,00	
33	K	891247211	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů nadzemních DN 80	kus	1,000	2 390,00	2 390,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/891247211								
34	M	HWL.K23008012516	HYDRANT DUO NADZEMNÍ OBJEZDOVÝ 2B 80/1,25 m	kus	1,000	50 000,00	50 000,00	
35	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	283,500	20,20	5 726,70	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/892241111								
	VV		268,7+6,3+8,5		283,500			
	VV		Součet		283,500			
36	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	283,500	38,90	11 028,15	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/892273122								
	VV		268,7+6,3+8,5		283,500			
	VV		Součet		283,500			
37	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	3,000	1 290,00	3 870,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/892372111								
38	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	8,000	593,00	4 744,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/899401112								
39	M	HWL.348100000001	PODKLAD. DESKA KASI KASI	kus	1,000	310,00	310,00	
40	M	HWL.175000000003	POKLOP ULIČNÍ ŠOUP. KASI LOGO HAWLE HAWLE VODA	kus	1,000	1 200,00	1 200,00	
41	M	HWL.1750KASIO000	POKLOP ULIČNÍ SAMONIVELAČNÍ ŠOUPÁTKOVÝ (Z.S. TELE) HAWLE-VODA	kus	7,000	2 025,00	14 175,00	
42	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,000	1 190,00	1 190,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/899401113								
43	M	HWL.1950KASIO001	POKLOP ULIČNÍ SAMONIVELAČNÍ HYDRANTOVÝ BEZ LOGA HYDRANT	kus	1,000	3 763,00	3 763,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
44	K	899713111	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém	kus	3,000	317,00	951,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/899713111								
45	K	899721111R	Signalizační vodič na potrubí zelenožlutý CYY 10 mm2	m	308,053	27,00	8 317,43	
VV (268,7+6,3+8,5+10*2)*1,015					308,053			
VV Součet					308,053			
46	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm	m	287,753	26,10	7 510,35	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/899722113								
VV (268,7+6,3+8,5)*1,015					287,753			
VV Součet					287,753			
D 998 Přesun hmot							3 711,34	
47	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	5,169	359,00	1 855,67	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998276101								
48	K	998276124	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	5,169	359,00	1 855,67	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998276124								

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PŘELOŽKA SILNICE II/117 MĚČÍN TENDR

Objekt:

SO 302_2 - KANALIZACE

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

9. 1. 2023

Zadavatel:

SÚSPK

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

MACÁN PROJEKCE DS s.r.o.

IČ:

DIČ:

28057198

Zpracovatel:

MACÁN PROJEKCE DS s.r.o.

IČ:

DIČ:

28057198

Poznámka:

Cena bez DPH

1 360 611,12

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 360 611,12	21,00%	285 728,34
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 646 339,46

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PŘELOŽKA SILNICE II/117 MĚČÍN TENDR

Objekt:

SO 302_2 - KANALIZACE

Místo:

Datum: 9. 1. 2023

Zadavatel: SÚSPK

Projektant: MACÁN PROJEKCE
DS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: MACÁN PROJEKCE
DS s.r.o.

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

Náklady stavby celkem	1 360 611,12
------------------------------	---------------------

HSV - Práce a dodávky HSV	1 360 611,12
---------------------------	--------------

1 - Zemní práce	472 428,58
-----------------	------------

4 - Vodorovné konstrukce	38 815,06
--------------------------	-----------

5 - Komunikace pozemní	11 325,60
------------------------	-----------

8 - Trubní vedení	789 384,07
-------------------	------------

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	5 352,35
---	----------

998 - Přesun hmot	43 305,46
-------------------	-----------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: PŘELOŽKA SILNICE II/117 MĚČÍN TENDR
 Objekt: SO 302_2 - KANALIZACE

Místo: Datum: 9. 1. 2023
 Zadavatel: SÚSPK Projektant: MACÁN PROJEKCE DS s.r.o.
 Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: MACÁN PROJEKCE DS s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem 1 360 611,12

D HSV Práce a dodávky HSV 1 360 611,12

D 1 Zemní práce 472 428,58

1	K	113106123	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 ze zámkové dlažby	m2	18,000	101,00	1 818,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113106123								
VV "u ČS předpoklad 8,1*2,6-3*18					18,000			
VV Součet					18,000			
2	K	113201111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek chodníkových ležatých	m	8,500	122,00	1 037,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113201111								
VV "u ČS"8,5					8,500			
VV Součet					8,500			
3	K	121151114	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy přes 200 do 250 mm	m2	252,000	26,25	6 615,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/121151114								
VV "tráva mimo komunikaci"42*6					252,000			
VV Součet					252,000			
4	K	132254205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3	m3	344,989	175,00	60 373,08	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132254205								
VV "stoka S1 DN250*(((5,5+5,34)/2-0,2)*2,4+((5,34+4,30)/2-0,2)*1,9+((4,3+4,28)/2-0,2)*2,1)*1,1					32,885			
VV "stoka S1 DN500*(((4,28+3,54)/2-0,2)*14,4+((3,54+3,42)/2-0,2)*22,11)*1,4					176,323			
VV "stoka S1 DN250*(((3,42+1,76)/2)*74,96)*1,1					213,561			
VV "stoka S1 DN250*(((1,76+1,80)/2)*40,0)*1,1					78,320			
VV "stoka S1 DN250*(((1,80+1,41)/2)*40,0+((1,41+1,81)/2)*43,45)*1,1					147,570			
VV "stoka S1-1 DN250*(((2,23+2,27)/2)*5,5)*1,1					13,613			
VV "rozšíření na šachty"1,2*1,2*(4,28+3,42+3,25+2,46+1,76+1,8+1,41+0,86)					27,706			
VV Součet					689,978			
VV "50% tř.3"689,978*0,5					344,989			
VV Součet					344,989			
5	K	132354205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 500 do 1 000 m3	m3	344,989	179,00	61 753,03	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132354205								
6	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	410,709	8,00	3 285,67	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/151101101								
VV "stoka S1 DN250*(((1,76+1,80)/2)*40,0)*2					142,400			
VV "stoka S1 DN250*(((1,80+1,41)/2)*40,0+((1,41+1,81)/2)*43,45)*2					268,309			
VV Součet					410,709			
7	K	151101102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky přes 2 do 4 m	m2	724,723	13,00	9 421,40	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/151101102								
VV "stoka S1 DN250*(((5,5+5,34)/2-0,2)*2,4+((5,34+4,30)/2-0,2)*1,9+((4,3+4,28)/2-0,2)*2,1)*2					59,790			
VV "stoka S1 DN500*(((4,28+3,54)/2-0,2)*14,4+((3,54+3,42)/2-0,2)*22,11)*2					251,890			
VV "stoka S1 DN250*(((3,42+1,76)/2)*74,96)*2					388,293			
VV "stoka S1-1 DN250*(((2,23+2,27)/2)*5,5)*2					24,750			
VV Součet					724,723			
8	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	410,709	5,00	2 053,55	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/151101111								
9	K	151101112	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky přes 2 do 4 m	m2	724,723	10,00	7 247,23	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/151101112								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	161151103	Svislé přemístění výkopku strojně bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 při hloubce výkopu přes 4 do 8 m	m3	318,984	49,00	15 630,22	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/161151103								
11	K	171201221.1	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku a jeho likvidace v souladu se zákonem 185/2001 Sb., vč. poplatku za likvidaci	t	1 109,815	80,56	89 401,76	
12	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	455,412	239,00	108 843,47	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174151101								
VV			"výkop"2*344,989		689,978			
VV			"-lože"-(42,369+2,312)		-44,681			
VV			"-obsyp"-(150,653+10,318+7,165)		-168,136			
VV			"-OP šachty"-		-21,749			
VV			0,6*0,6*3,14*(4,28+3,42+3,25+2,46+1,76+1,8+1,41+0,86)					
VV			Součet		455,412			
13	M	58331200.1	netříděný hutnitelný zásypaný materiál	t	687,609	47,52	32 675,18	
14	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození sypaniny	m3	150,646	306,00	46 097,68	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/175151101								
VV			"stoka S1 DN250"(6,4)*1,1*0,55		3,872			
VV			"stoka S1 DN500"(36,51)*1,4*0,8		40,891			
VV			"stoka S1 DN250"(198,41)*1,1*0,55		120,038			
VV			"stoka S1-1 DN250"(5,5)*1,1*0,55		3,328			
VV			"-potrubí DN250"-(6,4+198,41+5,5)*0,125*0,125*3,14		-10,318			
VV			"-potrubí DN500"-(36,51)*0,25*0,25*3,14		-7,165			
VV			Součet		150,646			
15	M	58344155	šterkordrť frakce 0/22	t	286,227	47,52	13 601,51	CS ÚRS 2022 01
VV			150,646*1,9		286,227			
VV			Součet		286,227			
16	K	181351104	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy přes 200 do 250 mm	m2	252,000	22,70	5 720,40	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181351104								
17	K	181411122	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	252,000	21,70	5 468,40	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181411122								
18	M	00572470	osivo směs travní univerzál	kg	6,300	220,00	1 386,00	CS ÚRS 2022 01
VV			252*0,025		6,300			
VV			Součet		6,300			
D 4 Vodorovné konstrukce							38 815,06	
19	K	451541111R	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze šterkordrtě 0-22 mm	m3	42,369	749,00	31 734,38	
VV			"stoka S1 DN250"(6,4)*1,1*0,15		1,056			
VV			"stoka S1 DN500"(36,51)*1,4*0,15		7,667			
VV			"stoka S1 DN250"(198,41)*1,1*0,15		32,738			
VV			"stoka S1-1 DN250"(5,5)*1,1*0,15		0,908			
VV			Součet		42,369			
20	K	452112111	Osazení betonových dílců prstenců nebo ráků pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm	kus	1,000	737,00	737,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/452112111								
21	M	124184	prsteneček šachtový vyrovnávací betonový 625x120x40mm	kus	1,000	240,00	240,00	CS ÚRS 2022 01
22	K	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	m3	2,312	2 640,00	6 103,68	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/452311131								
VV			"příloha D.5"1,7*1,7*0,1*8		2,312			
VV			Součet		2,312			
D 5 Komunikace pozemní							11 325,60	
23	K	564760011	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm s rozprostřením a ztuhnutím plochy přes 100 m2, po ztuhnutí tl. 200 mm	m2	18,000	264,20	4 755,60	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564760011								
24	K	596211110	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	m2	18,000	365,00	6 570,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/596211110								
D 8 Trubní vedení							789 384,07	
25	K	871360410	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 10 DN 250	m	210,300	655,00	137 746,50	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/871360410								
VV			"S1 DN250"204,8		204,800			
VV			"S1-1 DN250"5,5		5,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet			210,300		
26	M	28614125.1	PP-UR2 DN250 SN10, trubka kanalizační žebrovaná PP DN 250 dl 6m	m	213,455	711,00	151 766,51	
	P		Poznámka k položce: : Poznámka k položce: DIN16961					
	VV		210,3*1,015		213,455			
	VV		Součet		213,455			
27	K	871420410	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 10 DN 500	m	36,500	608,00	22 192,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/871420410					
28	M	28614145.1	PP-UR2 DN500 SN10, trubka kanalizační žebrovaná PP DN 500 dl 6m	m	37,048	2 897,00	107 328,06	
	VV		36,5*1,015		37,048			
	VV		Součet		37,048			
29	K	877360410	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného kolen DN 250	kus	2,000	433,00	866,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/877360410					
30	M	28617422.1	záslepka kanalizace PP žebrovaná DN 250 vč. těsnění	kus	2,000	75,00	150,00	
31	K	891365321	Montáž vodovodních armatur na potrubí zpětných klapek DN 250	kus	1,000	3 410,00	3 410,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/891365321					
32	M	42284021.1	STORA Multi NB - koncová klapka GRP DN250, těsnění EPDM, montáž na přírubu, nerezové lanko AISI 316, průměr 5 mm, délka 6000 mm, vč. nerezového třmenu, nerezové oko AISI 316	kus	1,000	11 352,00	11 352,00	
33	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	9,000	1 290,00	11 610,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/892372111					
34	K	892381111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350	m	210,300	35,00	7 360,50	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/892381111					
	VV		"S1 DN250"204,8		204,800			
	VV		"S1-1 DN250" 5,5		5,500			
	VV		Součet		210,300			
35	K	892421111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 400 nebo 500	m	36,500	55,00	2 007,50	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/892421111					
	VV		"S1 DN500"36,5		36,500			
	VV		Součet		36,500			
36	K	892442111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN přes 300 do 600	kus	1,000	1 320,00	1 320,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/892442111					
37	K	894118001	Šachty kanalizační zděné Příplatek k cenám za každých dalších 0,60 m výšky vstupu	kus	18,000	1 940,00	34 920,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/894118001					
38	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložení dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 200 do 300	kus	6,000	13 210,00	79 260,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/894411121					
39	K	894411131	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložení dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 300 do 400	kus	2,000	13 810,00	27 620,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/894411131					
40	M	59224029.1	no betonové šachtové DN 1000, stavební výška 500 mm, betonový žlab i nástupnice, 1 x vtok PPUR2 DN150-300, odtok PPUR2 DN250-300, vč. šachtových vložek	kus	4,000	7 748,00	30 992,00	
	VV		"ŠS4, ŠS6, ŠS7, ŠS8 - příloha D.5"4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
41	M	59224029.2	dno betonové šachtové DN 1000, stavební výška 500 mm, betonový žlab i nástupnice, 2 x vtok PPUR2 DN150-300, odtok PPUR2 DN250-300, vč. šachtových vložek	kus	2,000	7 748,00	15 496,00	
	VV		"ŠS5, ŠS3(vtok pro obytnou zónu) - příloha D.5"2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
42	M	59224038.3	dno betonové šachtové DN 1000, stavební výška 800 mm, betonový žlab i nástupnice, vtok PPUR2 DN500 nebo PPUR DN250, odtok PPUR2 DN250 nebo PPUR2 DN500, vč. šachtových vložek	kus	2,000	9 042,00	18 084,00	
	VV		"ŠS1, ŠS2-příloha D.5 PPUR2 DN500"2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
43	M	59224312	kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58cm	kus	8,000	2 155,00	17 240,00	CS ÚRS 2022 01
44	M	59224070	skruž betonová DN 1000x1000 PS, 100x100x12cm	kus	8,000	2 991,00	23 928,00	CS ÚRS 2022 01
45	M	59224066	skruž betonová DN 1000x250 PS, 100x25x12cm	kus	5,000	1 207,00	6 035,00	CS ÚRS 2022 01
46	M	59224068	skruž betonová DN 1000x500 PS, 100x50x12cm	kus	4,000	1 769,00	7 076,00	CS ÚRS 2022 01
47	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	33,000	159,00	5 247,00	CS ÚRS 2022 01
48	K	899304111	Osazení poklopů železobetonových včetně rámu jakékoliv hmotnosti	kus	2,000	1 605,00	3 210,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/899304111					
49	M	KSI.KDA84B	Kanalizační Poklop Europa 8, rám betonolitínový v.160mm,s vybráním pro lapač, D 400 s odvětráním, bez čepu	kus	2,000	3 835,00	7 670,00	
	VV		"ŠS5, ŠS8"2		2,000			
	VV		Součet		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
50	M	KSI.ULT	koš kalový pod kruhovou mříž - těžký	kus	2,000	620,00	1 240,00	
51	M	KSI.KBB03	Kanalizační poklop Standard - litinový, rám betonolitinový 125mm, B 125 bez odvětrání	kus	6,000	2 265,00	13 590,00	
			VV "SS1, SS2, SS3, SS4, SS6, SS7"6		6,000			
			VV Součet		6,000			
52	K	ATYP2863_3.1	Rozebrání a znovu osazení pletivového plotu výšky 1,8 m s podhrabovými deskami v místě výkopových prací, zajištění plotových sloupků.	m	10,000	1 749,00	17 490,00	
53	K	ATYP2863_3.2	Vyvrtní otvoru DN350 mm do stěny tl. 15 cm ČS, osazení F DN250 do otvoru vč. plochého těsnění, napojení na kanalizační potrubí PPUR2 opravnou manžetou, součástí je i dodávka materiálu: F DN250-500, kompaktní těsnění typ S350/280 standardní provedení, manžeta SC290 (265-290 mm).	ks	1,000	23 177,00	23 177,00	
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							5 352,35	
54	K	916231112	Osazení chodničkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou ležatého bez boční opěry, do lože z betonu prostého	m	8,500	427,00	3 629,50	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/916231112					
55	K	979024442	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár chodničkových	m	8,500	37,30	317,05	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/979024442					
56	K	979054451	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m zámkových dlaždic s vyplněním spár kamenivem	m2	18,000	78,10	1 405,80	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/979054451					
D 998 Přesun hmot							43 305,46	
57	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	60,314	359,00	21 652,73	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998276101					
58	K	998276124	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	60,314	359,00	21 652,73	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998276124					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PŘELOŽKA SILNICE II/117 MĚČÍN TENDR

Objekt:

SO 401 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

9. 1. 2023

Zadavatel:

SÚSPK

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

MACÁN PROJEKCE DS s.r.o.

IČ:

DIČ:

28057198

Zpracovatel:

MACÁN PROJEKCE DS s.r.o.

IČ:

DIČ:

28057198

Poznámka:

Cena bez DPH

1 145 281,78

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 145 281,78	21,00%	240 509,17
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 385 790,95

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PŘELOŽKA SILNICE II/117 MĚČÍN TENDR

Objekt:

SO 401 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Místo:

Datum:

9. 1. 2023

Zadavatel:

SÚSPK

Projektant:

MACÁN PROJEKCE
DS s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

MACÁN PROJEKCE
DS s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 145 281,78

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PŘELOŽKA SILNICE II/117 MĚČÍN TENDR

Objekt:

SO 401 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Místo:

