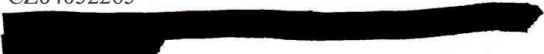

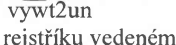






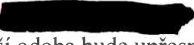


**Smlouva o dílo**  
na realizaci stavby  
„Oprava místních komunikací v Mostě – IV. etapa“

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník  
(dále jen občanský zákoník)

**I.**  
**Smluvní strany**

- 1.1 Objednatel: **Technické služby města Mostu a. s.**  
Zastoupený: Ing. Václavem Zahradníčkem – předsedou představenstva  
Tomášem Kubalem – místopředsedou představenstva  
Sídlo: Most - Velebudice, Dělnická 164, PSČ 434 01  
IČO: 64052265  
DIČ: CZ64052265  
Bankovní spojení:   
Č.ú.:   
E-mail:   
ID datové schránky: vywt2un  
Zapsán v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem,  
oddíl B, vložka 771  
(dále jen objednatel nebo zadavatel)
- 1.2 Zhotovitel: **HERKUL a.s.**  
Zastoupené: Ing. Šárka Bukovská, předseda představenstva, Ing. Michal  
Klimeš, člen představenstva, Ing. Zbyněk Matys, člen  
představenstva  
Sídlo: Průmyslová 228, 435 21 Obrnice  
IČO: 25004638  
DIČ: CZ25004638  
Bankovní spojení:   
Č.ú.:   
E-mail:   
ID datové schránky: 9u7eeav  
Zapsán v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem,  
Oddíl B, vložka 1820  
(dále jen zhotovitel)
- 1.3 Zástupce pověřený jednáním ve věcech technických:  
za objednatele:  - vedoucí technického oddělení  
za zhotovitele:  - autorizovaná osoba pro dopravní stavby
- 1.4 Zástupce pověřený jednáním na stavbě:  
za objednatele:  - vedoucí technického oddělení  
- vedoucí provozu komunikací  
za zhotovitele:  - autorizovaná osoba pro dopravní stavby  
- Další osoba bude upřesněna při podpisu smlouvy

- 1.5 Zástupce pověřený k podpisu změnových listů dle článku V., bod 5.8, 5.9, 12.3 a 12.4:  
za objednatele:

za zhotovitele:

(podepisuje vždy předseda představenstva s 1 dalším člen představenstva)

## II.

### Výchozí podklady a údaje

2.1 Výchozí údaje

2.1.1 Název stavby:

**„Oprava místních komunikací v Mostě – IV. etapa“**

2.1.2 Místo stavby:

Statutární město Most

- 2.2 Smlouva se uzavírá na základě výsledku hodnocení nabídek podaných v zadávacím řízení pro zadání veřejné zakázky podle § 27 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů a v souladu se Zásadami a postupy při zadávání veřejných zakázek společnosti Technické služby města Mostu a.s.

## III.

### Předmět plnění

- 3.1 **Zhotovitel je povinen provést** podle předložené nabídky pod názvem „Oprava místních komunikací v Mostě – IV. etapa“ rozšířené o výkaz výměr a technické specifikace či technické a uživatelské standardy a v souladu s nabídkou zhotovitele předloženou v zadávacím řízení označeném shora, **dílo, kterým je realizace stavby „Oprava místních komunikací v Mostě – IV. etapa“.**  
Předmět díla bude plněn na základě realizace 8 dílčích částí, které jsou dány technickou dokumentací a výkazem výměr. **Realizací stavby dojde k opravě části komunikace v uvedených lokalitách.**
- 3.2 Zhotovitel se zavazuje provést dílo svým jménem, na vlastní odpovědnost a náklady, včas a řádně a s odbornou péčí. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením částí díla poddodavatele uvedeného v seznamu poddodavatelů, který je přílohou č. 3 této smlouvy, a který je totožný se seznamem poddodavatelů poskytnutým zhotovitelem objednateli v zadávacím řízení označeném shora. Zhotovitel je povinen zajistit, že poddodavatel nebude provádět část díla, k jejímuž provedení se zavázal, s pomocí jakéhokoliv dalšího poddodavatele. Případné schválení změny poddodavatele bude provedeno změnovým listem (příloha č. 1 této smlouvy). Při provádění díla poddodavatelem má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo prováděl sám.
- 3.3 Zhotovitel je dále v rámci sjednané ceny za dílo povinen zabezpečit veškeré práce, dodávky a služby a další plnění, kterých je třeba trvale či dočasně k zahájení, provedení a dokončení díla, pokud je to relevantní, zejména:

- vytyčení staveniště a prostorové polohy stavby
- vytyčení a zajištění veškerých stávajících a nových inženýrských sítí vč. zajištění potvrzení správců inženýrských sítí
- předání všech potřebných dokladů, rozhodnutí, prohlášení o shodě na použité materiály, revizí, osvědčení, atestů
- vedení stavebního deníku
- provádění veškerých požadovaných zkoušek dle platné legislativy
- zajištění zařízení staveniště a skládky, vč. úhrady provozu zařízení staveniště, jeho vyklizení a uvedení příslušných ploch do původního stavu
- fotodokumentaci stavby
- provádění úhrady veškerých poplatků, skládkového, dopravy odpadu na skládku a úhrady potřebných médií
- zajištění dopravních opatření nutných k provedení díla včetně zajištění stanovení dopravně inženýrských opatření, v jejichž rámci musí být zajištěn přístup pro příjezd vozidel IZS po celou dobu stavby, povolení příslušných opatření bude řešeno na základě celoroční výjimky objednatele
- zajištění dopravního značení a zábran
- zajištění a předání dokladové části specifikované v článku 11.2.

Všechny výše uvedené doklady budou předány v českém jazyce.

- 3.4 Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo bez vad a nedodělků převzít a zaplatit cenu za jeho provedení, sjednanou v čl. V., bod 5.1 této smlouvy.

#### IV. Doba plnění

- 4.1 Doba plnění:

<b>Zahájení plnění veřejné zakázky:</b>	neprodleně po podpisu smlouvy (10/2023)
<b>Předání a převzetí staveniště dílčí části:</b>	do 3 pracovních dnů od písemné výzvy zadavatele
<b>Zahájení stavebních prací:</b>	do 5 kalendářních dnů od předání staveniště dílčí části
<b>Ukončení všech plnění zakázky:</b>	do 30. 11. 2023

Pro realizaci každé z dílčích částí objednatel doručí zhotoviteli písemnou výzvu k „Předání a převzetí staveniště dílčí části“, kdy zhotovitel je povinen v termínu viz výše staveniště od objednatele převzít a v požadovaném termínu zahájit stavební práce na této dílčí části.

**Termíny pro samotnou realizaci dílčích částí**, tzn. termín od zahájení stavebních prací do ukončení plnění dílčí části, jsou následující:

Část 01 – ul. Mostecká	<i>30 kalendářních dní (zahájení prací 10/2023)</i>
Část 02 – ul. M. Gorkého	<i>20 kalendářních dní (zahájení prací 10/2023)</i>
Část 03 – ul. 1. Máje	<i>20 kalendářních dní (zahájení prací 10/2023)</i>
Část 04 – ul. Krátká	<i>30 kalendářních dní (zahájení prací 10/2023)</i>
Část 05 – ul. Alše	<i>20 kalendářních dní (zahájení prací 10/2023)</i>
Část 06 – oprava in-line dráhy Matylda	<i>10 kalendářních dní (zahájení prací 11/2023)</i>
Část 07 – oprava in-line dráhy Benedikt	<i>10 kalendářních dní (zahájení prací 11/2023)</i>
Část 08 – oprava zpevněných ploch areál TS	<i>30 kalendářních dní (zahájení prací 11/2023)</i>

Předání plnění a vyklizení staveniště: do 5 pracovních dnů od ukončení plnění dílčí části

Ukončením plnění dílčí části se rozumí protokolární předání dílčí části předmětu plnění mezi objednatelem a zhotovitelem. Datem „Ukončení všech plnění“ se rozumí bezvadné předání všech dílčí částí díla.