Datum: 9. 1. 2023

Zadavatel: SÚSPK

Projektant: MACÁN PROJEKCE

DS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: MACÁN PROJEKCE

DS s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

1 145 281,78

1	K	1	montáž a kompletace stožárů a svítidel vč. mechanizace	KS	14,000	5 775,00	80 850,00
2	M	Č1002914500	rozdávěč SRM 18x160 A v pilíři	KS	2,000	27 532,00	55 064,00
3	K	2	úprava pouzder pro zaústění kabelu	KS	14,000	565,00	7 910,00
4	M	SR 481/721/E27.1	STOŽÁROVÁ ROZVODNICE SR 481/721 /E27 UN	KS	14,000	897,00	12 558,00
5	K	PBIA89A	PRIPOJ.VOD.DO 16 NA ALFE 16MM2 SR.SVOR.	KS	2,000	165,00	330,00
6	M	1003301940	SVORKA ODB. ALST 2,2-6,8/4,6-6,8 669201	KS	2,000	120,00	240,00
7	K	PCHA40A	PRIPL.NA ZATAH. KABELU V OCHRANNE TRUBCE	M	550,000	8,50	4 675,00
8	K	3	zřízení betonových límců stožárů	KS	14,000	380,00	5 320,00
9	K	4	vytyčení podzemních zařízení	M	300,000	22,00	6 600,00
10	K	PCCA29A	KABEL CYKY-J 4X10 VOLNE ULOZENY	M	550,000	50,00	27 500,00
11	M	1000013230	KABEL CYKY-J 4X10 750V	M	577,500	117,50	67 856,25
	VV		550*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		577,500		
	VV		Součet		577,500		
12	K	PCIA01A	UKONC.-ZAP.VOD.DO 2,5MM2 SVORK.V ROZVAD.	KS	84,000	28,00	2 352,00
13	K	PEBA12A	ZAHOZ JAMY PRO SLOUP, KOTVU RUCNE TR.3	M3	1,400	183,00	256,20
14	M	1000001220	DRAT FEZN PRUM.10MM ZEMNICI(BAL.50KG)	KG	282,000	80,00	22 560,00
15	K	PELA41A	TRUBKA KORUG. PE KORUFLEX 75/61 OHEBNA	M	498,000	38,50	19 173,00
16	M	1000173990	TRUBKA KORUG.OHEBNA KORUFL. 75 CERNA 50M	M	498,000	38,50	19 173,00
17	M	0121006076	vyložník V 1/76 - 1000/60	KS	14,000	2 695,00	37 730,00
18	M	1508015989	STOZAR SILNICNI JB 8 ST 159/108/89	KS	14,000	8 651,00	121 114,00
19	M	123545589	SVITIDLO VO LED G5H 35 W, 3000K	KS	14,000	11 545,00	161 630,00
20	K	PCIA68A	UKONC.KAB.DO 4X 25 BEZ TRMENU,BEZ OK	KS	28,000	60,50	1 694,00
21	K	PEBA04A	VYKOP JAMY PRO SLOUP, KOTVU-RUCNE,TR.3-4	M3	11,200	1 432,00	16 038,40
22	K	PEFA18A	ZAHOZ KABEL.RYHY 35X70 CM RUCNE,ZEM.TR.3	M	420,000	72,00	30 240,00
23	K	PEDA18A	VYKOP KABEL.RYHY 35X70 CM RUCNE,ZEM.TR.3	M	420,000	152,00	63 840,00
24	K	PFQA30A	SKRIN SP182/NSP1P DCK 3X50A ODP. SLOUP	KS	1,000	825,00	825,00
25	M	1003105980	SKRIN PRIPOJKOVA SP182/NSP1P DCK	KS	1,000	2 651,00	2 651,00
26	M	9880010400	KLAHOS, B805/50 (B205)	M	1,200	140,00	168,00
	VV		1*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		1,200		
	VV		Součet		1,200		
27	M	9880010900	KLAHOS, S 255	KS	1,000	38,50	38,50
28	K	PFLA27A	POJISTKA VALCOVA NN VEL.10X38 GG 16A	KS	3,000	11,00	33,00
29	M	1000066080	POJISTKA VALCOVA 10X38 PV10 16A GG	KS	3,000	11,00	33,00
30	K	PJFB80A	KONZ.DELTA V DV51 JB220-250 NA ZEMI	KS	100,000	190,00	19 000,00
32	K	PEEA76A	VYKOP KABEL.RYHY 10X10 CM RUCNE ZEM.TR.3	M	470,000	16,50	7 755,00
33	K	PEGA86A	ZAHOZ KABEL.RYHY 10X10 CM RUCNE,ZEM.TR.3	M	470,000	3,00	1 410,00
34	K	PEJA41A	FOLIE VYSTRAZNA Z PE ,SIRKA 33 CM	M	470,000	11,00	5 170,00
35	M	1000327780	FÓLIE VÝSTR.S BLESKEM 330X0,4 ČERV.	KS	3,760	5,50	20,68
	VV		470*0,008 "Přepočtené koeficientem množství		3,760		
	VV		Součet		3,760		
36	K	PEJA01A	KAB.LOZE PISKOVE SIRE 35 CM,BEZ ZAKRYTI	M	470,000	92,00	43 240,00
37	M	9870020290	VYK> PISEK ZASYPOVY FR.0-4	KG	60 160,000	0,23	13 836,80
	VV		470*128 "Přepočtené koeficientem množství		60 160,000		
	VV		Součet		60 160,000		
38	K	PEDA38A	VYKOP KABEL.RYHY 50X120CM RUCNE,ZEM.TR.3	M	50,000	364,00	18 200,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
39	K	PEGA33A	ZAHOZ KABEL.RYHY 50X100CM RUCNE,ZEM.3	M	50,000	81,50	4 075,00
40	M	9870011550	VYK> GUMOASFALT SA 12	KG	5,000	595,00	2 975,00
41	K	PECA65A	ZAKL.BETON C12/15 DO 5M3 BEZ BEDN.A DOPR	M3	9,800	2 645,00	25 921,00
42	M	9870011010	VYK> SMES BETONOVA C12/15 XC0 ZAPAD	M3	9,800	2 159,00	21 158,20
43	M	1003634120	SVORKA SP1 VY - PRIPOJ. NA KONSTR.	KS	14,000	38,50	539,00
44	M	9876002600	DIN933-8.8-A2K	KS	14,000	137,50	1 925,00
45	M	9876008300	DIN934-8-A2K	KS	14,000	137,50	1 925,00
46	M	9876010400	DIN7980-230HV-A2K	KS	14,000	301,00	4 214,00
47	K	5	doprava výkon. materiálu, odvoz zeminy	KM	913,459	40,00	36 538,36
48	K	7	revize	HOD	8,000	1 034,00	8 272,00
49	K	PDTA38A	ZAPOJ.4ZIL V JISTICI DOM.SKRINI DO 16MM2	KS	2,000	1 001,00	2 002,00
50	K	PDTA35A	UCHYC.KAB.SVODU DO PR.45 NA SLOUP BAND.	KS	6,000	40,00	240,00
51	M	1000032910	UCHYTKA DISTANCNI SO 79.5NA SVOD PRO AES	KS	6,000	380,00	2 280,00
52	M	9880010100	KLAMOS, B833/50 (B133)	M	7,200	60,50	435,60
	VV		6*1,2 "Přepočtené koeficientem množství			7,200	
	VV		Součet			7,200	
53	M	9880010600	KLAMOS, S 153	KS	6,000	60,00	360,00
54	M	1003197970	OCHRANA KABELU 2,5M DO PR.55MM	KS	1,000	270,00	270,00
55	K	PFLA02A	POJISTKA NOZOVA NN VEL.000 GG 10A	KS	9,000	82,50	742,50
56	M	1003385570	POJISTKA NOZOVA PNA000 10A GG	KS	9,000	215,00	1 935,00
57	K	0,350,25470/1,720	skládkovné	T	44,591	396,00	17 658,04
58	K	999999	koordináční činnost zhotovitele	HOD	20,000	605,00	12 100,00
59	K	10000124578	pokládka uzemňovacího drátu 10 mm	M	470,000	72,00	33 840,00
60	M	Č1000040260	SK	KS	28,000	50,00	1 400,00
61	M	Č1000056400	ROURA BETONOVA PR.30/100CM	KS	14,000	1 364,00	19 096,00
62	K	9	geodetické vytyčení stavby	M	470,000	8,50	3 995,00
63	K	8808	DSPS - zapojení, dokumentace skut.provedení	M	470,000	38,50	18 095,00
64	K	8821	zkoušky hutnění	KS	4,000	3 520,00	14 080,00
65	K	990	dopravní značení	KS	1,000	2 600,00	2 600,00
66	K	10	geodeti. zaměř. skut. stavu	M	470,000	35,00	16 450,00
67	K	PCIA03A	UKONC.-ZAP.VOD.DO 16 MM2 SVORK.V ROZVAD.	KS	112,000	27,00	3 024,00
68	K	PKAA19A	NAKLADANI VYKOPKU DO 100M3,ZEM.1-4	M3	59,125	170,00	10 051,25

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PŘELOŽKA SILNICE II/117 MĚČÍN TENDR

Objekt:

SO 0001 - VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY SÚSPK

KSO:

Místo:

MÍŘOVICE

CC-CZ:

Datum:

9. 1. 2023

Zadavatel:

SPÚ PLZEŇ

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

MACÁN PROJEKCE DS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

██████████

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

232 130,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	232 130,00	21,00%	48 747,30
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

280 877,30

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PŘELOŽKA SILNICE II/117 MĚČÍN TENDR

Objekt:

SO 0001 - VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY SÚSPK

Místo: MÍŘOVICE

Datum: 9. 1. 2023

Zadavatel: SPÚ PLZEŇ

Projektant: MACÁN PROJEKCE
DS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: ██████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

232 130,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

232 130,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

177 140,00

VRN3 - Zařízení staveniště

26 250,00

VRN4 - Inženýrská činnost

28 740,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PŘELOŽKA SILNICE II/117 MĚČÍN TENDR

Objekt:

SO 0001 - VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY SÚSPK

Místo: MÍŘOVICE

Datum: 9. 1. 2023

Zadavatel: SPÚ PLZEŇ

Projektant: MACÁN PROJEKCE

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: DS s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

232 130,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 232 130,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 177 140,00

2	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	soubor	0,700	92 400,00	64 680,00
---	---	-----------	---------------------------------	--------	-------	-----------	-----------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/012103000

VV 1*0,7 'Přepočtené koeficientem množství 0,700

3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	soubor	0,700	128 700,00	90 090,00
---	---	-----------	------------------------------	--------	-------	------------	-----------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/012303000

Poznámka k položce: □

P Zaměření skutečného provedení stavby, případně GP, 4 paré + CD

VV 1*0,7 'Přepočtené koeficientem množství 0,700

11	K	012403000	Kartografické práce	soubor	0,700	11 600,00	8 120,00
----	---	-----------	---------------------	--------	-------	-----------	----------

Poznámka k položce: □

P Vyhotovení geometrického plánu stavby

VV 1*0,7 'Přepočtené koeficientem množství 0,700

4	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	0,700	1 500,00	1 050,00
---	---	-----------	---	--------	-------	----------	----------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/013254000

Poznámka k položce: □

P 4 paré písemná provedení + 1x CD

VV 1*0,7 'Přepočtené koeficientem množství 0,700

12	K	013294000	Ostatní dokumentace - Mostní list	soubor	1,000	13 200,00	13 200,00
----	---	-----------	-----------------------------------	--------	-------	-----------	-----------

D VRN3 Zařízení staveniště 26 250,00

5	K	030001000	Zařízení staveniště	soubor	0,700	8 900,00	6 230,00
---	---	-----------	---------------------	--------	-------	----------	----------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/030001000

VV 1*0,7 'Přepočtené koeficientem množství 0,700

9	K	030001000.1	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště	soubor	0,700	5 200,00	3 640,00
---	---	-------------	--	--------	-------	----------	----------

VV 1*0,7 'Přepočtené koeficientem množství 0,700

6	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	soubor	0,700	23 400,00	16 380,00
---	---	-----------	--------------------------------	--------	-------	-----------	-----------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/034303000

VV 1*0,7 'Přepočtené koeficientem množství 0,700

D VRN4 Inženýrská činnost 28 740,00

7	K	043103000	Zajištění a provedení rozborů, atestů, posudků, zkoušek a revizních zpráv pro řádné provedení a dokončení díla	soubor	0,700	9 700,00	6 790,00
---	---	-----------	--	--------	-------	----------	----------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/043103000

VV 1*0,7 'Přepočtené koeficientem množství 0,700

10	K	043194000	Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky ostatní zkoušky	soubor	0,700	6 100,00	4 270,00
----	---	-----------	---	--------	-------	----------	----------

Poznámka k položce: □

P předepsané zkoušky pro realizaci stavby komunikací

VV 1*0,7 'Přepočtené koeficientem množství 0,700

8	K	043203000	Měření, monitoring, rozborů bez rozlišení	sozbor	0,700	1 400,00	980,00
---	---	-----------	---	--------	-------	----------	--------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/043203000

Poznámka k položce: □

P Diagnostika a pasport stávajících příjezdových komunikací na stavbu před zahájením stavby v jejím průběhu a po skončení stavby

VV 1*0,7 'Přepočtené koeficientem množství 0,700

13	K	049303000	Náklady vzniklé v souvislosti s předáním stavby - hlavní mostní prohlídka	soubor	1,000	16 700,00	16 700,00
----	---	-----------	---	--------	-------	-----------	-----------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/049303000

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PŘELOŽKA SILNICE II/117 MĚČÍN TENDR

Objekt:

SO 0002 - VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY MĚSTO MĚČÍN

KSO:

Místo: MÍROVICE

CC-CZ:

Datum: 9. 1. 2023

Zadavatel:

SPÚ PLZEŇ

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

MACÁN PROJEKCE DS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

██████████

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

86 670,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	86 670,00	21,00%	18 200,70
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

104 870,70

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PŘELOŽKA SILNICE II/117 MĚČÍN TENDR

Objekt:

SO 0002 - VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY MĚSTO MĚČÍN

Místo: MÍROVICE

Datum: 9. 1. 2023

Zadavatel: SPÚ PLZEŇ

Projektant: MACÁN PROJEKCE

Uchazeč: Vyplň údaj

DS s.r.o.

Zpracovatel: ██████████

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

Náklady stavby celkem	86 670,00
------------------------------	------------------

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	86 670,00
-----------------------------------	-----------

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	70 260,00
---	-----------

VRN3 - Zařízení staveniště	11 250,00
----------------------------	-----------

VRN4 - Inženýrská činnost	5 160,00
---------------------------	----------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: PŘELOŽKA SILNICE III/117 MĚČÍN TENDR

Objekt: SO 0002 - VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY MĚSTO MĚČÍN

Místo: MÍROVICE

Datum: 9. 1. 2023

Zadavatel: SPÚ PLZEŇ

Projektant: MACÁN PROJEKCE
DS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: ██████████

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

Náklady soupisu celkem 86 670,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 86 670,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 70 260,00

2	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	soubor	0,300	92 400,00	27 720,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---------------------------------	--------	-------	-----------	-----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/012103000

VV 1*0,3 'Přepočtené koeficientem množství 0,300

3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	soubor	0,300	128 700,00	38 610,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	------------------------------	--------	-------	------------	-----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/012303000

P Poznámka k položce: □
Zaměření skutečného provedení stavby, případně GP, 4 paré + CD

VV 1*0,3 'Přepočtené koeficientem množství 0,300

11	K	012403000	Kartografické práce	soubor	0,300	11 600,00	3 480,00	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	---------------------	--------	-------	-----------	----------	----------------

P Poznámka k položce: □
Vyhotovení geometrického plánu stavby

VV 1*0,3 'Přepočtené koeficientem množství 0,300

4	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	0,300	1 500,00	450,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---	--------	-------	----------	--------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/013254000

P Poznámka k položce: □
4 paré písemná provedení + 1x CD

VV 1*0,3 'Přepočtené koeficientem množství 0,300

D VRN3 Zařízení staveniště 11 250,00

5	K	030001000	Zařízení staveniště	soubor	0,300	8 900,00	2 670,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---------------------	--------	-------	----------	----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/030001000

VV 1*0,3 'Přepočtené koeficientem množství 0,300

9	K	030001000.1	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště	soubor	0,300	5 200,00	1 560,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-------------	--	--------	-------	----------	----------	----------------

VV 1*0,3 'Přepočtené koeficientem množství 0,300

6	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	soubor	0,300	23 400,00	7 020,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--------------------------------	--------	-------	-----------	----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/034303000

VV 1*0,3 'Přepočtené koeficientem množství 0,300

D VRN4 Inženýrská činnost 5 160,00

7	K	043103000	Zajištění a provedení rozborů, atestů, posudků, zkoušek a revizních zpráv pro řádné provedení a dokončení díla	soubor	0,300	9 700,00	2 910,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	--------	-------	----------	----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/043103000

VV 1*0,3 'Přepočtené koeficientem množství 0,300

10	K	043194000	Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky ostatní zkoušky	soubor	0,300	6 100,00	1 830,00	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	---	--------	-------	----------	----------	----------------

P Poznámka k položce: □
předepsané zkoušky pro realizaci stavby komunikací

VV 1*0,3 'Přepočtené koeficientem množství 0,300

8	K	043203000	Měření, monitoring, rozborů bez rozlišení	sozbor	0,300	1 400,00	420,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---	--------	-------	----------	--------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/043203000

P Poznámka k položce: □
Diagnostika a pasport stávajících příjezdových komunikací na stavbu před zahájením stavby v jejím průběhu a po skončení stavby

VV 1*0,3 'Přepočtené koeficientem množství 0,300

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 3819
Stavba: MĚČÍN TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA PRO VÝSTAVBU RD

KSO:
Místo: MĚČÍN

CC-CZ:
Datum: 8. 11. 2022

Zadavatel:
MĚSTO MĚČÍN

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
MACÁN PROJEKCE DS s.r.o.

IČ: 28057198
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **11 350 347,53**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	11 350 347,53	2 383 572,98
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	13 733 920,51
-------------------	----------	------------	----------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 3819

Stavba: MĚČÍN TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA PRO VÝSTAVBU RD

Místo: MĚČÍN

Datum:

8. 11. 2022

Zadavatel: MĚSTO MĚČÍN

Projektant:

MACÁN PROJEKCE DS
s.r.o.

Uchazeč:

Zpracovatel:

██████████

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		11 350 347,53	13 733 920,51
SO 101-1	KOMUNIKACE I. ETAPA	2 634 481,89	3 187 723,09
SO 101-2	KOMUNIKACE II. ETAPA	2 499 979,51	3 024 975,21
SO301.1	I.ETAPA - VODOVOD	806 521,89	975 891,49
SO301.2	II.ETAPA - VODOVOD	703 742,34	851 528,23
SO302.1	I.ETAPA - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE	965 300,58	1 168 013,70
SO302.2	II.ETAPA - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE	754 333,26	912 743,24
SO303.1	I.ETAPA - DEŠŤOVÁ KANALIZACE	810 693,37	980 938,98
SO303.2	II.ETAPA - DEŠŤOVÁ KANALIZACE	808 285,31	978 025,23
SO 401	VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ	1 083 309,38	1 310 804,35
SO 000	VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY	283 700,00	343 277,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MĚČÍN TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA PRO VÝSTAVBU RD

Objekt:

SO 101-1 - KOMUNIKACE I. ETAPA

KSO:

Místo: MĚČÍN

CC-CZ:

Datum: 8. 11. 2022

Zadavatel:

MĚSTO MĚČÍN

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

MACÁN PROJEKCE DS s.r.o.

IČ:

28057198

DIČ:

Zpracovatel:

██████████

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **2 634 481,89**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 634 481,89	21,00%	553 241,20
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **3 187 723,09**

v CZK

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis: _____

Razítko

Datum a podpis: _____

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis: _____

Razítko

Datum a podpis: _____

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MĚČÍN TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA PRO VÝSTAVBU RD

Objekt:

SO 101-1 - KOMUNIKACE I. ETAPA

Místo: MĚČÍN

Datum: 8. 11. 2022

Zadavatel: MĚSTO MĚČÍN

Projektant: MACÁN PROJEKCE
DS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: ██████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

2 634 481,89

HSV - Práce a dodávky HSV	2 634 481,89
1 - Zemní práce	440 861,83
2 - Zakládání	42 874,00
4 - Vodorovné konstrukce	17 346,00
5 - Komunikace pozemní	1 505 312,12
8 - Trubní vedení	200 630,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	365 297,68
998 - Přesun hmot	62 160,26

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MĚČÍN TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA PRO VÝSTAVBU RD

Objekt:

SO 101-1 - KOMUNIKACE I. ETAPA

Místo: MĚČÍN

Datum: 8. 11. 2022

Zadavatel: MĚSTO MĚČÍN

Projektant: MACÁN PROJEKCE
DS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: ██████████

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

Náklady soupisu celkem

2 634 481,89

D	HSV		Práce a dodávky HSV				2 634 481,89	
D	1		Zemní práce				440 861,83	
1	K	116951201	Úprava zemin vápnem nebo směsnými hydraulickými pojivky	m3	759,500	218,16	165 692,52	CS ÚRS 2022 01
	PP		Úprava zemin vápnem nebo směsnými hydraulickými pojivy za účelem zlepšení mechanických vlastností a zpracovatelnosti, bez dodávky materiálu u hrubých terénních úprav, násypů a zásypů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/116951201					
	VV		1519*0,5		759,500			
2	M	58530170	vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemin standardní	t	39,874	669,60	26 699,63	CS ÚRS 2022 01
	PP		vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemin standardní					
	VV		759,5*0,0525 *Přepočtené koeficientem množství		39,874			
3	M	58522150	cement portlandský směsný CEM II 32,5MPa	t	39,874	1 231,20	49 092,87	CS ÚRS 2022 01
	PP		cement portlandský směsný CEM II 32,5MPa					
	VV		759,5*0,0525 *Přepočtené koeficientem množství		39,874			
4	K	121151124	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy přes 200 do 250 mm strojně	m2	1 730,000	11,40	19 722,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 200 do 250 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/121151124					
5	K	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně	m3	379,775	44,00	16 710,10	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 100 do 500 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/122252204					
	VV		(1168+105+85+23)*1,1*0,25		379,775			
6	K	132151102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 50 m3 strojně	m3	45,200	252,00	11 390,40	CS ÚRS 2022 01
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 20 do 50 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132151102					
	VV		30,8+14,4		45,200			
7	K	132151102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 50 m3 strojně	m3	48,500	252,00	12 222,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 20 do 50 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132151102					
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/>					
	VV		výkop podélná drenáž 194*0,5*0,5		48,500			
8	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	66,000	8,00	528,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/151101101					
	VV		22*1,5*2		66,000			
9	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	66,000	5,00	330,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/151101111					
10	K	162551108-R0	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 a a jeho likvidace v souladu se zákonem 541/2020	m3	473,500	145,00	68 657,50	
	PP		Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 a a jeho likvidace v souladu se zákonem 541/2020					
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/>					
	VV		přebytečný výkop ze stavby 379,8+48,5+45,2		473,500			
11	K	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m3	30,800	239,00	7 361,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174111101					
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/>					
	VV		zásyp rýh přípojek UV					
12	M	58331200-R	kamenivo drcené - vhodný zásypový materiál	t	55,440	47,52	2 634,51	
	PP		kamenivo drcené - vhodný zásypový materiál					
	VV		30,8*1,8 *Přepočtené koeficientem množství		55,440			
13	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	11,000	306,00	3 366,00	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Obsypání potrubí strojné svapaninou 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 svapaniny https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/175151101		11,000			
	Online PSC		22*0,5					
14	K	181152302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezích se zhutněním	m2	1 519,000	25,50	38 734,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezích mimo skalních se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181152302					
15	K	181351005	Rozprostření ornice tl vrstvy přes 250 do 300 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	353,000	24,10	8 507,30	CS ÚRS 2022 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181351005					
16	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	353,000	21,70	7 660,10	CS ÚRS 2022 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181411131					
17	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	7,060	220,00	1 553,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		osivo směs travní parková					
	VV		353*0,02 *Přepočtené koeficientem množství		7,060			
	D	2	Zakládání				42 874,00	
18	K	212752412	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 8 perforace 220° včetně lože otevřený výkop DN 150 pro liniové stavby	m	194,000	221,00	42 874,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		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 8 perforace 220° DN 150					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/212752412					
	D	4	Vodorovné konstrukce				17 346,00	
19	K	452312131	Sedlové lože z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	5,900	2 940,00	17 346,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/452312131					
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> lože drenáž					
	D	5	Komunikace pozemní				1 505 312,12	
20	K	564851011	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	1 381,000	125,25	172 970,25	CS ÚRS 2022 01
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564851011					
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> vrchní podkladní vrstva					
	VV		1168+105+85+23		1 381,000			
21	K	564861013	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 220 mm	m2	1 519,100	183,70	279 058,67	CS ÚRS 2022 01
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 220 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564861013					
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> spodní podkladní vrstva					
	VV		1381*1,1		1 519,100			
22	K	565155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š přes 3 m	m2	1 168,000	342,20	399 689,60	CS ÚRS 2022 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 70 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/565155121					
23	K	571907118	Posyp krytu kamenivem drceným nebo těženým přes 65 do 70 kg/m2	m2	1 519,000	58,45	88 785,55	CS ÚRS 2022 01
	PP		Posyp podkladu nebo krytu s rozprostřením a zhutněním kamenivem drceným nebo těženým, v množství přes 65 do 70 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/571907118					
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> dotrovnání pláně vozovky do předepsaných sklonů a nerovností					
24	K	573231106	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	1 168,000	21,10	24 644,80	CS ÚRS 2022 01
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/573231106					
25	K	577134221	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 168,000	308,40	360 211,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. II, po zhutnění tl. 40 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/577134221					
26	K	596212211	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací ručně tl 80 mm skupiny A pl přes 50 do 100 m2	m2	108,000	379,00	40 932,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 50 do 100 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/596212211					
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> sjezdy, signální pásy					
	VV		85+23		108,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	M	59245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná	m2	23,690	945,00	22 387,05	CS ÚRS 2022 01
	PP		dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná					
	VV		23*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		23,690			
28	M	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	87,550	365,00	31 955,75	CS ÚRS 2022 01
	PP		dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní					
	VV		85*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		87,550			
29	K	596412211	Kladení dlažby z vegetačních tvárců pozemních komunikací tl 80 mm pl přes 50 do 100 m2	m2	105,000	379,00	39 795,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Kladení dlažby z betonových vegetačních dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár a vegetačních otvorů, s hutněním vibrováním tl. 80 mm, pro plochy přes 50 do 100 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/596412211					
30	M	59246015	dlažba plošná betonová vegetační 210/140/80 mm, přírodní	m2	108,150	415,00	44 882,25	CS ÚRS 2022 01
	PP		dlažba plošná betonová vegetační 210/140/80, přírodní					
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/>					
	VV		parkovací pruhy 105*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		108,150			
	D	8	Trubní vedení				200 630,00	
31	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160	m	22,000	525,00	11 550,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 160					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/871315221					
32	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	24,000	260,00	6 240,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 160					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/877315211					
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Montáž tvarovek na přípojky uličních vpustí a drainů, na každou přípojku předpoklad 3 ks tvarovek, úhel zakřivení bude určen na stavbě na základě skutečných výšek uložení potrubí <input type="checkbox"/>					
33	M	28611359	koleno kanalizace PVC KG 160x15°	kus	24,000	82,00	1 968,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		koleno kanalizace PVC KG 160x15°					
34	K	895941302	Osazení vpustí uliční DN 450 z betonových dílců dno s kalištěm	kus	8,000	13 288,00	106 304,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Osazení vpustí uliční z betonových dílců DN 450 dno s kalištěm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/895941302					
35	M	59224495	vpust' uliční DN 450 kaliště nízké 450/240x50mm	kus	8,000	406,00	3 248,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		vpust' uliční DN 450 kaliště nízké 450/240x50mm					
36	K	895941313	Osazení vpustí uliční DN 450 z betonových dílců skruž horní 295 mm	kus	8,000	698,00	5 584,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Osazení vpustí uliční z betonových dílců DN 450 skruž horní 295 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/895941313					
37	M	59224485	vpust' uliční DN 450 skruž horní betonová 450/295x50mm	kus	8,000	340,00	2 720,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		vpust' uliční DN 450 skruž horní betonová 450/295x50mm					
38	K	895941314	Osazení vpustí uliční DN 450 z betonových dílců skruž horní 570 mm	kus	8,000	1 110,00	8 880,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Osazení vpustí uliční z betonových dílců DN 450 skruž horní 570 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/895941314					
39	M	59224486	vpust' uliční DN 450 skruž horní betonová 450/570x50mm	kus	8,000	565,00	4 520,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		vpust' uliční DN 450 skruž horní betonová 450/570x50mm					
40	K	895941331	Osazení vpustí uliční DN 450 z betonových dílců skruž průběžná s výtokem	kus	8,000	1 030,00	8 240,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Osazení vpustí uliční z betonových dílců DN 450 skruž průběžná s výtokem					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/895941331					
41	M	59224489	vpust' uliční DN 450 skruž průběžná s odtokem 150mm 450/450x50mm	kus	8,000	637,00	5 096,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		vpust' uliční DN 450 skruž průběžná s odtokem 150mm 450/450x50mm					
42	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	8,000	1 420,00	11 360,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/899204112					
43	M	55242322	mříž D 400 - plochá 500x500mm	kus	8,000	3 115,00	24 920,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		mříž D 400 - plochá 500x500mm					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				365 297,68	
44	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	4,000	790,00	3 160,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/914111111					
45	M	40445626	informativní značky provozní IP14-IP29, IP31 750x1000mm	kus	4,000	1 608,00	6 432,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		informativní značky provozní IZA, IZ5B 750x1000mm					
46	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	2,000	1 922,00	3 844,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/914511112					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
47	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	2,000	1 815,00	3 630,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m					
48	M	40445240	patka pro sloupek Al D 60mm	kus	2,000	1 075,00	2 150,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		patka pro sloupek Al D 60mm					
49	M	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	8,000	40,00	320,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm					
50	M	40445253	víčko plastové na sloupek D 60mm	kus	2,000	16,00	32,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		víčko plastové na sloupek D 60mm					
51	K	916111113	Osazení obruby z velkých kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	335,000	207,00	69 345,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		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 velkých kostek s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého téže značky					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/916111113					
52	M	58381008	kostka štípaná dlažební žula velká 15/17	m2	56,950	1 610,00	91 689,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		kostka štípaná dlažební žula velká 15/17					
	VV		335*0,17 'Přepočtené koeficientem množství		56,950			
53	K	916132113	Osazení obruby z betonové přídlažby s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	475,000	267,00	126 825,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Osazení silniční obruby z betonové přídlažby (krajníků) s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou šířky do 250 mm s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/916132113					
	VV		335,000+140		475,000			
54	M	58381007	kostka štípaná dlažební žula drobná 8/10	m2	52,250	308,88	16 138,98	CS ÚRS 2022 01
	PP		kostka štípaná dlažební žula drobná 8/10					
	VV		(335+140)*0,11		52,250			
55	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	72,000	447,00	32 184,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/916231213					
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> ukončení sjezdů na hranici pozemku					
56	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	73,440	130,00	9 547,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm					
	VV		72*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		73,440			
	D	998	Přesun hmot				62 160,26	
57	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	390,945	159,00	62 160,26	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenosti do 200 m jakékoliv délky objektu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998225111					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MĚČÍN TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA PRO VÝSTAVBU RD

Objekt:

SO 101-2 - KOMUNIKACE II. ETAPA

KSO:

Místo: MĚČÍN

CC-CZ:

Datum: 8. 11. 2022

Zadavatel:

MĚSTO MĚČÍN

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

MACÁN PROJEKCE DS s.r.o.

IČ:

28057198

DIČ:

Zpracovatel:

██████████

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				2 499 979,51
---------------------	--	--	--	---------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 499 979,51	21,00%	524 995,70
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	3 024 975,21
-------------------	--------------	---------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MĚČÍN TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA PRO VÝSTAVBU RD

Objekt:

SO 101-2 - KOMUNIKACE II. ETAPA

Místo: MĚČÍN

Datum: 8. 11. 2022

Zadavatel: MĚSTO MĚČÍN

Projektant: MACÁN PROJEKCE
DS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: ██████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

2 499 979,51

HSV - Práce a dodávky HSV	2 499 979,51
1 - Zemní práce	446 391,10
2 - Zakládání	36 465,00
4 - Vodorovné konstrukce	14 553,00
5 - Komunikace pozemní	1 412 849,38
8 - Trubní vedení	181 195,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	344 663,04
998 - Přesun hmot	63 862,99

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MĚČÍN TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA PRO VÝSTAVBU RD

Objekt:

SO 101-2 - KOMUNIKACE II. ETAPA

Místo: MĚČÍN

Datum: 8. 11. 2022

Zadavatel: MĚSTO MĚČÍN

Projektant: MACÁN PROJEKCE
DS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: ██████████

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

Náklady soupisu celkem

2 499 979,51

D	HSV		Práce a dodávky HSV				2 499 979,51	
D	1		Zemní práce				446 391,10	
1	K	116951201	Úprava zemin vápnem nebo směsnými hydraulickými pojivky	m3	747,000	218,16	162 965,52	CS ÚRS 2022 01
	PP		Úprava zemin vápnem nebo směsnými hydraulickými pojivy za účelem zlepšení mechanických vlastností a zpracovatelnosti, bez dodávky materiálu u hrubých terénních úprav, násypů a zásypů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/116951201					
	VV		1494*0,5		747,000			
2	M	58530170	vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemin standardní	t	39,218	669,60	26 260,37	CS ÚRS 2022 01
	PP		vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemin standardní					
	VV		747*0,0525 'Přepočtené koeficientem množství		39,218			
3	M	58522150	cement portlandský směsný CEM II 32,5MPa	t	39,218	1 231,20	48 285,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		cement portlandský směsný CEM II 32,5MPa					
	VV		747*0,0525 'Přepočtené koeficientem množství		39,218			
4	K	121151124	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy přes 200 do 250 mm strojně	m2	1 822,000	11,40	20 770,80	CS ÚRS 2022 01
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 200 do 250 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/121151124					
5	K	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně	m3	355,850	44,00	15 657,40	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 100 do 500 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/122252204					
	VV		(1054+156+76+8)*1,1*0,25		355,850			
6	K	132151102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 50 m3 strojně	m3	56,400	252,00	14 212,80	CS ÚRS 2022 01
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 20 do 50 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132151102					
	VV		42+14,4		56,400			
7	K	132151102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 50 m3 strojně	m3	41,250	252,00	10 395,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 20 do 50 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132151102					
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/>					
	VV		výkop podélná drenáž 165*0,5*0,5		41,250			
8	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	90,000	8,00	720,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/151101101					
	VV		30*1,5*2		90,000			
9	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	90,000	5,00	450,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/151101111					
10	K	162551108-R0	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 a a jeho likvidace v souladu se zákonem 541/2020	m3	453,700	145,00	65 786,50	
	PP		Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 a a jeho likvidace v souladu se zákonem 541/2020					
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/>					
	VV		přebytkový výkop ze stavby 356+56,4+41,3		453,700			
11	K	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m3	42,000	239,00	10 038,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174111101					
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/>					
	VV		zásyp rýh přípojek UV					
12	M	58331200-R	kamenivo drčené - vhodný zásypový materiál	t	75,600	47,52	3 592,51	
	PP		kamenivo drčené - vhodný zásypový materiál					
	VV		42*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		75,600			
13	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	15,000	306,00	4 590,00	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Obsypání potrubí strojné svapaninou 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 svapaniny https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/175151101		15,000			
	Online PSC							
	VV		30*0,5					
14	K	181152302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezích se zhutněním	m2	1 424,000	25,50	36 312,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezích mimo skalních se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181152302					
15	K	181351005	Rozprostření ornice tl vrstvy přes 250 do 300 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	525,000	24,10	12 652,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181351005					
16	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	525,000	21,70	11 392,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181411131					
17	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	10,500	220,00	2 310,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		osivo směs travní parková					
	VV		525*0,02 *Přepočtené koeficientem množství		10,500			
	D	2	Zakládání				36 465,00	
18	K	212752412	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 8 perforace 220° včetně lože otevřený výkop DN 150 pro liniové stavby	m	165,000	221,00	36 465,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		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 8 perforace 220° DN 150					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/212752412					
	D	4	Vodorovné konstrukce				14 553,00	
19	K	452312131	Sedlové lože z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	4,950	2 940,00	14 553,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/452312131					
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> lože drenáž					
	D	5	Komunikace pozemní				1 412 849,38	
20	K	564851011	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	1 294,000	125,25	162 073,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564851011					
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> vrchní podkladní vrstva					
	VV		1054+156+76+8		1 294,000			
21	K	564861013	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 220 mm	m2	1 423,400	183,70	261 478,58	CS ÚRS 2022 01
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 220 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564861013					
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> spodní podkladní vrstva					
	VV		1294*1,1		1 423,400			
22	K	565155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š přes 3 m	m2	1 054,000	342,20	360 678,80	CS ÚRS 2022 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 70 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/565155121					
23	K	571907118	Posyp krytu kamenivem drceným nebo těženým přes 65 do 70 kg/m2	m2	1 494,000	58,45	87 324,30	CS ÚRS 2022 01
	PP		Posyp podkladu nebo krytu s rozprostřením a zhutněním kamenivem drceným nebo těženým, v množství přes 65 do 70 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/571907118					
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> dotrovnání pláně vozovky do předepsaných sklonů a nerovností					
24	K	573231106	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	1 054,000	21,10	22 239,40	CS ÚRS 2022 01
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/573231106					
25	K	577134221	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 054,000	308,40	325 053,60	CS ÚRS 2022 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. II, po zhutnění tl. 40 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/577134221					
26	K	596212211	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací ručně tl 80 mm skupiny A pl přes 50 do 100 m2	m2	84,000	379,00	31 836,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 50 do 100 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/596212211					
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> sjezdy, signální pásy					
	VV		76+8		84,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	M	59245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná	m2	8,240	945,00	7 786,80	CS ÚRS 2022 01
	PP		dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná					
	VV		8*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		8,240			
28	M	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	78,280	365,00	28 572,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní					
	VV		76*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		78,280			
29	K	596412211	Kladení dlažby z vegetačních tvárníc pozemních komunikací tl 80 mm pl přes 50 do 100 m2	m2	156,000	379,00	59 124,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Kladení dlažby z betonových vegetačních dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár a vegetačních otvorů, s hutněním vibrováním tl. 80 mm, pro plochy přes 50 do 100 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/596412211					
30	M	59246015	dlažba plošná betonová vegetační 210/140/80 mm, přírodní	m2	160,680	415,00	66 682,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		dlažba plošná betonová vegetační 210/140/80, přírodní					
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/>					
	VV		parkovací pruhy 156*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		160,680			
	D	8	Trubní vedení				181 195,00	
31	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160	m	30,000	525,00	15 750,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 160					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/871315221					
32	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	21,000	260,00	5 460,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 160					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/877315211					
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Montáž tvarovek na přípojky uličních vpustí a drainů, na každou přípojku předpokládá 3 ks tvarovek, úhel zakřivení bude určen na stavbě na základě skutečných výšek uložení potrubí <input type="checkbox"/>					
33	M	28611359	koleno kanalizace PVC KG 160x15°	kus	21,000	82,00	1 722,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		koleno kanalizace PVC KG 160x15°					
34	K	895941302	Osazení vpustí uliční DN 450 z betonových dílců dno s kalištěm	kus	7,000	13 288,00	93 016,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Osazení vpustí uliční z betonových dílců DN 450 dno s kalištěm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/895941302					
35	M	59224495	vpust' uliční DN 450 kaliště nízké 450/240x50mm	kus	7,000	406,00	2 842,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		vpust' uliční DN 450 kaliště nízké 450/240x50mm					
36	K	895941313	Osazení vpustí uliční DN 450 z betonových dílců skruž horní 295 mm	kus	7,000	698,00	4 886,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Osazení vpustí uliční z betonových dílců DN 450 skruž horní 295 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/895941313					
37	M	59224485	vpust' uliční DN 450 skruž horní betonová 450/295x50mm	kus	7,000	340,00	2 380,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		vpust' uliční DN 450 skruž horní betonová 450/295x50mm					
38	K	895941314	Osazení vpustí uliční DN 450 z betonových dílců skruž horní 570 mm	kus	7,000	1 110,00	7 770,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Osazení vpustí uliční z betonových dílců DN 450 skruž horní 570 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/895941314					
39	M	59224486	vpust' uliční DN 450 skruž horní betonová 450/570x50mm	kus	7,000	565,00	3 955,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		vpust' uliční DN 450 skruž horní betonová 450/570x50mm					
40	K	895941331	Osazení vpustí uliční DN 450 z betonových dílců skruž průběžná s výtokem	kus	7,000	1 030,00	7 210,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Osazení vpustí uliční z betonových dílců DN 450 skruž průběžná s výtokem					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/895941331					
41	M	59224489	vpust' uliční DN 450 skruž průběžná s odtokem 150mm 450/450x50mm	kus	7,000	637,00	4 459,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		vpust' uliční DN 450 skruž průběžná s odtokem 150mm 450/450x50mm					
42	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	7,000	1 420,00	9 940,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/899204112					
43	M	55242322	mříž D 400 - plochá 500x500mm	kus	7,000	3 115,00	21 805,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		mříž D 400 - plochá 500x500mm					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				344 663,04	
44	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	2,000	790,00	1 580,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/914111111					
45	M	40445626	informativní značky provozní IP14-IP29, IP31 750x1000mm	kus	2,000	1 608,00	3 216,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		informativní značky provozní IZA, IZ5B 750x1000mm					
46	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	1,000	1 922,00	1 922,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/914511112					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
47	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	1,000	1 815,00	1 815,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m					
48	M	40445240	patka pro sloupek Al D 60mm	kus	1,000	1 075,00	1 075,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		patka pro sloupek Al D 60mm					
49	M	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	4,000	40,00	160,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm					
50	M	40445253	víčko plastové na sloupek D 60mm	kus	1,000	16,00	16,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		víčko plastové na sloupek D 60mm					
51	K	916111113	Osazení obruby z velkých kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	315,000	207,00	65 205,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		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 velkých kostek s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého téže značky					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/916111113					
52	M	58381008	kostka štípaná dlažební žula velká 15/17	m2	53,550	1 610,00	86 215,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		kostka štípaná dlažební žula velká 15/17					
	VV		315*0,17 'Přepočtené koeficientem množství		53,550			
53	K	916132113	Osazení obruby z betonové přídlažby s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	494,000	267,00	131 898,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Osazení silniční obruby z betonové přídlažby (krajníků) s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou šířky do 250 mm s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/916132113					
	VV		315+179		494,000			
54	M	58381007	kostka štípaná dlažební žula drobná 8/10	m2	54,340	308,88	16 784,54	CS ÚRS 2022 01
	PP		kostka štípaná dlažební žula drobná 8/10					
55	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	60,000	447,00	26 820,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízení lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/916231213					
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> ukončení sjezdů na hranici pozemku					
56	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	61,200	130,00	7 956,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm					
	VV		60*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		61,200			
	D	998	Přesun hmot				63 862,99	
57	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	401,654	159,00	63 862,99	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998225111					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MĚČÍN TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA PRO VÝSTAVBU RD

Objekt:

SO301.1 - I.ETAPA - VODOVOD

KSO:

Místo: Měčín

CC-CZ:

Datum: 8. 11. 2022

Zadavatel:

Město Měčín

IČ:

255785

DIČ:

CZ00255785

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

MACÁN PROJEKCE DS s.r.o.