- 4.2 Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným zhotovením a protokolárním předáním objednateli. Řádně zhotoveným dílem se pro účely této smlouvy rozumí dílo, které nebude vykazovat žádné vady a nedodělky a bude schopné bezvadného provozování.
- 4.3 Zhotovitel se zavazuje řádně zhotovené dílo předat objednateli do pěti pracovních dnů od jeho zhotovení, kterým se rozumí dokončení díla dle odst. 4.1 a objednatel se zavazuje do pěti pracovních dní od doručení písemného oznámení zhotovitele, že dílo je zhotoveno, budou-li splněny další náležitosti této smlouvy, dílo převzít. Objednatel je oprávněn převzít dílo i s případnými drobnými vadami a nedodělky, které nebudou bránit řádnému provozování, pokud se zhotovitel písemně zaváže tyto drobné vady a nedodělky odstranit v dohodnutém termínu. Pokud zhotovitel drobné vady a nedodělky v dohodnutém termínu neodstraní, platí, že dílo předáno a převzato nebylo.
- 4.4 Zhotovitel zpracuje závazný časový harmonogram prací a kontrolně zkušební plán, který předá objednateli při předání staveniště. Postup, provádění, termíny a četnost zkoušek bude v souladu s příslušnými technickými normami ČSN a právními předpisy České republiky. Podklady budou sloužit ke kontrole postupu a provádění prací.
- 4.5 Při prodloužení zhotovitele se zahájením prací trvajícím déle, než jeden týden je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
- 4.6 V případě rozšíření rozsahu díla o více než 15 % nebo omezení rozsahu díla o více než 10 % na základě požadavku objednatele z důvodů, za které neodpovídá zhotovitel, je zhotovitel oprávněn podat objednateli odůvodněný požadavek na prodloužení nebo zkrácení doby plnění. Tento požadavek musí zhotovitel objednateli dodat písemně a nejpozději do 5 pracovních dní ode dne, kdy se o změně díla dozví, jinak právo zaniká.
- 4.7 Prodloužení zhotovitele s plněním díla z klimatických důvodů se považuje za odsouhlasené zápisem do stavebního deníku stvrzeného podpisy obou smluvních stran.
- 4.8 Změny doby plnění mohou být provedeny „Změnovým listem“ (příloha č. 1 této smlouvy). Případné schválení změny subdodavatele bude provedeno změnovým listem (příloha č. 1 této smlouvy).

## V. Cena

- 5.1 Cena díla je sjednána jako nejvýše přípustná a činí **9 748 851,80 Kč bez DPH**. K ceně díla bude připočteno DPH ve výši určené právním předpisem platným ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

Slovy: devět milionů sedm set čtyřicet osm tisíc osm set padesát jedna korun českých osmdesát haléřů

Sjednaná cena zahrnuje i cenu veškerých prací, dodávek a služeb obsažených v čl. III., odst. 3.3 této smlouvy.

- 5.2 Zhotovitel zpracoval dodavatelský položkový rozpočet díla po jeho jednotlivých částech (dále jen položkový rozpočet). Položkový rozpočet byl zpracován na sjednanou nejvýše přípustnou cenu díla a předán objednateli v jednom vyhotovení. Na základě tohoto položkového rozpočtu bude zhotovitel provádět a objednatel potvrzovat soupisy provedených prací a zabudovaných dodávek a zjišťovací protokoly. Soupisy provedených prací a zabudovaných dodávek a zjišťovací protokoly budou objednateli předány po jednotlivých stavebních objektech. Při stanovení ceny částí díla bude postupováno takto:
- tam, kde jsou položky vyjádřeny cenou za jednotku, bude tato cena nebo její část vypočtena jako násobek sazby za jednotku a čísla vyjadřujícího množství skutečně provedené práce v příslušných položkách
- Vzájemně odsouhlasené soupisy provedených prací a zjišťovací protokoly poslouží jako podklad pro zpracování faktur a eventuální vypořádání vzájemných vztahů za okolností uvedených v bodě 5.7, 5.8 a 5.9 této smlouvy. Tímto není dotčeno ujednání obsažené v odst. 5.1 této smlouvy.
- 5.3 Zhotovitel prohlašuje, že si zadávací dokumentaci řádně prostudoval a s jejím zněním je plně obeznámen. V případě zjištění chyb a nedostatků v zadávací dokumentaci je Zhotovitel povinen neprodleně o této skutečnosti písemně informovat Objednatele, který je povinen tento nesoulad napravit v dohodnuté lhůtě, není-li stanoveno tak ve lhůtě přiměřené k povaze nedostatku dokumentace, a neučiní-li tak, nevzniká mu nárok na změnu ceny díla či posun termínu realizace. Zhotovitel zaručuje, po řádném seznámení s podklady nutnými pro realizaci díla, úplnost rozpočtu.
- 5.4 Práce a dodávky nad rámec této smlouvy budou posuzovány jako dodatečné stavební práce. Práce a dodávky sjednané v této smlouvě, které nebudou po dohodě zhotovitele a objednatele provedeny, budou posuzovány jako méněpráce.
- 5.5 Provedení veškerých dodatečných stavebních prací musí být vždy předem písemně schváleno objednatelem.
- 5.6 Zhotovitel je povinen provést dodatečné stavební práce požadované objednatelem, objednatel dodatečné stavební práce uhradí odděleně nebo v rámci rozšíření předmětu plnění (díla) této smlouvy.
- 5.7 Případné dodatečné stavební práce budou oceněny dále uvedeným způsobem:
- 5.7.1 Dodatečné stavební práce, jejichž položky jsou obsaženy v položkovém rozpočtu, budou oceněny podle těchto položek.
- 5.7.2 Dodatečné stavební práce, které nejsou obsaženy v položkovém rozpočtu, budou oceněny takto:
- Stavební a montážní práce se budou oceňovat dle aktualizovaných „Katalogů popisů a směrných cen stavebních prací“, resp. „Katalogů popisů a směrných cen montáží technologických zařízení ÚRS Praha“ (dále jen Směrné ceny), a.s.