IČ:

28057198

DIČ:

CZ28057198

Zpracovatel:

Šumavské vodovody a kanalizace a.s.

IČ:

25232100

DIČ:

CZ25232100

Poznámka:

Cena bez DPH

806 521,89

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	806 521,89	21,00%	169 369,60
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

975 891,49

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MĚČÍN TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA PRO VÝSTAVBU RD

Objekt:

SO301.1 - I.ETAPA - VODOVOD

Místo: Měčín

Datum: 8. 11. 2022

Zadavatel: Město Měčín

Projektant: MACÁN PROJEKCE
DS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Šumavské vodovody
a kanalizace a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

806 521,89

HSV - Práce a dodávky HSV	806 521,89
1 - Zemní práce	331 983,83
4 - Vodorovné konstrukce	18 659,09
8 - Trubní vedení	454 437,58
998 - Přesun hmot	1 441,39

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MĚČÍN TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA PRO VÝSTAVBU RD

Objekt:

SO301.1 - I.ETAPA - VODOVOD

Místo: Měčín

Datum: 8. 11. 2022

Zadavatel: Město Měčín

Projektant: MACÁN PROJEKCE

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Šumavské vodovody a kanalizace a.s.

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

Náklady soupisu celkem

806 521,89

D	HSV	Práce a dodávky HSV	806 521,89					
D	1	Zemní práce	331 983,83					
1	K	132254205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3	m3	217,936	175,00	38 138,80	CS ÚRS 2022 01
PP Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132254205 VV "I.ETAPA řad1-1"51,5*1,8*1,0 92,700 VV "I.ETAPA řad1-1.1"134,9*1,8*1,0 242,820 VV "I.ETAPA přípojky "78,4*1,6*0,8 100,352 VV Součet 435,872 VV "50% 3.tř." 0,5*435,872 217,936 VV Součet 217,936								
2	K	132354205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 1000 m3	m3	217,936	179,00	39 010,54	CS ÚRS 2022 01
PP Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 500 do 1 000 m3 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132354205 VV "I.etapa"(92,7+242,82+100,352)*0,5 217,936								
3	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	921,920	8,00	7 375,36	CS ÚRS 2022 01
PP Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/151101101 VV "I.ETAPA řad1-1"51,5*1,8*2 185,400 VV "I.ETAPA řad1-1.1"134,9*1,8*2 485,640 VV "I.ETAPA přípojky "78,4*1,6*2 250,880								
4	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	921,920	5,00	4 609,60	CS ÚRS 2022 01
PP 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 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/151101111								
5	K	171201211R	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku a jeho likvidace v souladu se zákonem 185/2001 Sb., vč. poplatku za likvidaci	t	498,760	80,56	40 177,89	
PP Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku a jeho likvidace v souladu se zákonem 185/2001 Sb., vč. poplatku za likvidaci VV přebytečný výkopek na skládku: VV "výkop" 2*217,936 435,872 VV "-zásyp nazpět" -317,566*0,5 -158,783 VV Součet 277,089 VV 277,089*1,8 498,760 VV Součet 498,760								
6	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	317,566	239,00	75 898,27	CS ÚRS 2022 01
PP Zásyp sypaninou z jakéhokoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174101101 VV "výkop" 2*217,936 435,872 VV "-lože"-24,912 -24,912 VV "-obsyp"-93,394 -93,394 VV Součet 317,566								
7	M	58331200	šterkopísek netříděný	t	301,688	47,52	14 336,21	CS ÚRS 2022 01
PP šterkopísek netříděný VV "výměna zásypového materiálu - 50%" VV 317,566*0,5*1,9 301,688 VV Součet 301,688								
8	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	93,394	306,00	28 578,56	CS ÚRS 2022 01
PP 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 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/175151101 VV "I.ETAPA řad1-1"51,5*0,39*1,0 20,085 VV "I.ETAPA řad1-1.1"134,9*0,39*1,0 52,611 VV "I.ETAPA přípojky "78,4*0,33*0,8 20,698								
9	M	58341341	kamenivo drcené drobné frakce 0/4	t	191,458	438,00	83 858,60	
PP kamenivo drcené drobné frakce 0/4 VV 93,394*2,05 191,458								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		191,458			
	D	4	Vodorovné konstrukce				18 659,09	
10	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	24,912	749,00	18 659,09	CS ÚRS 2022 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/451572111					
	VV		"I.ETAPA řad1-1"51,5*0,1*1,0		5,150			
	VV		"I.ETAPA řad1-1.1"134,9*0,1*1,0		13,490			
	VV		"I.ETAPA přípojky "78,4*0,1*0,8		6,272			
	D	8	Trubní vedení				454 437,58	
11	K	857242122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	9,000	1 070,00	9 630,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/857242122					
12	M	55251820	koleno přírubové prodloužené s patkou pro připojení k hydrantu 80/90mm	kus	1,000	4 650,00	4 650,00	
	PP		koleno přírubové prodloužené s patkou pro připojení k hydrantu 80/90mm					
13	M	688300PS80	Přírubový spoj DN80 - nerez 8xM16/70, šroub, matka, těsnění	kpl	17,000	520,00	8 840,00	
	PP		Přírubový spoj DN80 - nerez 8xM16/70, šroub, matka, těsnění					
14	M	28653135	nákružek lemový PE 100 SDR11 90mm	kus	8,000	262,00	2 096,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		nákružek lemový PE 100 SDR11 90mm					
15	M	28654368	příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu 90	kus	8,000	565,00	4 520,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu 90					
16	K	857244122	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 80	kus	3,000	1 390,00	4 170,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/857244122					
17	M	55253510	tvarovka přírubová litinová vodovodní s přírubovou odbočkou PN10/40 T-kus DN 80/80	kus	3,000	2 358,00	7 074,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		tvarovka přírubová litinová vodovodní s přírubovou odbočkou PN10/40 T-kus DN 80/80					
18	K	871161211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 32 x 3,0 mm	m	78,400	79,60	6 240,64	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/871161211					
	VV		"I.etapa"78,4		78,400			
19	M	28613110	trubka vodovodní PE100 PN 16 SDR11 32x3,0mm	m	79,576	34,25	2 725,48	CS ÚRS 2022 01
	PP		trubka vodovodní PE100 PN 16 SDR11 32x3,0mm					
	VV		"I.etapa"78,4		78,400			
	VV		78,4*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		79,576			
20	K	871241211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 90 x 8,2 mm	m	186,400	244,00	45 481,60	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 90 x 8,2 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/871241211					
	VV		"I.etapa - řad 1-1.1"134,9		134,900			
	VV		"I.etapa - řad 1-1"51,5		51,500			
	VV		Součet		186,400			
21	M	28613115	trubka vodovodní PE100 PN 16 SDR11 90x8,2mm	m	189,196	245,00	46 353,02	CS ÚRS 2022 01
	PP		trubka vodovodní PE100 PN 16 SDR11 90x8,2mm					
	VV		"I.etapa"186,4		186,400			
	VV		186,4*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		189,196			
22	K	877161118	Montáž elektrozásepky na vodovodním potrubí z PE trub d 32	kus	14,000	227,00	3 178,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 zásepka d 32					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/877161118					
23	M	28615020	elektrozáslepka SDR11 PE 100 PN16 D 32mm	kus	14,000	158,00	2 212,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		elektrozáslepka SDR11 PE 100 PN16 D 32mm					
24	K	877241101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 90	kus	16,000	314,00	5 024,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spoj, oblouků nebo redukci d 90					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/877241101					
25	M	28615974	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 90mm	kus	16,000	282,00	4 512,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 90mm					
	VV		"I.etapa"16		16,000			
26	K	877241110	Montáž elektrokolen 45° na vodovodním potrubí z PE trub d 90	kus	3,000	298,00	894,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 45° d 90					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/877241110					
27	M	28614948	elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 90mm	kus	3,000	690,00	2 070,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 90mm					
	VV		"I.etapa"3		3,000			
28	K	891163222	Montáž ventilů odvzdušňovacích závitových DN 25	kus	14,000	101,00	1 414,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů odvzdušňovacích nebo zavzdušňovacích mechanických a plovákových závitových na venkovních řadech DN 25					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/891163222					
	VV		"I.etapa"14		14,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	M	HWL.280000103 216	ŠOUPÁTKO ISO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY 32-5/4"	kus	14,000	3 675,00	51 450,00	
	PP		ŠOUPÁTKO ISO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY 32-5/4"					
30	M	HWL.960113018 004	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPIČKÁ DOM. ŠOUPÁTKA-1,3-1,8 3/4"-2" (1,3-1,8m)	kus	14,000	1 205,00	16 870,00	
	PP		SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPIČKÁ DOM. ŠOUPÁTKA-1,3-1,8 3/4"-2" (1,3-1,8m)					
31	K	891241112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	7,000	1 320,00	9 240,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/891241112					
	VV		"I.etapa"7		7,000			
32	M	HWL.400308000 016	ŠOUPĚ E3 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ 80	kus	7,000	8 260,00	57 820,00	
	PP		ŠOUPĚ E3 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ 80					
33	M	HWL.950205010 003	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPIČKÁ E2-1,3 -1,8 50-100 (1,3-1,8m)	kus	7,000	1 205,00	8 435,00	
	PP		SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPIČKÁ E2-1,3 -1,8 50-100 (1,3-1,8m)					
34	K	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,000	2 140,00	2 140,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/891247111					
	VV		"I.etapa"1		1,000			
35	M	HWL.D49008012 516	HYDRANT PODZEMNÍ PLNOPRŮTOKOVÝ 80/1,25 m	kus	1,000	31 933,00	31 933,00	
	PP		HYDRANT PODZEMNÍ PLNOPRŮTOKOVÝ 80/1,25 m					
	VV		"I.etapa"1		1,000			
36	K	891249111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 80	kus	14,000	1 240,00	17 360,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 80					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/891249111					
	VV		"I.etapa"14		14,000			
37	M	HWL.525009005 416	PAS NAVRTÁVACÍ HAKU 90-5/4"	kus	14,000	1 895,00	26 530,00	
	PP		PAS NAVRTÁVACÍ HAKU 90-5/4"					
38	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80	m	186,400	20,20	3 765,28	CS ÚRS 2022 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/892241111					
	VV		"I.etapa"186,4		186,400			
39	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	186,400	38,90	7 250,96	CS ÚRS 2022 01
	PP		Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/892273122					
40	K	899401111	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	14,000	420,00	5 880,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Osazení poklopů litinových ventilových					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/899401111					
41	M	HWL.1650KASIO 000	POKLOP ULIČNÍ SAMONIVELAČNÍ PŘÍPOJKOVÝ S LOGEM HAWLE VODA	kus	14,000	1 490,00	20 860,00	
	PP		POKLOP ULIČNÍ SAMONIVELAČNÍ PŘÍPOJKOVÝ S LOGEM HAWLE VODA					
	VV		"I.etapa"14		14,000			
42	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	7,000	593,00	4 151,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Osazení poklopů litinových šoupátkových					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/899401112					
43	M	HWL.1750KASIO 000	POKLOP ULIČNÍ SAMONIVELAČNÍ ŠOUPÁTKOVÝ (Z.S. TELE) HAWLE-VODA	kus	7,000	2 025,00	14 175,00	
	PP		POKLOP ULIČNÍ SAMONIVELAČNÍ ŠOUPÁTKOVÝ (Z.S. TELE) HAWLE-VODA					
44	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,000	1 190,00	1 190,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Osazení poklopů litinových hydrantových					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/899401113					
	VV		"I.etapa"1		1,000			
45	M	HWL.1950KASIO 001	POKLOP ULIČNÍ SAMONIVELAČNÍ HYDRANTOVÝ BEZ LOGA HYDRANT	kus	1,000	3 763,00	3 763,00	
	PP		POKLOP ULIČNÍ SAMONIVELAČNÍ HYDRANTOVÝ BEZ LOGA HYDRANT					
46	K	899721111R	Signalizační vodič na potrubí zelenožlutý CYY 10 mm2	m	207,466	27,00	5 601,58	
	PP		Signalizační vodič na potrubí zelenožlutý CYY 10 mm2					
	VV		"I.etapa"186,4+8*2+2		204,400			
	VV		204,4*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		207,466			
47	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	189,196	26,10	4 938,02	CS ÚRS 2022 01
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/899722113					
	VV		"I.etapa"186,4		186,400			
	VV		186,4*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		189,196			
	D	998	Přesun hmot				1 441,39	
48	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	4,015	359,00	1 441,39	CS ÚRS 2022 01
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998276101					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MĚČÍN TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA PRO VÝSTAVBU RD

Objekt:

SO301.2 - II.ETAPA - VODOVOD

KSO:

Místo: Měčín

CC-CZ:

Datum: 8. 11. 2022

Zadavatel:

Město Měčín

IČ:

255785

DIČ:

CZ00255785

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

MACÁN PROJEKCE DS s.r.o.

IČ:

28057198

DIČ:

CZ28057198

Zpracovatel:

Šumavské vodovody a kanalizace a.s.

IČ:

25232100

DIČ:

CZ25232100

Poznámka:

Cena bez DPH

703 742,34

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	703 742,34	21,00%	147 785,89
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

851 528,23

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MĚČÍN TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA PRO VÝSTAVBU RD

Objekt:

SO301.2 - II.ETAPA - VODOVOD

Místo: Měčín

Datum: 8. 11. 2022

Zadavatel: Město Měčín

Projektant: MACÁN PROJEKCE
DS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Šumavské vodovody
a kanalizace a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

703 742,34

HSV - Práce a dodávky HSV	703 742,34
1 - Zemní práce	286 802,32
4 - Vodorovné konstrukce	15 986,66
8 - Trubní vedení	399 888,92
998 - Přesun hmot	1 064,44

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MĚČÍN TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA PRO VÝSTAVBU RD

Objekt:

SO301.2 - II.ETAPA - VODOVOD

Místo: Měčín

Datum: 8. 11. 2022

Zadavatel: Město Měčín

Projektant: MACÁN PROJEKCE
DS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Šumavské vodovody
a kanalizace a.s.

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

Náklady soupisu celkem

703 742,34

D	HSV	Práce a dodávky HSV	703 742,34					
D	1	Zemní práce	286 802,32					
1	K	132254205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3	m3	188,192	175,00	32 933,60	CS ÚRS 2022 01
PP Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132254205 VV "II.ETAPA řad1-1"169,7*1,8*1,0 305,460 VV "II.ETAPA řad1-1.2"2,7*1,8*1,0 4,860 VV "II.ETAPA NH1"2*1,8*1,0 3,600 VV "II.ETAPA přípojky "48,8*1,6*0,8 62,464 VV Součet 376,384 VV "50% 3.tř." 0,5*376,384 188,192 VV Součet 188,192								
2	K	132354205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 1000 m3	m3	188,192	179,00	33 686,37	CS ÚRS 2022 01
PP Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 500 do 1 000 m3 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132354205 VV "II.etapa"(305,46+4,86+3,6+62,464)*0,5 188,192								
3	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	784,000	8,00	6 272,00	CS ÚRS 2022 01
PP Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/151101101 VV "II.ETAPA řad1-1"169,7*1,8*2 610,920 VV "II.ETAPA řad1-1.2"2,7*1,8*2 9,720 VV "II.ETAPA NH1"2*1,8*2 7,200 VV "II.ETAPA přípojky "48,8*1,6*2 156,160								
4	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	784,000	5,00	3 920,00	CS ÚRS 2022 01
PP Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/151101111								
5	K	171201211R	Vodorovně přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku a jeho likvidace v souladu se zákonem 185/2001 Sb., vč. poplatku za likvidaci	t	430,765	80,56	34 700,51	
PP Vodorovně přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku a jeho likvidace v souladu se zákonem 185/2001 Sb., vč. poplatku za likvidaci VV přebytečný výkopek na skládku: VV "výkop" 2*188,192 376,384 VV "-zásyp nazpět" -274,14*0,5 -137,070 VV Součet 239,314 VV 239,314*1,8 430,765 VV Součet 430,765								
6	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	274,141	239,00	65 519,70	CS ÚRS 2022 01
PP Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174101101 VV "výkop" 2*188,192 376,384 VV "-lože"-21,344 -21,344 VV "-obsyp"-80,899 -80,899 VV Součet 274,141								
7	M	58331200	šterkopísek netříděný	t	260,434	47,52	12 375,82	CS ÚRS 2022 01
PP šterkopísek netříděný VV "výměna zásypového materiálu - 50%" VV 274,141*0,5*1,9 260,434 VV Součet 260,434								
8	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	80,899	306,00	24 755,09	CS ÚRS 2022 01
PP 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 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/175151101 VV "II.ETAPA řad1-1"169,7*0,39*1,0 66,183 VV "II.ETAPA řad1-1.2"2,7*0,39*1,0 1,053 VV "II.ETAPA NH1"2*0,39*1,0 0,780 VV "II.ETAPA přípojky "48,8*0,33*0,8 12,883								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	M	58341341	kamenivo drcené drobné frakce 0/4	t	165,843	438,00	72 639,23	
	PP		kamenivo drcené drobné frakce 0/4					
	VV		80,899*2,05		165,843			
	VV		Součet		165,843			
	D	4	Vodorovné konstrukce				15 986,66	
10	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	21,344	749,00	15 986,66	CS ÚRS 2022 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/451572111					
	VV		"II.ETAPA řad1-1"169,7*0,1*1,0		16,970			
	VV		"II.ETAPA řad1-1.2"2,7*0,1*1,0		0,270			
	VV		"II.ETAPA NH"2*0,1*1,0		0,200			
	VV		"II.ETAPA přípojky"48,8*0,1*0,8		3,904			
	D	8	Trubní vedení				399 888,92	
11	K	857242122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	10,000	1 070,00	10 700,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/857242122					
12	M	55250642	koleno přírubové s patkou PP litinové DN 80	kus	2,000	4 650,00	9 300,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		koleno přírubové s patkou PP litinové DN 80					
13	M	688300PS80	Přírubový spoj DN80 - nerez 8xM16/70, šroub, matka, těsnění	kpl	14,000	520,00	7 280,00	
	PP		Přírubový spoj DN80 - nerez 8xM16/70, šroub, matka, těsnění					
14	M	28653135	nákrůžek lemový PE 100 SDR11 90mm	kus	8,000	262,00	2 096,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		nákrůžek lemový PE 100 SDR11 90mm					
15	M	28654368	příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu 90	kus	8,000	565,00	4 520,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu 90					
16	K	857244122	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 80	kus	2,000	1 390,00	2 780,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/857244122					
17	M	55253510	tvarovka přírubová litinová vodovodní s přírubovou odbočkou PN10/40 T-kus DN 80/80	kus	2,000	2 358,00	4 716,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		tvarovka přírubová litinová vodovodní s přírubovou odbočkou PN10/40 T-kus DN 80/80					
18	K	871161211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 32 x 3,0 mm	m	48,800	79,60	3 884,48	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/871161211					
	VV		"II.etapa"48,8		48,800			
	VV		Součet		48,800			
19	M	28613110	trubka vodovodní PE100 PN 16 SDR11 32x3,0mm	m	49,532	34,25	1 696,47	CS ÚRS 2022 01
	PP		trubka vodovodní PE100 PN 16 SDR11 32x3,0mm					
	VV		"II.etapa"48,8		48,800			
	VV		Součet		48,800			
	VV		48,8*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		49,532			
20	K	871241211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 90 x 8,2 mm	m	174,400	244,00	42 553,60	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 90 x 8,2 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/871241211					
	VV		"II.etapa - řad 1-1"169,7		169,700			
	VV		"II.etapa - řad 1-1.2"2,7		2,700			
	VV		"II.etapa - NH"2,0		2,000			
	VV		Součet		174,400			
21	M	28613115	trubka vodovodní PE100 PN 16 SDR11 90x8,2mm	m	177,016	245,00	43 368,92	CS ÚRS 2022 01
	PP		trubka vodovodní PE100 PN 16 SDR11 90x8,2mm					
	VV		"II.etapa"174,4		174,400			
	VV		174,4*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		177,016			
22	K	877161118	Montáž elektrozáslepek na vodovodním potrubí z PE trub d 32	kus	8,000	227,00	1 816,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 záslepek d 32					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/877161118					
23	M	28615020	elektrozáslepka SDR11 PE 100 PN16 D 32mm	kus	8,000	158,00	1 264,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		elektrozáslepka SDR11 PE 100 PN16 D 32mm					
24	K	877241101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 90	kus	25,000	314,00	7 850,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 90					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/877241101					
25	M	28615974	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 90mm	kus	25,000	282,00	7 050,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 90mm					
	VV		"II.etapa"25		25,000			
26	K	877241110	Montáž elektrokolen 45° na vodovodním potrubí z PE trub d 90	kus	4,000	298,00	1 192,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 45° d 90					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/877241110					
27	M	28614948	elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 90mm	kus	2,000	690,00	1 380,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 90mm					
	VV		"II.etapa"2		2,000			
28	M	28614236	koleno 15° SDR11 PE 100 PN16 D 90mm	kus	1,000	1 480,00	1 480,00	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			koleno 15° SDR11 PE 100 PN16 D 90mm "II.etapa"1		1,000			
29	M	WVN.FF585020 W	Koleno 30° PE100 SDR11 90	kus	1,000	690,00	690,00	
			Koleno 30° PE100 SDR11 90 "II.etapa"1		1,000			
30	K	891163222	Montáž ventilů odvodňovacích závitových DN 25 Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů odvodňovacích nebo zavzdušňovacích mechanických a plovákových závitových na venkovních fadecích DN 25	kus	8,000	101,00	808,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/891163222 "II.etapa"8		8,000			
31	M	HWL.280000103 216	ŠOUPÁTKO ISO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY 32-5/4"	kus	8,000	3 675,00	29 400,00	
			ŠOUPÁTKO ISO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY 32-5/4"					
32	M	HWL.960113018 004	ŠOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPIČKÁ DOM. ŠOUPÁTKA-1,3-1,8 3/4"-2" (1,3-1,8m)	kus	8,000	1 205,00	9 640,00	
			ŠOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPIČKÁ DOM. ŠOUPÁTKA-1,3-1,8 3/4"-2" (1,3-1,8m)					
33	K	891241112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	4,000	1 320,00	5 280,00	CS ÚRS 2022 01
			Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/891241112 "II.etapa"1		1,000			
34	M	HWL.400308000 016	ŠOUPÉ E3 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ 80	kus	4,000	8 260,00	33 040,00	
			ŠOUPÉ E3 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ 80					
35	M	HWL.950205010 003	ŠOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPIČKÁ E2-1,3 -1,8 50-100 (1,3-1,8m)	kus	4,000	1 205,00	4 820,00	
			ŠOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPIČKÁ E2-1,3 -1,8 50-100 (1,3-1,8m)					
36	K	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,000	2 140,00	2 140,00	CS ÚRS 2022 01
			Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/891247111 "II.etapa"1		1,000			
37	M	HWL.D49008012 516	HYDRANT PODZEMNÍ PLNOPRŮTOKOVÝ 80/1,25 m	kus	1,000	31 933,00	31 933,00	
			HYDRANT PODZEMNÍ PLNOPRŮTOKOVÝ 80/1,25 m "II.etapa"1		1,000			
38	K	891247212	Montáž hydrantů nadzemních DN 80	kus	1,000	1 390,00	1 390,00	CS ÚRS 2022 01
			Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů nadzemních DN 80					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/891247212 "II.etapa"1		1,000			
39	M	HWL.K26008012 509	HYDRANT SGG EURO OBJEZDOVÝ 2B 80/1,25 m	kus	1,000	50 000,00	50 000,00	
			HYDRANT SGG EURO OBJEZDOVÝ 2B 80/1,25 m					
40	K	891249111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 80	kus	8,000	1 240,00	9 920,00	CS ÚRS 2022 01
			Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 80					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/891249111 "II.etapa"8		8,000			
41	M	HWL.525009005 416	PAS NAVRTÁVACÍ HAKU 90-5/4"	kus	8,000	1 895,00	15 160,00	
			PAS NAVRTÁVACÍ HAKU 90-5/4"					
42	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80	m	174,400	20,20	3 522,88	CS ÚRS 2022 01
			Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/892241111 "II.etapa"174,4		174,400			
43	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	174,400	38,90	6 784,16	CS ÚRS 2022 01
			Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/892273122 "II.etapa"174,4		174,400			
44	K	899401111	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	8,000	420,00	3 360,00	CS ÚRS 2022 01
			Osazení poklopů litinových ventilových					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/899401111 "II.etapa"8		8,000			
45	M	HWL.1650KASIO 000	POKLOP ULIČNÍ SAMONIVELAČNÍ PŘÍPOJKOVÝ S LOGEM HAWLE VODA	kus	8,000	1 490,00	11 920,00	
			POKLOP ULIČNÍ SAMONIVELAČNÍ PŘÍPOJKOVÝ S LOGEM HAWLE VODA "II.etapa"8		8,000			
46	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	4,000	593,00	2 372,00	CS ÚRS 2022 01
			Osazení poklopů litinových šoupátkových					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/899401112 "II.etapa"8		8,000			
47	M	HWL.1750KASIO 000	POKLOP ULIČNÍ SAMONIVELAČNÍ ŠOUPÁTKOVÝ (Z.S. TELE) HAWLE-VODA	kus	4,000	2 025,00	8 100,00	
			POKLOP ULIČNÍ SAMONIVELAČNÍ ŠOUPÁTKOVÝ (Z.S. TELE) HAWLE-VODA					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/899401113 "II.etapa"1		1,000			
48	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,000	1 190,00	1 190,00	CS ÚRS 2022 01
			Osazení poklopů litinových hydrantových					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/899401113 "II.etapa"1		1,000			
49	M	HWL.1950KASIO 001	POKLOP ULIČNÍ SAMONIVELAČNÍ HYDRANTOVÝ BEZ LOGA HYDRANT	kus	1,000	3 763,00	3 763,00	
			POKLOP ULIČNÍ SAMONIVELAČNÍ HYDRANTOVÝ BEZ LOGA HYDRANT					
50	K	899721111R	Signalizační vodič na potrubí zelenožlutý CYY 10 mm2	m	189,196	27,00	5 108,29	
			Signalizační vodič na potrubí zelenožlutý CYY 10 mm2 "II.etapa"174,4+4*2+2*2		186,400			
			186,4*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		189,196			
51	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	177,016	26,10	4 620,12	CS ÚRS 2022 01
			Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/899722113					
			VV "II.etapa"174,4		174,400			
			VV 174,4*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		177,016			
	D	998	Přesun hmot				1 064,44	
52	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	2,965	359,00	1 064,44	CS ÚRS 2022 01
			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					
			PP					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998276101					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MĚČÍN TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA PRO VÝSTAVBU RD

Objekt:

SO302.1 - I.ETAPA - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE

KSO:

Místo: Měčín

CC-CZ:

Datum: 8. 11. 2022

Zadavatel:

Město Měčín

IČ:

255785

DIČ:

CZ00255785

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

MACÁN PROJEKCE DS s.r.o.

IČ:

28057198

DIČ:

CZ28057198

Zpracovatel:

Šumavské vodovody a kanalizace a.s.

IČ:

25232100

DIČ:

CZ25232100

Poznámka:

Cena bez DPH				965 300,58
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	965 300,58	21,00%	202 713,12
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	1 168 013,70
-------------------	--------------	---------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MĚČÍN TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA PRO VÝSTAVBU RD

Objekt:

SO302.1 - I.ETAPA - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE

Místo: Měčín

Datum: 8. 11. 2022

Zadavatel: Město Měčín

Projektant: MACÁN PROJEKCE
DS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Šumavské vodovody
a kanalizace a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

965 300,58

HSV - Práce a dodávky HSV	965 300,58
1 - Zemní práce	394 698,60
3 - Svislé a kompletní konstrukce	14 519,94
4 - Vodorovné konstrukce	47 718,51
8 - Trubní vedení	494 305,09
998 - Přesun hmot	14 058,44

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MĚČÍN TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA PRO VÝSTAVBU RD

Objekt:

SO302.1 - I.ETAPA - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE

Místo: Měčín

Datum: 8. 11. 2022

Zadavatel: Město Měčín

Projektant: MACÁN PROJEKCE
DS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Šumavské vodovody
a kanalizace a.s.

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

Náklady soupisu celkem

965 300,58

D	HSV	Práce a dodávky HSV	965 300,58					
D	1	Zemní práce	394 698,60					
1	K	132254205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 1000 m3	m3	345,707	175,00	60 498,73	CS ÚRS 2022 01
	PP	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3						
		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132254205						
	VV	"I.ETAPA stoka S1-0"((3,24+3,18)/2*25,12+(3,18+3,07)/2*4,65+(3,07+2,12)/2*40,91)*1,2		241,593				
	VV	"I.ETAPA stoka S1-1"((1,86+1,99)/2*8,43+(1,99+2,32)/2*14,87+(2,32+2,3)/2*16,25+(2,3+2,29)/2*11,25)*1,2		133,955				
	VV	"I.ETAPA stoka S1-1.1"((2,3+1,92)/2*20,87+(1,92+2,15)/2*31,73)*1,2		130,328				
	VV	"I.ETAPA rozšíření na šachty ŠS3.1 ŠS3.2 ŠS3.3 ŠS5.1 ŠS5.2 ŠS5.21 "1,2*2,4*(3,48+3,37+2,42+2,29+2,6+2,45)		47,837				
	VV	"I.ETAPA přípojky "1,8*76,5*1,0		137,700				
	VV	Součet		691,413				
	VV	"50% 3.tř." 0,5*691,413		345,707				
2	K	132354205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 1000 m3	m3	345,707	179,00	61 881,55	CS ÚRS 2022 01
	PP	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 500 do 1 000 m3						
		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132354205						
3	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	1 118,527	8,00	8 948,22	CS ÚRS 2022 01
	PP	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m						
		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/151101101						
	VV	"I.ETAPA stoka S1-0"((3,24+3,18)/2*25,12+(3,18+3,07)/2*4,65+(3,07+2,12)/2*40,91)*2		402,656				
	VV	"I.ETAPA stoka S1-1"((1,86+1,99)/2*8,43+(1,99+2,32)/2*14,87+(2,32+2,3)/2*16,25+(2,3+2,29)/2*11,25)*2		223,258				
	VV	"I.ETAPA stoka S1-1.1"((2,3+1,92)/2*20,87+(1,92+2,15)/2*31,73)*2		217,213				
	VV	"I.ETAPA přípojky "1,8*76,5*2		275,400				
	VV	Součet		1 118,527				
4	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	1 118,527	5,00	5 592,64	CS ÚRS 2022 01
	PP	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m						
		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/151101111						
5	K	171201211R	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku a jeho likvidace v souladu se zákonem 185/2001 Sb.	t	812,489	80,56	65 450,50	
	PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku a jeho likvidace v souladu se zákonem 185/2001 Sb., vč. poplatku za likvidaci						
	VV	přebytečný výkopek na skládku:						
	VV	"výkop" 2*345,707		691,414				
	VV	"-zásyp nazpět" -480,062*0,5		-240,031				
	VV	Součet		451,383				
	VV	451,383*1,8		812,489				
6	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	480,062	239,00	114 734,82	CS ÚRS 2022 01
	PP	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách						
		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174101101						
	VV	"výkop" 2*345,707		691,414				
	VV	"-lože"-43,245		-43,245				
	VV	"-obsyp"-149,331		-149,331				
	VV	"-I.ETAPA ŠS3.1 ŠS3.2 ŠS3.3 ŠS5.1 ŠS5.2 ŠS5.21 "-0,6*0,6*3,14*(3,48+3,37+2,42+2,29+2,6+2,45)		-18,776				
	VV	Součet		480,062				
7	M	58331200	šterkopísek netříděný	t	456,059	47,52	21 671,92	CS ÚRS 2022 01
	PP	šterkopísek netříděný						
	VV	"výměna zásypového materiálu - 50%"						
	VV	480,062*0,5*1,9		456,059				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	139,438	306,00	42 668,03	CS ÚRS 2022 01
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelosti 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 svpaniny					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/175151101					
	VV		"I.ETAPA stoka S1-0*70,7*1,2*0,55		46,662			
	VV		"I.ETAPA stoka S1-1*50,8*1,2*0,55		33,528			
	VV		"I.ETAPA stoka S1-1.1*52,6*1,2*0,55		34,716			
	VV		"I.ETAPA přípojky "76,5*1,0*0,45		34,425			
	VV		Mezisoučet		149,331			
	VV		"I.ETAPA - potrubí "-(70,7+50,8+52,6)*0,125*0,125*3,14-76,5*0,075*0,075*3,14		-9,893			
	VV		Součet		139,438			
9	M	58344155	šterkodrt' frakce 0/22	t	278,876	47,52	13 252,19	CS ÚRS 2022 01
	PP		šterkodrt' frakce 0/22					
	VV		139,438*2,0		278,876			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				14 519,94	
10	K	359901111	Vyčištění stok	m	174,100	38,60	6 720,26	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vyčištění stok jakékoliv výšky					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/359901111					
	VV		"I.etapa"70,7+50,8+52,6		174,100			
11	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	174,100	44,80	7 799,68	CS ÚRS 2020 01
	PP		Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace					
	D	4	Vodorovné konstrukce				47 718,51	
12	K	451541111R	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě	m3	43,245	749,00	32 390,51	CS ÚRS 2022 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze šterkodrtě 0-22 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/451541111R					
	VV		"I.ETAPA stoka S1-0*70,7*1,2*0,15		12,726			
	VV		"I.ETAPA stoka S1-1*50,8*1,2*0,15		9,144			
	VV		"I.ETAPA stoka S1-1.1*52,6*1,2*0,15		9,468			
	VV		"I.ETAPA rozšíření na šachty ŠS3.1 ŠS3.2 ŠS3.3 ŠS5.1 ŠS5.2 ŠS5.21 "1,2*2,4*0,15		0,432			
	VV		"I.ETAPA přípojky "76,5*1,0*0,15		11,475			
	VV		Součet		43,245			
13	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámv v do 100 mm	kus	10,000	737,00	7 370,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Osazení betonových dílců prstenců nebo rámv pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/452112111					
14	M	59224185	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	kus	1,000	270,00	270,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm					
	VV		"I.etapa"1		1,000			
15	M	59224176	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus	2,000	301,00	602,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm					
	VV		"I.etapa"2		2,000			
16	M	59224187	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	7,000	345,00	2 415,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm					
	VV		"I.etapa"7		7,000			
17	K	452311121	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	1,350	3 460,00	4 671,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 8/10					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/452311121					
	VV		"I.etapa"6*1,5*1,5*0,1		1,350			
	D	8	Trubní vedení				494 305,09	
18	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 160	m	76,500	163,00	12 469,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 160					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/871313121					
	VV		"I.etapa"76,5		76,500			
19	M	28611164	trubka kanalizační PVC DN 160x1000mm SN8	m	78,795	265,00	20 880,68	CS ÚRS 2022 01
	PP		trubka kanalizační PVC DN 160x1000mm SN8					
	VV		76,5*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		78,795			
20	K	871360410	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylenu DN 250	m	174,100	655,00	114 035,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 10 DN 250					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/871360410					
	VV		"I.ETAPA stoka S1-0*70,7		70,700			
	VV		"I.ETAPA stoka S1-1*50,8		50,800			
	VV		"I.ETAPA stoka S1-1.1*52,6		52,600			
21	M	28614125	trubka kanalizační žebrovaná PP DN 250x6000mm	m	176,712	351,00	62 025,91	CS ÚRS 2022 01
	PP		trubka kanalizační žebrovaná PP DN 250x6000mm					
	VV		174,1*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		176,712			
22	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	56,000	260,00	14 560,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 160					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/877315211					
23	M	28611361.1	koleno kanalizační PVC KG 160x45°, 30°, 15°	kus	42,000	82,00	3 444,00	
	PP		koleno kanalizační PVC KG 160x45°, 30°, 15°					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"I.etapa"14*3		42,000			
24	M	28611958	zátka hrdlová kanalizační plastová PP SN16 DN 160	kus	14,000	35,00	490,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		zátka hrdlová kanalizační plastová PP SN16 DN 160					
	VV		"I.etapa"14		14,000			
25	K	877360420	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 250	kus	10,000	636,00	6 360,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného odboček DN 250					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/877360420					
	VV		"I.ETAPA stoka S1-0, A07, A05, A06, A04"4		4,000			
	VV		"I.ETAPA stoka S1-1, A01,B07, A02, B02 "4		4,000			
	VV		"I.ETAPA stoka S1-1.1, A10, A09"2		2,000			
26	M	28617361.1	odbočka kanalizace PP žebrovaná pro KG 45° DN 250/160, vč. těsnících kroužků	kus	10,000	2 350,00	23 500,00	
	PP		odbočka kanalizace PP žebrovaná pro KG 45° DN 250/160, vč. těsnících kroužků					
27	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	174,100	35,00	6 093,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/892381111					
	VV		"I.etapa"70,7+50,8+52,6		174,100			
28	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	6,000	1 290,00	7 740,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/892372111					
	VV		"I.etapa"6		6,000			
29	K	894118001	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí	kus	11,000	1 940,00	21 340,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Šachty kanalizační zděné Příplatek k cenám za každých dalších 0,60 m výšky vstupu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/894118001					
	VV		"I.etapa"11		11,000			
30	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN přes 200 do 300 dno beton. tř. C 25/30	kus	6,000	13 210,00	79 260,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložním dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 200 do 300					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/894411121					
	VV		"I.etapa"6		6,000			
31	M	59224066	skruž betonová DN 1000x250 PS, 100x25x12cm	kus	3,000	1 207,00	3 621,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		skruž betonová DN 1000x250 PS, 100x25x12cm					
	VV		"I.etapa"3		3,000			
32	M	59224068	skruž betonová DN 1000x500 PS, 100x50x12cm	kus	6,000	1 769,00	10 614,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		skruž betonová DN 1000x500 PS, 100x50x12cm					
	VV		"I.etapa"6		6,000			
33	M	59224070	skruž betonová DN 1000x1000 PS, 100x100x12cm	kus	2,000	2 991,00	5 982,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		skruž betonová DN 1000x1000 PS, 100x100x12cm					
	VV		"I.etapa"2		2,000			
34	M	59224056	kónus pro kanalizační šachty s kapsovým stupadlem 100/62,5x67x12cm	kus	6,000	2 146,00	12 876,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		kónus pro kanalizační šachty s kapsovým stupadlem 100/62,5x67x12cm					
	VV		"I.etapa"6		6,000			
35	M	59224064.1	dno betonové šachtové kulaté DN 1000x500, 100x65x15cm	kus	6,000	7 280,00	43 680,00	
	PP		dno betonové šachtové kulaté DN 1000x500, 100x65x15cm, stavební výška 500 mm, vč. šachtových vložek					
	VV		"I.etapa- ŠS3.1, ŠS3.2, ŠS3.3, ŠS5.1, ŠS5.2, ŠS5.21"6		6,000			
36	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	17,000	159,00	2 703,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000					
	VV		"I.etapa"17		17,000			
37	K	899304111	Osazení poklop železobetonových včetně rámu jakékoli hmotnosti	kus	6,000	1 605,00	9 630,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Osazení poklopů železobetonových včetně rámu jakékoliv hmotnosti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/899304111					
38	M	KSI.KDN93B	Kanalizační poklop Europa 9 PUR, rám samonivelační, s vybráním pro lapač, D400 bez odvětrání, bez čepu	kus	3,000	5 500,00	16 500,00	
	PP		Kanalizační poklop Europa 9 PUR, rám samonivelační, s vybráním pro lapač, D400 bez odvětrání, bez čepu					
	VV		"I.etapa- ŠS3.1, ŠS3.2, ŠS5.1, "3		3,000			
39	M	KSI.KDN94B	Kanalizační poklop Europa 9 PUR, rám samonivelační, bez vybrání pro lapač, D400 s odvětráním, bez čepu	kus	3,000	5 500,00	16 500,00	
	PP		Kanalizační poklop Europa 9 PUR, rám samonivelační, bez vybrání pro lapač, D400 s odvětráním, bez čepu					
	VV		"I.etapa- ŠS3.3, ŠS5.2, ŠS5.21"3		3,000			
D	998		Přesun hmot				14 058,44	
40	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	39,160	359,00	14 058,44	CS ÚRS 2022 01
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998276101					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MĚČÍN TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA PRO VÝSTAVBU RD

Objekt:

SO302.2 - II.ETAPA - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE

KSO:

Místo: Měčín

CC-CZ:

Datum: 8. 11. 2022

Zadavatel:

Město Měčín

IČ: 255785

DIČ: CZ00255785

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

MACÁN PROJEKCE DS s.r.o.