platných v době provádění víceprací. Pokud nabídková cena zhotovitele byla v době předložení nabídky nižší než cena dle aktualizovaných Směrných cen ÚRS Praha, a.s., sníží se cena dle aktualizovaných Směrných cen ÚRS Praha, a.s. o tolik procent, o kolik procent se liší porovnávané ceny převedené na procenta. 100% představuje pro účely výpočtu cena dle aktualizovaných Směrných cen ÚRS Praha, a.s. Při změně Směrných cen ÚRS Praha, a.s. se datem aktualizace rozumí datum zveřejnění aktualizovaných cen.

- Specifikace a materiály budou oceněny dle skutečné ceny pořízení a budou doloženy doklady o pořízení.
- Náklady na pořízení materiálů (dopravné) budou oceněny dle aktualizovaného Sazebníku přírůžek pořizovacích nákladů ÚRS Praha, a.s.
- Pro ocenění zednických výpomocí, podílu přidružených výkonů, mimostaveništní dopravy a přesunů budou použity sazby uvedené v Pravidlech „M“ pro užití katalogů směrných cen montážních prací, vydaných ÚRS Praha, a.s.
- Pro nestandardní stavební a montážní práce a výrobky ve specifikacích budou zhotovitelem předloženy objednateli cenové nabídky nejméně tří v úvahu přicházejících firem. Výběr firmy pro nestandardní práce a výrobky provede objednatel do tří pracovních dnů od předložení cenových nabídek.
- V případě nutnosti ocenit některé práce nespecifikované směrnými cenami ÚRS Praha, a.s., ocení se tyto práce HZS.
- HZS se stanoví (bez DPH):
  - stavební práce 300,- Kč/hod.
  - pro montážní práce 300,- Kč/hod.
  - pro revize a zkoušky 500,- Kč/hod.

K cenám veškerých dodatečných stavebních prací již nebudou rozpočtovány žádné náklady na umístění stavby.

- 5.8 Na základě požadavku objednatele je zhotovitel povinen provést orientační ocenění dodatečné stavební práce před realizací. Do 15 kalendářních dnů po provedení předem schválených dodatečných stavebních prací je zhotovitel povinen předložit objednateli „Změnový list“ (příloha č. 1 této smlouvy) obsahující ocenění skutečně provedených dodatečných stavebních prací formou v souladu s bodem 5.7 této smlouvy.
- 5.9 Zhotovitel je povinen předložit objednateli „Změnový list“ (příloha č. 1 této smlouvy) i ohledně prací a dodávek, které nebudou po dohodě zhotovitele a objednatele provedeny (méněpráce), nebo budou provedeny v menším rozsahu. Méněpráce budou oceněny podle dodavatelského položkového rozpočtu zmíněného v bodě 5.2 této smlouvy. O takto oceněné méněpráce bude snížena nejvýše přípustná cena díla uvedená v čl. V, bod 5.1 této smlouvy.