IČ: 28057198

DIČ: CZ28057198

Zpracovatel:

Šumavské vodovody a kanalizace a.s.

IČ: 25232100

DIČ: CZ25232100

Poznámka:

Cena bez DPH

754 333,26

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	754 333,26	21,00%	158 409,98
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

912 743,24

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MĚČÍN TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA PRO VÝSTAVBU RD

Objekt:

SO302.2 - II.ETAPA - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE

Místo: Měčín

Datum: 8. 11. 2022

Zadavatel: Město Měčín

Projektant: MACÁN PROJEKCE
DS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Šumavské vodovody
a kanalizace a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

754 333,26

HSV - Práce a dodávky HSV	754 333,26
1 - Zemní práce	322 128,42
3 - Svislé a kompletní konstrukce	13 027,08
4 - Vodorovné konstrukce	35 040,85
8 - Trubní vedení	374 531,51
998 - Přesun hmot	9 605,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MĚČÍN TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA PRO VÝSTAVBU RD

Objekt:

SO302.2 - II.ETAPA - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE

Místo: Měčín

Datum: 8. 11. 2022

Zadavatel: Město Měčín

Projektant: MACÁN PROJEKCE
DS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Šumavské vodovody
a kanalizace a.s.

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

Náklady soupisu celkem

754 333,26

D	HSV	Práce a dodávky HSV	754 333,26					
D	1	Zemní práce	322 128,42					
1	K	132254205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 1000 m3	m3	281,371	175,00	49 239,93	CS ÚRS 2022 01
		PP	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132254205					
		VV	"II.ETAPA stoka S1*((0,97+1,2)/2)*13,12+(1,2+3,01)/2*40,83+(3,01+2,7)/2*53,04)*1,2		301,934			
		VV	"II.ETAPA stoka S1-1*((2,29+2,68)/2*45,69+(2,68+2,65)/2*3,51)*1,2		147,473			
		VV	"II.ETAPA rozšíření na šachty ŠS5.3 ŠS8.1 ŠS8.2 ŠS8.3 "1,2*2,4*(2,98+1,5+3,31+3,0)		31,075			
		VV	"II.ETAPA přípojky "1,8*45,7*1,0		82,260			
		VV	Součet		562,742			
		VV	"50% 3.tř." 0,5*562,742		281,371			
2	K	132354205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 1000 m3	m3	281,371	179,00	50 365,41	CS ÚRS 2022 01
		PP	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 500 do 1 000 m3					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132354205					
3	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	913,531	8,00	7 308,25	CS ÚRS 2022 01
		PP	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/151101101					
		VV	"II.ETAPA stoka S1*((0,97+1,2)/2)*13,12+(1,2+3,01)/2*40,83+(3,01+2,7)/2*53,04)*2		503,223			
		VV	"II.ETAPA stoka S1-1*((2,29+2,68)/2*45,69+(2,68+2,65)/2*3,51)*2		245,788			
		VV	"II.ETAPA přípojky "1,8*45,7*2		164,520			
		VV	Součet		913,531			
4	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	913,531	5,00	4 567,66	CS ÚRS 2022 01
		PP	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/151101111					
5	K	171201211R	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku a jeho likvidace v souladu se zákonem 185/2001 Sb.	t	660,598	80,56	53 214,84	
		PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku a jeho likvidace v souladu se zákonem 185/2001 Sb., vč. poplatku za likvidaci					
		VV	přebytečný výkopek na skládku:					
		VV	"výkop" 2*281,371		562,742			
		VV	"-zásyp nazpět" -391,485*0,5		-195,743			
		VV	Součet		366,999			
		VV	366,999*1,8		660,598			
6	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	391,485	239,00	93 564,92	CS ÚRS 2022 01
		PP	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174101101					
		VV	"výkop" 2*281,371		562,742			
		VV	"-lože"-35,403		-35,403			
		VV	"-obsyp"-123,657		-123,657			
		VV	"-II.ETAPA ŠS5.3 ŠS8.1 ŠS8.2 ŠS8.3 "-0,6*0,6*3,14*(2,98+1,5+3,31+3,0)		-12,197			
		VV	Součet		391,485			
7	M	58331200	šterkopísek netříděný	t	371,911	47,52	17 673,21	CS ÚRS 2022 01
		PP	šterkopísek netříděný					
		VV	"výměna zásypového materiálu - 50%"					
		VV	391,485*0,5*1,9		371,911			
8	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	115,186	306,00	35 246,92	CS ÚRS 2022 01
		PP	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					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/175151101					
		VV	"II.ETAPA stoka S1*107,0*1,2*0,55		70,620			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"II.ETAPA stoka S1-1"49,2*1,2*0,55		32,472			
	VV		"II.ETAPA přípojky "45,7*1,0*0,45		20,565			
	VV		Mezisoučet		123,657			
	VV		"II.ETAPA - potrubí "-(107,0+49,2)*0,125*0,125*3,14-		-8,471			
	VV		45,7*0,075*0,075*3,14					
	VV		Součet		115,186			
9	M	58344155	šterkodrt' frakce 0/22	t	230,372	47,52	10 947,28	CS ÚRS 2022 01
	PP		šterkodrt' frakce 0/22					
	VV		115,186*2,0		230,372			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				13 027,08	
10	K	359901111	Vyčištění stok	m	156,200	38,60	6 029,32	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vyčištění stok jakékoliv výšky					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/359901111					
	VV		"II.etapa"107,0+49,2		156,200			
11	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	156,200	44,80	6 997,76	CS ÚRS 2020 01
	PP		Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace					
	D	4	Vodorovné konstrukce				35 040,85	
12	K	451541111R	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě	m3	35,403	749,00	26 516,85	CS ÚRS 2022 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze šterkodrtě 0-22 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/451541111R					
	VV		"II.ETAPA stoka S1"107,0*1,2*0,15		19,260			
	VV		"II.ETAPA stoka S1-1"49,2*1,2*0,15		8,856			
	VV		"II.ETAPA rozšíření na šachty ŠS5.3 ŠS8.1 ŠS8.2 ŠS8.3					
	VV		"1,2*2,4*0,15		0,432			
	VV		"II.ETAPA přípojky "45,7*1,0*0,15		6,855			
	VV		Součet		35,403			
13	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	5,000	737,00	3 685,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/452112111					
14	M	59224187	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	5,000	345,00	1 725,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm					
	VV		"II.etapa"5		5,000			
15	K	452311121	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	0,900	3 460,00	3 114,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 8/10					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/452311121					
	VV		"II.etapa"4*1,5*1,5*0,1		0,900			
	D	8	Trubní vedení				374 531,51	
16	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 160	m	45,700	163,00	7 449,10	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 160					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/871313121					
	VV		"II.etapa"45,7		45,700			
17	M	28611164	trubka kanalizační PVC DN 160x1000mm SN8	m	47,071	265,00	12 473,82	CS ÚRS 2022 01
	PP		trubka kanalizační PVC DN 160x1000mm SN8					
	VV		45,7*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		47,071			
18	K	871360410	Montáž kanalizačního potrubí z polypropylenu DN 250	m	156,200	655,00	102 311,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 10 DN 250					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/871360410					
	VV		"II.ETAPA stoka S1"107,0		107,000			
	VV		"II.ETAPA stoka S1-1"49,2		49,200			
19	M	28614125	trubka kanalizační žebrovaná PP DN 250x6000mm	m	158,543	351,00	55 648,59	CS ÚRS 2022 01
	PP		trubka kanalizační žebrovaná PP DN 250x6000mm					
	VV		156,2*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		158,543			
20	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	32,000	260,00	8 320,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 160					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/877315211					
21	M	28611361.1	koleno kanalizační PVC KG 160x45°, 30°, 15°	kus	24,000	82,00	1 968,00	
	PP		koleno kanalizační PVC KG 160x45°, 30°, 15°					
	VV		"II.etapa"8*3		24,000			
22	M	28611958	zátka hrdlová kanalizační plastová PP SN16 DN 160	kus	8,000	35,00	280,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		zátka hrdlová kanalizační plastová PP SN16 DN 160					
	VV		"II.etapa"8		8,000			
23	K	877360420	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 250	kus	9,000	636,00	5 724,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného odboček DN 250					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/877360420					
	VV		"II.ETAPA stoka S1, B07, B06, B08, B05, B09"5		5,000			
	VV		"II.ETAPA stoka S1-1, B03, A11, B04, A13"4		4,000			
24	M	28617361.1	odbočka kanalizace PP žebrovaná pro KG 45° DN 250/160, vč. těsnících kroužků	kus	9,000	2 350,00	21 150,00	
	PP		odbočka kanalizace PP žebrovaná pro KG 45° DN 250/160, vč. těsnících kroužků					
25	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	156,200	35,00	5 467,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/892381111 "II.etapa"107,0+49,2		156,200			
26	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	5,000	1 290,00	6 450,00	CS ÚRS 2022 01
			PP Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300					
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/892372111 "II.etapa"5		5,000			
27	K	894118001	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí	kus	7,000	1 940,00	13 580,00	CS ÚRS 2022 01
			PP Šachty kanalizační zděné Příplatek k cenám za každých dalších 0,60 m výšky vstupu					
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/894118001 "II.etapa"7		7,000			
28	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN přes 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	4,000	13 210,00	52 840,00	CS ÚRS 2022 01
			PP Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložením dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 200 do 300					
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/894411121 "II.etapa"4		4,000			
29	M	59224066	skruž betonová DN 1000x250 PS, 100x25x12cm	kus	2,000	1 207,00	2 414,00	CS ÚRS 2022 01
			PP skruž betonová DN 1000x250 PS, 100x25x12cm					
			VV "II.etapa"2		2,000			
30	M	59224068	skruž betonová DN 1000x500 PS, 100x50x12cm	kus	1,000	1 769,00	1 769,00	CS ÚRS 2022 01
			PP skruž betonová DN 1000x500 PS, 100x50x12cm					
			VV "II.etapa"1		1,000			
31	M	59224070	skruž betonová DN 1000x1000 PS, 100x100x12cm	kus	3,000	2 991,00	8 973,00	CS ÚRS 2022 01
			PP skruž betonová DN 1000x1000 PS, 100x100x12cm					
			VV "II.etapa"3		3,000			
32	M	59224056	kónus pro kanalizační šachty s kapsovým stupadlem 100/62,5x67x12cm	kus	4,000	2 146,00	8 584,00	CS ÚRS 2022 01
			PP kónus pro kanalizační šachty s kapsovým stupadlem 100/62,5x67x12cm					
			VV "II.etapa"4		4,000			
33	M	59224064.1	dno betonové šachtové kulaté DN 1000x500, 100x65x15cm	kus	4,000	7 280,00	29 120,00	
			PP dno betonové šachtové kulaté DN 1000x500, 100x65x15cm, stavební výška 500 mm, vč. šachtových vložek					
			VV "II.etapa- ŠS8.1, ŠS8.2, ŠS8.3, ŠS5.3"4		4,000			
34	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	10,000	159,00	1 590,00	CS ÚRS 2022 01
			PP těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000					
			VV "II.etapa"10		10,000			
35	K	899304111	Osazení poklop železobetonových včetně rámu jakékoli hmotnosti	kus	4,000	1 605,00	6 420,00	CS ÚRS 2022 01
			PP Osazení poklopů železobetonových včetně rámu jakékoli hmotnosti					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/899304111					
36	M	KSI.KDN93B	Kanalizační poklop Europa 9 PUR, rám samonivelační, s vybráním pro lapač, D400 bez odvětrání, bez čepu	kus	2,000	5 500,00	11 000,00	
			PP Kanalizační poklop Europa 9 PUR, rám samonivelační, s vybráním pro lapač, D400 bez odvětrání, bez čepu					
			VV "II.etapa- ŠS8.1, ŠS8.2"2		2,000			
37	M	KSI.KDN94B	Kanalizační poklop Europa 9 PUR, rám samonivelační, bez vybrání pro lapač, D400 s odvětráním, bez čepu	kus	2,000	5 500,00	11 000,00	
			PP Kanalizační poklop Europa 9 PUR, rám samonivelační, bez vybrání pro lapač, D400 s odvětráním, bez čepu					
			VV "II.etapa- ŠS8.3, ŠS5.3"2		2,000			
	D	998	Přesun hmot				9 605,40	
38	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	26,756	359,00	9 605,40	CS ÚRS 2022 01
			PP 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					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998276101					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MĚČÍN TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA PRO VÝSTAVBU RD

Objekt:

SO303.1 - I.ETAPA - DEŠŤOVÁ KANALIZACE

KSO:

Místo: Měčín

CC-CZ:

Datum: 8. 11. 2022

Zadavatel:

Město Měčín

IČ: 255785

DIČ: CZ00255785

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

MACÁN PROJEKCE DS s.r.o.

IČ: 28057198

DIČ: CZ28057198

Zpracovatel:

Šumavské vodovody a kanalizace a.s.

IČ: 25232100

DIČ: CZ25232100

Poznámka:

Cena bez DPH				810 693,37
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	810 693,37	21,00%	170 245,61
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	980 938,98
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MĚČÍN TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA PRO VÝSTAVBU RD

Objekt:

SO303.1 - I.ETAPA - DEŠŤOVÁ KANALIZACE

Místo: Měčín

Datum: 8. 11. 2022

Zadavatel: Město Měčín

Projektant: MACÁN PROJEKCE
DS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Šumavské vodovody
a kanalizace a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

810 693,37

HSV - Práce a dodávky HSV	810 693,37
1 - Zemní práce	269 233,12
3 - Svislé a kompletní konstrukce	12 151,38
4 - Vodorovné konstrukce	38 386,01
8 - Trubní vedení	480 912,50
998 - Přesun hmot	10 010,36

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MĚČÍN TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA PRO VÝSTAVBU RD

Objekt:

SO303.1 - I.ETAPA - DEŠŤOVÁ KANALIZACE

Místo: Měčín

Datum: 8. 11. 2022

Zadavatel: Město Měčín

Projektant: MACÁN PROJEKCE
DS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Šumavské vodovody
a kanalizace a.s.

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

Náklady soupisu celkem

810 693,37

D	HSV	Práce a dodávky HSV	810 693,37					
D	1	Zemní práce	269 233,12					
1	K	132254205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 1000 m3	m3	232,702	175,00	40 722,85	CS ÚRS 2022 01
PP Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132254205 "I.ETAPA stoka D1-2 DN300*((0,72+1,1)/2*8,58+(1,1+1,83)/2*30,94)*1,2 63,762 "I.ETAPA stoka D1-2 DN250*((1,83+1,89)/2*10,28)*1,2 22,945 "I.ETAPA stoka D1-2.1DN250*((1,83+2,33)/2*52,54)*1,2 131,140 "I.ETAPA stoka D1-4 DN250*((1,8+1,49)/2*43,36)*1,2 85,593 "I.ETAPA rozšíření na šachty ŠD4.1 ŠD4.2 ŠD4.21 ŠD9.1 ŠD9.2 "1,2*2,4*(1,4+2,13+2,63+2,1+1,79) 28,944 "I.ETAPA přípojky "1,8*73,9*1,0 133,020 Součet 465,404 "50% 3.tř." 0,5*465,404 232,702								
2	K	132354205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 1000 m3	m3	232,702	179,00	41 653,66	CS ÚRS 2022 01
PP Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 500 do 1 000 m3 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132354205								
3	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	771,772	8,00	6 174,18	CS ÚRS 2022 01
PP Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/151101101 "I.ETAPA stoka D1-2 DN300*((0,72+1,1)/2*8,58+(1,1+1,83)/2*30,94)*2 106,270 "I.ETAPA stoka D1-2 DN250*((1,83+1,89)/2*10,28)*2 38,242 "I.ETAPA stoka D1-2.1DN250*((1,83+2,33)/2*52,54)*2 218,566 "I.ETAPA stoka D1-4 DN250*((1,8+1,49)/2*43,36)*2 142,654 "I.ETAPA přípojky "1,8*73,9*2 266,040 Součet 771,772								
4	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	771,772	5,00	3 858,86	CS ÚRS 2022 01
PP Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/151101111								
5	K	171201211R	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku a jeho likvidace v souladu se zákonem 185/2001 Sb.	t	581,690	80,56	46 858,36	
PP Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku a jeho likvidace v souladu se zákonem 185/2001 Sb., vč. poplatku za likvidaci VV přebytkový výkopek na skládku: "výkop" 2*232,702 465,404 "-zásyp nazpět" -284,486*0,5 -142,243 Součet 323,161*1,8 581,690								
6	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	284,486	239,00	67 992,15	CS ÚRS 2022 01
PP Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174101101 "výkop" 2*232,702 465,404 "-lože"-37,743 -37,743 "-obsyp"-131,814 -131,814 "-I.ETAPA ŠD4.1 ŠD4.2 ŠD4.21 ŠD9.1 ŠD9.2 "- 0,6*0,6*3,14*(1,4+2,13+2,63+2,1+1,79) -11,361 Součet 284,486								
7	M	58331200	šterkopisek netříděný	t	270,262	47,52	12 842,85	CS ÚRS 2022 01
PP šterkopisek netříděný VV "výměna zásypového materiálu - 50%" 284,486*0,5*1,9 270,262								
8	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	122,507	306,00	37 487,14	CS ÚRS 2022 01
PP 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 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/175151101 VV "I.ETAPA stoka D1-2 DN300*(8,58+30,94)*1,2*0,6 28,454								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"I.ETAPA stoka D1-2 DN250"(10,28)*1,2*0,55		6,785			
	VV		"I.ETAPA stoka D1-2.1DN250"(52,54)*1,2*0,55		34,676			
	VV		"I.ETAPA stoka D1-4 DN250"(43,4)*1,2*0,55		28,644			
	VV		"I.ETAPA přípojky "73,9*1,0*0,45		33,255			
	VV		Mezisoučet		131,814			
	VV		"I.ETAPA - potrubí DN250"- (10,3+52,5+43,4)*0,125*0,125*3,14-73,9*0,075*0,075*3,14		-6,516			
	VV		"I.ETAPA - potrubí DN300"-39,5*0,15*0,15*3,14		-2,791			
	VV		Součet		122,507			
9	M	58344155	štěrkodrt' frakce 0/22	t	245,014	47,52	11 643,07	CS ÚRS 2022 01
	PP		štěrkodrt' frakce 0/22					
	VV		122,507*2,0		245,014			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				12 151,38	
10	K	359901111	Vyčištění stok	m	145,700	38,60	5 624,02	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vyčištění stok jakékoliv výšky					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/359901111					
	VV		"I.etapa"10,3+39,5+52,5+43,4		145,700			
11	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	145,700	44,80	6 527,36	CS ÚRS 2020 01
	PP		Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace					
	D	4	Vodorovné konstrukce				38 386,01	
12	K	451541111R	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrku	m3	37,743	749,00	28 269,51	CS ÚRS 2022 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze štěrku 0-22 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/451541111R					
	VV		"I.ETAPA stoka D1-2 DN300"(8,58+30,94)*1,2*0,15		7,114			
	VV		"I.ETAPA stoka D1-2 DN250"(10,28)*1,2*0,15		1,850			
	VV		"I.ETAPA stoka D1-2.1DN250"(52,54)*1,2*0,15		9,457			
	VV		"I.ETAPA stoka D1-4 DN250"(43,36)*1,2*0,15		7,805			
	VV		"I.ETAPA rozšíření na šachty ŠD4.1 ŠD4.2 ŠD4.21 ŠD9.1 ŠD9.2 "1,2*2,4*0,15		0,432			
	VV		"I.ETAPA přípojky "73,9*1,0*0,15		11,085			
	VV		Součet		37,743			
13	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	6,000	737,00	4 422,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklapy a mříže, výšky do 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/452112111					
14	M	59224184	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x40mm	kus	1,000	240,00	240,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x40mm					
	VV		"I.etapa"1		1,000			
15	M	59224185	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	kus	1,000	270,00	270,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm					
	VV		"I.etapa"1		1,000			
16	M	59224176	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus	2,000	301,00	602,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm					
	VV		"I.etapa"2		2,000			
17	M	59224187	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	2,000	345,00	690,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm					
	VV		"I.etapa"2		2,000			
18	K	452311121	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	1,125	3 460,00	3 892,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 8/10					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/452311121					
	VV		"I.etapa"5*1,5*1,5*0,1		1,125			
	D	8	Trubní vedení				480 912,50	
19	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 160	m	53,400	163,00	8 704,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 160					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/871313121					
	VV		"I.etapa"53,4		53,400			
20	M	28611164	trubka kanalizační PVC DN 160x1000mm SN8	m	55,002	265,00	14 575,53	CS ÚRS 2022 01
	PP		trubka kanalizační PVC DN 160x1000mm SN8					
	VV		53,4*1,03 *Přepočtené koeficientem množství		55,002			
21	K	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	m	20,500	171,00	3 505,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/871353121					
	VV		"I.etapa"20,5		20,500			
22	M	28611167	trubka kanalizační PVC DN 200x1000mm SN8	m	21,115	415,00	8 762,73	CS ÚRS 2022 01
	PP		trubka kanalizační PVC DN 200x1000mm SN8					
	VV		20,5*1,03 *Přepočtené koeficientem množství		21,115			
23	K	871360410	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylenu DN 250	m	106,180	655,00	69 547,90	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 10 DN 250					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/871360410					
	VV		"I.ETAPA stoka D1-2 DN250"10,28		10,280			
	VV		"I.ETAPA stoka D1-4 DN250"43,36		43,360			
	VV		"I.ETAPA stoka D1-2.1DN250"52,54		52,540			
24	M	28614125	trubka kanalizační žebrovaná PP DN 250x600mm	m	107,773	351,00	37 828,32	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		trubka kanalizační žebrovaná PP DN 250x600mm					
	VV		106,18*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		107,773			
25	K	871370410	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylenu DN 300	m	39,500	248,00	9 796,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 10 DN 300					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/871370410					
	VV		"I.ETAPA stoka D1-2 DN300"39,5		39,500			
26	M	28614133	trubka kanalizační žebrovaná PP DN 300x600mm	m	40,093	1 740,00	69 761,82	CS ÚRS 2022 01
	PP		trubka kanalizační žebrovaná PP DN 300x600mm					
	VV		39,5*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		40,093			
27	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	41,000	260,00	10 660,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 160					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/877315211					
28	M	28611361.1	koleno kanalizační PVC KG 160x45°, 30°, 15°	kus	30,000	82,00	2 460,00	
	PP		koleno kanalizační PVC KG 160x45°, 30°, 15°					
	VV		"I.etapa"10*3		30,000			
29	M	28611958	zátka hrdlová kanalizační plastová PP SN16 DN 160	kus	11,000	35,00	385,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		zátka hrdlová kanalizační plastová PP SN16 DN 160					
	VV		"I.etapa"11		11,000			
30	K	877355211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 200	kus	9,000	284,00	2 556,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 200					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/877355211					
31	M	28611366.1	koleno kanalizace PVC KG 200x45°, 30°, 15°	kus	6,000	175,00	1 050,00	
	PP		koleno kanalizace PVC KG 200x45°, 30°, 15°					
	VV		"I.etapa"2*3		6,000			
32	M	28611960	zátka hrdlová kanalizační plastová PP SN16 DN 200	kus	3,000	70,00	210,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		zátka hrdlová kanalizační plastová PP SN16 DN 200					
	VV		"I.etapa"3		3,000			
33	K	877360420	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 250	kus	10,000	636,00	6 360,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného odboček DN 250					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/877360420					
	VV		"I.ETAPA stoka D1-2 DN250 B02"1		1,000			
	VV		"I.ETAPA stoka D1-2.1DN250 UV A10 UV A09"4		4,000			
	VV		"I.ETAPA stoka D1-4 DN250 A07 A05 UV A06 A04"5		5,000			
34	M	28617361.1	odbočka kanalizace PP žebrovaná pro KG 45° DN 250/160, vč. těsnících kroužků	kus	10,000	2 350,00	23 500,00	
	PP		odbočka kanalizace PP žebrovaná pro KG 45° DN 250/160, vč. těsnících kroužků					
35	K	877370420	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 300	kus	6,000	902,00	5 412,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného odboček DN 300					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/877370420					
36	M	28617362.1	odbočka kanalizace PP žebrovaná pro KG 45° DN 300/160, vč. těsnících kroužků	kus	4,000	3 315,00	13 260,00	
	PP		odbočka kanalizace PP žebrovaná pro KG 45° DN 300/160, vč. těsnících kroužků					
	VV		"I.ETAPA stoka D1-2 DN300 UV B01 UV UV"4		4,000			
37	M	28617368.1	odbočka kanalizace PP žebrovaná pro KG 45° DN 300/200, vč. těsnících kroužků	kus	2,000	3 805,00	7 610,00	
	PP		odbočka kanalizace PP žebrovaná pro KG 45° DN 300/200, vč. těsnících kroužků					
	VV		"I.ETAPA stoka D1-2 DN300 A01 A02"2		2,000			
38	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	4,000	1 290,00	5 160,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/892372111					
	VV		"I.etapa"4		4,000			
39	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	145,700	35,00	5 099,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/892381111					
	VV		"I.etapa"10,3+39,5+52,5+43,4		145,700			
40	K	894118001	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí	kus	10,000	1 940,00	19 400,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Šachty kanalizační zděné Příplatek k cenám za každých dalších 0,60 m výšky vstupu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/894118001					
	VV		"I.etapa"10		10,000			
41	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN přes 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	5,000	13 210,00	66 050,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložněním dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 200 do 300					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/894411121					
	VV		"I.etapa"5		5,000			
42	M	59224066	skruž betonová DN 1000x250 PS, 100x25x12cm	kus	3,000	1 207,00	3 621,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		skruž betonová DN 1000x250 PS, 100x25x12cm					
	VV		"I.etapa"3		3,000			
43	M	59224068	skruž betonová DN 1000x500 PS, 100x50x12cm	kus	2,000	1 769,00	3 538,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		skruž betonová DN 1000x500 PS, 100x50x12cm					
	VV		"I.etapa"2		2,000			
44	M	59224056	kónus pro kanalizační šachty s kapsovým stupadlem 100/62,5x67x12cm	kus	4,000	2 146,00	8 584,00	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			PP kónus pro kanalizační šachty s kapsovým stupadlem 100/62,5x67x12cm					
			VV "l.etapa"4		4,000			
45	M	59224064.1	dno betonové šachtové kulaté DN 1000x500, 100x65x15cm	kus	5,000	7 280,00	36 400,00	
			PP dno betonové šachtové kulaté DN 1000x500, 100x65x15cm, stavební výška 500 mm, vč. šachtových vložek					
			VV "l.etapa- ŠD4.1, ŠD4.2, ŠD4.21, ŠD9.1, ŠD9.2"5		5,000			
46	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	10,000	159,00	1 590,00	CS ÚRS 2022 01
			PP těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000					
			VV "l.etapa"10		10,000			
47	K	899304111	Osazení poklop železobetonových včetně rámu jakékoli hmotnosti	kus	5,000	1 605,00	8 025,00	CS ÚRS 2022 01
			PP Osazení poklopů železobetonových včetně rámu jakékoli hmotnosti					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/899304111					
48	M	KSI.KDN93B	Kanalizační poklop Europa 9 PUR, rám samonivelační, s vybráním pro lapač, D400 bez odvětrání, bez čepu	kus	2,000	5 500,00	11 000,00	
			PP Kanalizační poklop Europa 9 PUR, rám samonivelační, s vybráním pro lapač, D400 bez odvětrání, bez čepu					
			VV "l.etapa- ŠD4.1, ŠD9.1"2		2,000			
49	M	KSI.KDN94B	Kanalizační poklop Europa 9 PUR, rám samonivelační, bez vybrání pro lapač, D400 s odvětráním, bez čepu	kus	3,000	5 500,00	16 500,00	
			PP Kanalizační poklop Europa 9 PUR, rám samonivelační, bez vybrání pro lapač, D400 s odvětráním, bez čepu					
			VV "l.etapa- ŠD4.2, ŠD4.21, ŠD9.2"3		3,000			
	D	998	Přesun hmot				10 010,36	
50	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	27,884	359,00	10 010,36	CS ÚRS 2022 01
			PP 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					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998276101					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MĚČÍN TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA PRO VÝSTAVBU RD

Objekt:

SO303.2 - II.ETAPA - DEŠŤOVÁ KANALIZACE

KSO:

Místo: Měčín

CC-CZ:

Datum: 8. 11. 2022

Zadavatel:

Město Měčín

IČ:

255785

DIČ:

CZ00255785

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

MACÁN PROJEKCE DS s.r.o.

IČ:

28057198

DIČ:

CZ28057198

Zpracovatel:

Šumavské vodovody a kanalizace a.s.

IČ:

25232100

DIČ:

CZ25232100

Poznámka:

Cena bez DPH				808 285,31
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	808 285,31	21,00%	169 739,92
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	978 025,23
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MĚČÍN TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA PRO VÝSTAVBU RD

Objekt:

SO303.2 - II.ETAPA - DEŠŤOVÁ KANALIZACE

Místo: Měčín

Datum: 8. 11. 2022

Zadavatel: Město Měčín

Projektant: MACÁN PROJEKCE
DS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Šumavské vodovody
a kanalizace a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

808 285,31

HSV - Práce a dodávky HSV	808 285,31
1 - Zemní práce	278 547,57
3 - Svislé a kompletní konstrukce	13 352,34
4 - Vodorovné konstrukce	36 380,36
8 - Trubní vedení	470 501,95
998 - Přesun hmot	9 503,09

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MĚČÍN TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA PRO VÝSTAVBU RD

Objekt:

SO303.2 - II.ETAPA - DEŠŤOVÁ KANALIZACE

Místo: Měčín

Datum: 8. 11. 2022

Zadavatel: Město Měčín

Projektant: MACÁN PROJEKCE
DS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Šumavské vodovody
a kanalizace a.s.

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

Náklady soupisu celkem

808 285,31

D	HSV	Práce a dodávky HSV	808 285,31					
D	1	Zemní práce	278 547,57					
1	K	132254205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 1000 m3	m3	241,670	175,00	42 292,25	CS ÚRS 2022 01
	PP	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132254205						
	VV	"II.ETAPA stoka D1-2 DN250*((1,89+2,40)/2*46,65+(2,40+2,44)/2*4,05)*1,2		131,838				
	VV	"II.ETAPA stoka D1-3 DN300*((0,51+0,86)/2*16,21+(0,86+2,36)/2*39,69)*1,2		90,006				
	VV	"II.ETAPA stoka D1-3 DN250*((2,36+2,39)/2*53,54)*1,2		152,589				
	VV	"II.ETAPA rozšíření na šachty ŠD4.3 ŠD6.1 ŠD6.2 ŠD6.3 "1,2*2,4*(2,68+2,16+2,66+2,69)		29,347				
	VV	"II.ETAPA přípojky "1,8*44,2*1,0		79,560				
	VV	Součet		483,340				
	VV	"50% 3.tř." 0,5*483,34		241,670				
2	K	132354205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 1000 m3	m3	241,670	179,00	43 258,93	CS ÚRS 2022 01
	PP	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 500 do 1 000 m3						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132354205						
3	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	783,176	8,00	6 265,41	CS ÚRS 2022 01
	PP	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/151101101						
	VV	"II.ETAPA stoka D1-2 DN250*((1,89+2,40)/2*46,65+(2,40+2,44)/2*4,05)*2		219,731				
	VV	"II.ETAPA stoka D1-3 DN300*((0,51+0,86)/2*16,21+(0,86+2,36)/2*39,69)*2		150,010				
	VV	"II.ETAPA stoka D1-3 DN250*((2,36+2,39)/2*53,54)*2		254,315				
	VV	"II.ETAPA přípojky "1,8*44,2*2		159,120				
	VV	Součet		783,176				
4	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	783,176	5,00	3 915,88	CS ÚRS 2022 01
	PP	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/151101111						
5	K	171201211R	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku a jeho likvidace v souladu se zákonem 185/2001 Sb.	t	593,690	80,56	47 825,03	
	PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku a jeho likvidace v souladu se zákonem 185/2001 Sb., vč. poplatku za likvidaci						
	VV	přebytečný výkopek na skládku: "výkop" 2*241,670		483,340				
	VV	"-zásyp nazpět" -307,024*0,5		-153,512				
	VV	Součet		329,828				
	VV	329,828*1,8		593,690				
6	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	307,024	239,00	73 378,74	CS ÚRS 2022 01
	PP	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174101101						
	VV	"výkop" 2*241,670		483,340				
	VV	"-lože"-35,887		-35,887				
	VV	"-obsyp"-128,910		-128,910				
	VV	"-II.ETAPA ŠD4.3 ŠD6.1 ŠD6.2 ŠD6.3 "- 0,6*0,6*3,14*(2,68+2,16+2,66+2,69)		-11,519				
	VV	Součet		307,024				
7	M	58331200	šterkopísek netříděný	t	291,673	47,52	13 860,30	CS ÚRS 2022 01
	PP	šterkopísek netříděný						
	VV	"výměna zásypového materiálu - 50%" 307,024*0,5*1,9		291,673				
8	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	119,068	306,00	36 434,81	CS ÚRS 2022 01
	PP	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 zhuštění bez prohození sypaniny						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/175151101						
	VV	"II.ETAPA stoka D1-2 DN250*(46,65+4,05)*1,2*0,55		33,462				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"II.ETAPA stoka D1-3 DN300"(55,9)*1,2*0,6		40,248			
	VV		"II.ETAPA stoka D1-3 DN250"(53,5)*1,2*0,55		35,310			
	VV		"II.ETAPA přípojky "44,2*1,0*0,45		19,890			
	VV		Mezisoučet		128,910			
	VV		"II.ETAPA - potrubí DN250"-(50,7+53,5)*0,125*0,125*3,14-44,2*0,075*0,075*3,14		-5,893			
	VV		"II.ETAPA - potrubí DN300"-55,9*0,15*0,15*3,14		-3,949			
	VV		Součet		119,068			
9	M	58344155	šterkodrt' frakce 0/22	t	238,136	47,52	11 316,22	CS ÚRS 2022 01
	PP		šterkodrt' frakce 0/22					
	VV		119,068*2,0		238,136			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				13 352,34	
10	K	359901111	Vyčištění stok	m	160,100	38,60	6 179,86	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vyčištění stok jakékoliv výšky					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/359901111					
	VV		"II.etapa"50,7+53,5+55,9		160,100			
11	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	160,100	44,80	7 172,48	CS ÚRS 2020 01
	PP		Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace					
	D	4	Vodorovné konstrukce				36 380,36	
12	K	451541111R	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě	m3	35,887	749,00	26 879,36	CS ÚRS 2022 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze šterkodrtě 0-22 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/451541111R					
	VV		"II.ETAPA stoka D1-2 DN250"(46,65+4,05)*1,2*0,15		9,126			
	VV		"II.ETAPA stoka D1-3 DN300"(16,21+39,69)*1,2*0,15		10,062			
	VV		"II.ETAPA stoka D1-3 DN250"(53,54)*1,2*0,15		9,637			
	VV		"II.ETAPA rozšíření na šachty ŠD4.3 ŠD6.1 ŠD6.2 ŠD6.3		0,432			
	VV		"1,2*2,4*0,15		6,630			
	VV		"II.ETAPA přípojky "44,2*1,0*0,15		6,630			
	VV		Součet		35,887			
13	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	6,000	737,00	4 422,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/452112111					
14	M	59224184	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x40mm	kus	1,000	240,00	240,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x40mm					
	VV		"II.etapa"1		1,000			
15	M	59224187	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	5,000	345,00	1 725,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm					
	VV		"II.etapa"5		5,000			
16	K	452311121	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	0,900	3 460,00	3 114,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 8/10					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/452311121					
	VV		"II.etapa"4*1,5*1,5*0,1		0,900			
	D	8	Trubní vedení				470 501,95	
17	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 160	m	32,600	163,00	5 313,80	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 160					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/871313121					
	VV		"II.etapa"32,6		32,600			
18	M	28611164	trubka kanalizační PVC DN 160x1000mm SN8	m	33,578	265,00	8 898,17	CS ÚRS 2022 01
	PP		trubka kanalizační PVC DN 160x1000mm SN8					
	VV		32,6*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		33,578			
19	K	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	m	11,600	171,00	1 983,60	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/871353121					
	VV		"II.etapa"11,6		11,600			
20	M	28611167	trubka kanalizační PVC DN 200x1000mm SN8	m	11,948	415,00	4 958,42	CS ÚRS 2022 01
	PP		trubka kanalizační PVC DN 200x1000mm SN8					
	VV		11,6*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		11,948			
21	K	871360410	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylenu DN 250	m	104,240	655,00	68 277,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 10 DN 250					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/871360410					
	VV		"II.ETAPA stoka D1-2 DN250"50,7		50,700			
	VV		"II.ETAPA stoka D1-3 DN250"53,54		53,540			
22	M	28614125	trubka kanalizační žebrovaná PP DN 250x6000mm	m	105,804	351,00	37 137,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		trubka kanalizační žebrovaná PP DN 250x6000mm					
	VV		104,24*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		105,804			
23	K	871370410	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylenu DN 300	m	55,900	248,00	13 863,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 10 DN 300					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/871370410					
	VV		"II.ETAPA stoka D1-3 DN300"55,9		55,900			
24	M	28614133	trubka kanalizační žebrovaná PP DN 300x6000mm	m	56,739	1 740,00	98 725,86	CS ÚRS 2022 01
	PP		trubka kanalizační žebrovaná PP DN 300x6000mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		55,9*1,015 Přepočtené koeficientem množství		56,739			
25	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	21,000	260,00	5 460,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 160					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/877315211					
26	M	28611361.1	koleno kanalizační PVC KG 160x45°, 30°, 15°	kus	15,000	82,00	1 230,00	
	PP		koleno kanalizační PVC KG 160x45°, 30°, 15°					
	VV		"II.etapa"5*3		15,000			
27	M	28611958	zátka hrdlová kanalizační plastová PP SN16 DN 160	kus	6,000	35,00	210,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		zátka hrdlová kanalizační plastová PP SN16 DN 160					
	VV		"II.etapa"6		6,000			
28	K	877355211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 200	kus	8,000	284,00	2 272,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 200					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/877355211					
29	M	28611366.1	koleno kanalizace PVC KG 200x45°, 30°, 15°	kus	6,000	175,00	1 050,00	
	PP		koleno kanalizace PVC KG 200x45°, 30°, 15°					
	VV		"II.etapa"2*3		6,000			
30	M	28611960	zátka hrdlová kanalizační plastová PP SN16 DN 200	kus	2,000	70,00	140,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		zátka hrdlová kanalizační plastová PP SN16 DN 200					
	VV		"II.etapa"2		2,000			
31	K	877360420	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 250	kus	11,000	636,00	6 996,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného odboček DN 250					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/877360420					
	VV		"II.ETAPA stoka D1-2 DN250 UV B03 A11 B04 UV A13"6		6,000			
	VV		"II.ETAPA stoka D1-3 DN250 B08 UV B05 UV B09"5		5,000			
32	M	28617361.1	odbočka kanalizace PP žebrovaná pro KG 45° DN 250/160, vč. těsnících kroužků	kus	11,000	2 350,00	25 850,00	
	PP		odbočka kanalizace PP žebrovaná pro KG 45° DN 250/160, vč. těsnících kroužků					
33	K	877370420	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 300	kus	5,000	902,00	4 510,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného odboček DN 300					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/877370420					
	VV		"II.ETAPA stoka D1-2 DN300 UV A01 B01 A02 UV UV"5		5,000			
34	M	28617362.1	odbočka kanalizace PP žebrovaná pro KG 45° DN 300/160, vč. těsnících kroužků	kus	3,000	3 315,00	9 945,00	
	PP		odbočka kanalizace PP žebrovaná pro KG 45° DN 300/160, vč. těsnících kroužků					
	VV		"II.ETAPA stoka D1-3 DN300 UV UV UV"3		3,000			
35	M	28617368.1	odbočka kanalizace PP žebrovaná pro KG 45° DN 300/200, vč. těsnících kroužků	kus	2,000	3 805,00	7 610,00	
	PP		odbočka kanalizace PP žebrovaná pro KG 45° DN 300/200, vč. těsnících kroužků					
	VV		"II.ETAPA stoka D1-3 DN300 B07 B06"2		2,000			
36	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	5,000	1 290,00	6 450,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/892372111					
	VV		"II.etapa"5		5,000			
37	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	160,100	35,00	5 603,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/892381111					
	VV		"II.etapa"50,7+53,5+55,9		160,100			
38	K	894118001	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí	kus	8,000	1 940,00	15 520,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Šachty kanalizační zděné Příplatek k cenám za každých dalších 0,60 m výšky vstupu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/894118001					
	VV		"II.etapa"8		8,000			
39	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN přes 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	4,000	13 210,00	52 840,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložněním dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 200 do 300					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/894411121					
	VV		"II.etapa"4		4,000			
40	M	59224066	skruž betonová DN 1000x250 PS, 100x25x12cm	kus	1,000	1 207,00	1 207,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		skruž betonová DN 1000x250 PS, 100x25x12cm					
	VV		"II.etapa"1		1,000			
41	M	59224068	skruž betonová DN 1000x500 PS, 100x50x12cm	kus	1,000	1 769,00	1 769,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		skruž betonová DN 1000x500 PS, 100x50x12cm					
	VV		"II.etapa"1		1,000			
42	M	59224070	skruž betonová DN 1000x1000 PS, 100x100x12cm	kus	2,000	2 991,00	5 982,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		skruž betonová DN 1000x1000 PS, 100x100x12cm					
	VV		"II.etapa"2		2,000			
43	M	59224056	kónus pro kanalizační šachty s kapsovým stupadlem 100/62,5x67x12cm	kus	3,000	2 146,00	6 438,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		kónus pro kanalizační šachty s kapsovým stupadlem 100/62,5x67x12cm					
	VV		"II.etapa"3		3,000			
44	M	59224075	deska betonová zákrytová k ukončení šachet 1000/625x200mm	kus	2,000	5 725,00	11 450,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		deska betonová zákrytová k ukončení šachet 1000/625x200mm					
	VV		"II.etapa"2		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
45	M	59224064.1	dno betonové šachtové kulaté DN 1000x500, 100x65x15cm	kus	4,000	7 280,00	29 120,00	
	PP		dno betonové šachtové kulaté DN 1000x500, 100x65x15cm, stavební výška 500 mm, vč. šachtových vložek					
	VV		"II.etapa- ŠD4.3, ŠD6.1, ŠD6.2, ŠD6.3"4		4,000			
46	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	8,000	159,00	1 272,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000					
	VV		"II.etapa"8		8,000			
47	K	899304111	Osazení poklop železobetonových včetně rámu jakékoli hmotnosti	kus	4,000	1 605,00	6 420,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Osazení poklopů železobetonových včetně rámu jakékoli hmotnosti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/899304111					
48	M	KSI.KDN93B	Kanalizační poklop Europa 9 PUR, rám samonivelační, s vybráním pro lapač, D400 bez odvětrání, bez čepu	kus	2,000	5 500,00	11 000,00	
	PP		Kanalizační poklop Europa 9 PUR, rám samonivelační, s vybráním pro lapač, D400 bez odvětrání, bez čepu					
	VV		"II.etapa- ŠD6.1, ŠD6.2"2		2,000			
49	M	KSI.KDN94B	Kanalizační poklop Europa 9 PUR, rám samonivelační, bez vybrání pro lapač, D400 s odvětráním, bez čepu	kus	2,000	5 500,00	11 000,00	
	PP		Kanalizační poklop Europa 9 PUR, rám samonivelační, bez vybrání pro lapač, D400 s odvětráním, bez čepu					
	VV		"II.etapa- ŠD4.3, ŠD6.3"2		2,000			
	D	998	Přesun hmot				9 503,09	
50	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	26,471	359,00	9 503,09	CS ÚRS 2022 01
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998276101					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MĚČÍN TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA PRO VÝSTAVBU RD

Objekt:

SO 401 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

KSO:

Místo:

Zadavatel:

MĚSTO MĚČÍN

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

MACÁN PROJEKCE DS s.r.o.

Zpracovatel:

██████████

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

8. 11. 2022

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

28057198

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 083 309,38

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 083 309,38	21,00%	227 494,97
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 310 804,35

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MĚČÍN TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA PRO VÝSTAVBU RD

Objekt:

SO 401 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Místo:

Zadavatel: MĚSTO MĚČÍN

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 8. 11. 2022

Projektant: MACÁN PROJEKCE
DS s.r.o.

Zpracovatel: ██████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 083 309,38

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MĚČÍN TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA PRO VÝSTAVBU RD

Objekt:

SO 401 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Místo:

Datum: 8. 11. 2022

Zadavatel: MĚSTO MĚČÍN

Projektant: MACÁN PROJEKCE
DS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: ██████████

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 083 309,38	
1	M	SR 481/721/E27.1	STOŽÁROVÁ ROZVODNICE SR 481/721 /E27 UN	KS	13,000	897,00	11 661,00	
	PP		STOŽÁROVÁ ROZVODNICE SR 481/721 /E27 UN					
2	K	PCHA40A	PRÍPL.NA ZATAH. KABELU V OCHRANNE TRUBCE	M	568,000	8,50	4 828,00	
	PP		PRÍPL.NA ZATAH. KABELU V OCHRANNE TRUBCE					
3	K	3	zřízení betonových límců stožárů	KS	13,000	193,00	2 509,00	
	PP		zřízení betonových límců stožárů					
4	K	PCCA29A	KABEL CYKY-J 4X10 VOLNE ULOZENY	M	548,000	50,00	27 400,00	
	PP		KABEL CYKY-J 4X10 VOLNE ULOZENY					
5	M	1000013230	KABEL CYKY-J 4X10 750V	M	575,400	117,50	67 609,50	
	PP		KABEL CYKY-J 4X10 750V					
	VV		548*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		575,400			
	VV		Součet		575,400			
6	K	PEBA12A	ZAHOZ JAMY PRO SLOUP, KOTVU RUCNE TR.3	M3	0,650	183,00	118,95	
	PP		ZAHOZ JAMY PRO SLOUP, KOTVU RUCNE TR.3					
7	K	PELA41A	TRUBKA KORUG. PE KORUFLEX 75/61 OHEBNA	M	530,000	38,50	20 405,00	
	PP		TRUBKA KORUG. PE KORUFLEX 75/61 OHEBNA					
8	M	1000173990	TRUBKA KORUG.OHEBNA KORUFL. 75 CERNA 50M	M	530,000	38,50	20 405,00	
	PP		TRUBKA KORUG.OHEBNA KORUFL. 75 CERNA 50M					
9	K	1	montáž a kompletace stožárů a svítidel vč. mechanizace	KS	13,000	5 775,00	75 075,00	
	PP		montáž a kompletace stožárů a svítidel vč. mechanizace					
10	K	PECA52A	VYKOP JAMY RUCNE,ZEMINA TRIDY 3-4	M3	3,000	3 520,00	10 560,00	
	PP		VYKOP JAMY RUCNE,ZEMINA TRIDY 3-4					
11	K	PECA60A	ZAHOZ JAMY RUCNE, ZEMINA TRIDY 3	M3	3,000	2 860,00	8 580,00	
	PP		ZAHOZ JAMY RUCNE, ZEMINA TRIDY 3					
12	K	2	úprava pouzder pro zaústění kabelu	KS	13,000	565,00	7 345,00	
	PP		úprava pouzder pro zaústění kabelu					
13	K	4	vytyčení podzemních zařízení	M	400,000	22,00	8 800,00	
	PP		vytyčení podzemních zařízení					
14	K	PCIA01A	UKONC.-ZAP.VOD.DO 2,5MM2 SVORK.V ROZVAD.	KS	78,000	28,00	2 184,00	
	PP		UKONC.-ZAP.VOD.DO 2,5MM2 SVORK.V ROZVAD.					
15	M	Č1002914500 Z	rozdávěč SRM 12x160 A v pilíři	KS	3,000	31 652,00	94 956,00	
	PP		rozdávěč SRM 12x160 A v pilíři					
16	M	Č1000260400	STOŽAR SADOVY BEZPAT. 6M - K 6	KS	13,000	9 680,00	125 840,00	
	PP		133/89/60 Z					
17	M	10000896510.1	svítidlo G8H-NA9/35W, 2700K	KS	13,000	14 014,00	182 182,00	
	PP		S ELEKTRONICKÝM PŘEDŘADNÍKEM, 4000K					
18	M	1000001220	DRAT FEZN PRUM.10MM ZEMNICI(BAL.50KG)	KG	254,880	80,00	20 390,40	
	PP		DRAT FEZN PRUM.10MM ZEMNICI(BAL.50KG)					
19	K	PCIA68A	UKONC.KAB.DO 4X 25 BEZ TRMENU,BEZ OK	KS	28,000	60,50	1 694,00	
	PP		UKONC.KAB.DO 4X 25 BEZ TRMENU,BEZ OK					
20	K	PEDA18A	VYKOP KABEL.RYHY 35X70 CM RUCNE,ZEM.TR.3	M	445,000	152,00	67 640,00	
	PP		VYKOP KABEL.RYHY 35X70 CM RUCNE,ZEM.TR.3					
21	K	PEFA38A	ZAHOZ KABEL.RYHY 50X120CM RUCNE,ZEM.TR.3	M	25,000	181,50	4 537,50	
	PP		ZAHOZ KABEL.RYHY 50X120CM RUCNE,ZEM.TR.3					
22	K	PEEA76A	VYKOP KABEL.RYHY 10X10 CM RUCNE ZEM.TR.3	M	470,000	16,50	7 755,00	
	PP		VYKOP KABEL.RYHY 10X10 CM RUCNE ZEM.TR.3					
23	K	PEJA41A	FOLIE VYSTRAZNA Z PE ,SIRKA 33 CM	M	470,000	11,00	5 170,00	
	PP		FOLIE VYSTRAZNA Z PE ,SIRKA 33 CM					
24	M	1000327780	FOLIE VYSTR. BLESK 330/0,4 CERVENA 125M	KS	3,760	5,50	20,68	
	PP		FOLIE VYSTR.S BLESKEM 330X0,4 ČERV.					
	VV		470*0,008 "Přepočtené koeficientem množství		3,760			
	VV		Součet		3,760			
25	K	PEJA01A	KAB.LOZE PISKOVE SIRE 35 CM,BEZ ZAKRYTI	M	470,000	92,00	43 240,00	
	PP		KAB.LOZE PISKOVE SIRE 35 CM,BEZ ZAKRYTI					
26	M	9870020290	VYK> PISEK ZASYPOVY FR.0-4	KG	60 160,000	0,23	13 836,80	
	PP		VYK> PISEK ZASYPOVY FR.0-4					
	VV		470*128 "Přepočtené koeficientem množství		60 160,000			
	VV		Součet		60 160,000			
27	M	9870011550	VYK> GUMOASFALT SA 12	KG	5,000	595,00	2 975,00	
	PP		VYK> GUMOASFALT SA 12					
28	K	PECA65A	ZAKL.BETON C12/15 DO 5M3 BEZ BEDN.A DOPR	M3	6,240	2 645,00	16 504,80	
	PP		ZAKL.BETON C12/15 DO 5M3 BEZ BEDN.A DOPR					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	M	9870011010	VYK> SMES BETONOVA C12/15 XC0 ZAPAD	M3	6,240	2 159,00	13 472,16	
		PP	VYK> SMES BETONOVA C12/15 XC0 ZAPAD					
30	K	7	revize	HOD	8,000	1 034,00	8 272,00	
		PP	revize					
31	K	8	skládkovné	T	26,235	396,00	10 389,06	
		PP	skládkovné					
32	K	999999	koordináční činnost zhotovitele	HOD	30,000	605,00	18 150,00	
		PP	koordináční činnost zhotovitele					
33	M	Č1000040260	SVORKA SK KRIZOVA	KS	26,000	50,00	1 300,00	
		PP	SK					
34	M	Č1000056400	ROURA BETONOVA PR.30/100CM	KS	13,000	1 254,00	16 302,00	
		PP	ROURA BETONOVA PR.30/100CM					
35	K	9	geodetické vytyčení stavby	M	400,000	8,50	3 400,00	
		PP	geodetické vytyčení stavby					
36	K	8821	zkoušky hutnění	KS	2,000	3 520,00	7 040,00	
		PP	zkoušky hutnění					
37	K	10	geodeti. zaměř. skut. stavu	M	400,000	35,00	14 000,00	
		PP	geodeti. zaměř. skut. stavu					
38	K	PEBA04A	VYKOP JAMY PRO SLOUP, KOTVU-RUCNE,TR.3-4	M3	10,400	1 432,00	14 892,80	
		PP	VYKOP JAMY PRO SLOUP, KOTVU-RUCNE,TR.3-4					
39	K	PEFA18A	ZAHOZ KABEL.RYHY 35X70 CM RUCNE,ZEM.TR.3	M	445,000	72,00	32 040,00	
		PP	ZAHOZ KABEL.RYHY 35X70 CM RUCNE,ZEM.TR.3					
40	K	PEDA38A	VYKOP KABEL.RYHY 50X120CM RUCNE,ZEM.TR.3	M	25,000	364,00	9 100,00	
		PP	VYKOP KABEL.RYHY 50X120CM RUCNE,ZEM.TR.3					
41	M	1003634120	SVORKA SP1 VY - PRIPOJ. NA KONSTR.	KS	13,000	38,50	500,50	
		PP	SVORKA SP1 VY - PRIPOJ. NA KONSTR.					
42	M	9876002600	VYK> SROUB M10X45, 6-HR.HLAVA, POZ.	KS	13,000	5,50	71,50	
		PP	DIN933-8.8-A2K					
43	M	9876008300	VYK> MATICE M10, 6-HRANNA, POZ.	KS	13,000	5,50	71,50	
		PP	DIN934-8-A2K					
44	M	9876010400	VYK> PODLOZKA PRUZNA 12, POZ.	KS	13,000	5,50	71,50	
		PP	DIN7980-230HV-A2K					
45	K	5	doprava výkon. materiálu, odvoz zeminy	KM	855,812	40,00	34 232,48	
		PP	doprava výkon. materiálu, odvoz zeminy					
46	K	10000124578	pokládka uzemňovacího drátu 10 mm	M	400,000	72,00	28 800,00	
		PP	pokládka uzemňovacího drátu 10 mm					
47	K	8808	DSPS - zapojení, dokumentace skut.provedení	M	100,000	38,50	3 850,00	
		PP	DSPS - zapojení, dokumentace skut.provedení					
48	K	PCIA03A	UKONC.-ZAP.VOD.DO 16 MM2 SVORK.V ROZVAD.	KS	112,000	27,50	3 080,00	
		PP	UKONC.-ZAP.VOD.DO 16 MM2 SVORK.V ROZVAD.					
49	K	PKAA19A	NAKLADANI VYKOPKU DO 100M3,ZEM.1-4	M3	59,125	170,00	10 051,25	
		PP	NAKLADANI VYKOPKU DO 100M3,ZEM.1-4					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MĚČÍN TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA PRO VÝSTAVBU RD

Objekt:

SO 000 - VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

KSO:

Místo: MĚČÍN

CC-CZ:

Datum: 8. 11. 2022

Zadavatel:

MĚSTO MĚČÍN

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

MACÁN PROJEKCE DS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

██████████

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

283 700,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	283 700,00	21,00%	59 577,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

343 277,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis: _____

Razítko _____

Datum a podpis: _____

Razítko _____

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis: _____

Razítko _____

Datum a podpis: _____

Razítko _____

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MĚČÍN TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA PRO VÝSTAVBU RD

Objekt:

SO 000 - VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Místo: MĚČÍN

Datum: 8. 11. 2022

Zadavatel: MĚSTO MĚČÍN

Projektant: MACÁN PROJEKCE
DS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: ██████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	283 700,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	283 700,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	235 400,00
VRN3 - Zařízení staveniště	32 300,00
VRN4 - Inženýrská činnost	16 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MĚČÍN TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA PRO VÝSTAVBU RD

Objekt:

SO 000 - VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Místo: MĚČÍN

Datum: 8. 11. 2022

Zadavatel: MĚSTO MĚČÍN

Projektant: MACÁN PROJEKCE
DS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: ██████████

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

Náklady soupisu celkem 283 700,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 283 700,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 235 400,00

1	K	011314000	Archeologický dohled	soubor	1,000	1 200,00	1 200,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	----------------------	--------	-------	----------	----------	----------------

PP Archeologický dohled
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/011314000

2	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	soubor	1,000	92 400,00	92 400,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---------------------------------	--------	-------	-----------	-----------	----------------

PP Geodetické práce před výstavbou
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/012103000

3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	soubor	1,000	128 700,00	128 700,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	------------------------------	--------	-------	------------	------------	----------------

PP Geodetické práce po výstavbě
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/012303000
P
Poznámka k položce:
Zaměření skutečného provedení stavby, případně GP, 4 paré + CD

11	K	012403000	Kartografické práce	...	1,000	11 600,00	11 600,00	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	---------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Kartografické práce
P
Poznámka k položce:
Vyhotovení geometrického plánu stavby

4	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---	--------	-------	----------	----------	----------------

PP Dokumentace skutečného provedení stavby
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/013254000
P
Poznámka k položce:
4 paré písemná provedení + 1x CD

D VRN3 Zařízení staveniště 32 300,00

5	K	030001000	Zařízení staveniště	soubor	1,000	8 900,00	8 900,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---------------------	--------	-------	----------	----------	----------------

PP Zařízení staveniště
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/030001000

6	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	soubor	1,000	23 400,00	23 400,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--------------------------------	--------	-------	-----------	-----------	----------------

PP Dopravní značení na staveništi
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/034303000

D VRN4 Inženýrská činnost 16 000,00

7	K	043103000	Zkoušky bez rozlišení	soubor	1,000	9 700,00	9 700,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	-----------------------	--------	-------	----------	----------	----------------

PP Zajištění a provedení rozborů, atestů, posudků, zkoušek a revizních zpráv pro řádné provedení a dokončení díla
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/043103000

10	K	043194000	Ostatní zkoušky	Kč	1,000	4 900,00	4 900,00	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	-----------------	----	-------	----------	----------	----------------

PP Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky ostatní zkoušky
P
Poznámka k položce:

8	K	043203000	Měření, monitoring, rozborů bez rozlišení	sozbor	1,000	1 400,00	1 400,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---	--------	-------	----------	----------	----------------

PP Měření, monitoring, rozborů bez rozlišení
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/043203000
P
Poznámka k položce:
Diagnostika a pasport stávajících příjezdových komunikací na stavbu před zahájením stavby v jejím průběhu a po skončení stavby

Seznam poddodavatelů

Veřejná zakázka:	
Název:	Přeložka silnice II/117 Měčín
Zadávací řízení:	Zjednodušené podlimitní řízení
Zadavatel	
Název:	Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.
IČO:	72053119
Dodavatel:	
Název:	ROBSTAV k.s.
IČO:	27430774

Nadepsaný dodavatel hodlá výše uvedenou veřejnou zakázku plnit prostřednictvím následujících poddodavatelů:

poddodavatel č. 1	
Název:	Starmosty s.r.o.
Sídlo:	Na Čihadle 958/57, 160 00 Praha - Dejvice
IČO:	07122764
Část VZ, jíž má plnit:	Mostní konstrukce
Hodnota dané části v Kč bez DPH:	964.788,99
poddodavatel č.2	
Název:	SUNNYMONT s.r.o.
Sídlo:	Tyršovo náměstí 221, 267 24 Hostomice pod Brdy
IČO:	29008841
Část VZ, jíž má plnit:	Veřejné osvětlení
Hodnota dané části v Kč bez DPH:	2.228.591,16
poddodavatel č. 3	
Název:	SAFEROAD Czech Republic, s.r.o.
Sídlo:	Plzeňská 666, 330 21 Líně
IČO:	25229761
Část VZ, jíž má plnit:	DZ, VDZ a DIO
Hodnota dané části v Kč bez DPH:	495.221,15

Pokud zde dodavatel neuvede žádného poddodavatele, svým podpisem prázdného formuláře čestně prohlašuje, že bude VZ plněna bez využití poddodavatelů.

Datum zpracování nabídky:	1.3.2023
Podpis osoby oprávněné zastupovat dodavatele:	ROBSTAV k.s.
	Ing. Radkem Kozákem, jednatelem komple