## VI. Platební podmínky

- 6.1 Zhotovitel předloží zástupci objednatele pověřenému k jednání na stavbě soupis skutečně provedených prací a zabudovaných dodávek a zjišťovací protokol k odsouhlasení ve čtyřech vyhotoveních a v elektronické podobě ve formátu .kz nebo .xls (dle podkladů objednatele). Zástupce objednatele pověřený k jednání na stavbě je povinen nejpozději do 15 dnů ode dne obdržení soupisu skutečně provedených prací a zabudovaných dodávek a zjišťovacího protokolu, tyto dokumenty

schválit, případně je písemnou formou vrátit s odůvodněním svého postupu.

- 6.2 Podkladem pro placení jsou dílčí faktury a konečná faktura. Provedené práce budou fakturovány na základě vzájemně odsouhlasených soupisů skutečně provedených prací dle ucelených částí a zabudovaných dodávek. Konečná (výúčtovací) faktura bude vystavena na základě protokolárního předání a převzetí díla objednatel.
- 6.3 Splatnost faktury bude 30 dnů ode dne doručení objednateli. Platba se považuje z hlediska její včasnosti za provedenou dnem předání příkazu k úhradě peněžnímu ústavu objednatele, pokud bude dle tohoto příkazu proplacena.
- 6.4 Faktura musí obsahovat náležitosti dle § 29 zákona č. 235/2004 Sb., zejména pak:
- název, sídlo, IČO a DIČ objednatele a zhotovitele
  - pořadové číslo dokladu
  - číslo smlouvy objednatele
  - rozsah a předmět zdanitelného plnění
  - datum vystavení dokladu
  - datum uskutečnění zdanitelného plnění
  - datum splatnosti
  - cenu bez DPH
  - označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit účtovaná cena
  - oběma stranami podepsaný protokol o předání a převzetí díla, nebo oběma stranami podepsaný soupis prací
  - podpis oprávněné osoby.

Bez kterékoli z těchto náležitostí faktura nebude proplacena.

- 6.5 Objednatel je oprávněn pozastavit úhradu faktury v případě, že při předání díla budou v zápise o předání a převzetí díla uvedeny jakékoliv vady a nedodělky. Objednatel je povinen uhradit pozastavenou částku do 30 dnů ode dne, kdy zástupce objednatele písemně potvrdí odstranění vad a nedodělků z přejímacího řízení dle článku XI.
- 6.6 Objednatel je oprávněn fakturu vrátit ve lhůtě její splatnosti v případě, že bude obsahovat nesprávné údaje nebo bude neúplná. K proplacení dojde až po odstranění nesprávných údajů či jejich doplnění a lhůta splatnosti začne plynout dnem doručení opravené faktury objednateli.
- 6.7 U předmětného plnění se použije režim přenesení daňové povinnosti dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. DPH je povinen přiznat a zaplatit objednatel plnění.
- 6.8 Faktury lze zasílat elektronicky na adresu [REDACTED]

## **VII. Záruční doba**

- 7.1 Zhotovitel odpovídá za to, že předmět této smlouvy je zhotovený s odbornou péčí podle podmínek této smlouvy, a že bude mít vlastnosti dohodnuté v této smlouvě.
- 7.2 Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době jeho předání objednateli.

- 7.3 Drobné vady a nedodělky nebránící provozu existující při předání a převzetí díla budou sepsány v předávacím protokolu a objednatel určí přiměřený termín k jejich odstranění. Pokud zhotovitel tento termín nedodrží, považuje se dílo za nepředané a nepřevzaté a zhotovitel je s provedením díla v prodlení.
- 7.4 Smluvní strany sjednávají záruku za jakost díla. Zhotovitel přejímá závazek, že dílo bude po záruční dobu bezvadně způsobilé pro jeho obvyklé užívání, bude mít po záruční dobu obvyklé vlastnosti a bude po záruční dobu vyhovovat všem právním předpisům včetně ČSN, které se na dílo vztahují ke dni započetí běhu záruční doby.
- 7.5 Práva objednatele z vadného plnění (dále též „nárok z odpovědnosti za vady“ nebo „nároky z vad díla“) se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník. Na předané dílo poskytuje zhotovitel objednateli záruku za jakost díla. Záruční doba se **sjednává 60 měsíců**.
- 7.6 Záruční doba začíná plynout ode dne převzetí řádně provedeného díla bez jakýchkoliv vad a nedodělků objednatel. V případě odstranění reklamované vady díla nebo jeho částí počíná plynout záruční doba ode dne převzetí díla nebo jeho částí po odstranění vady.
- 7.7 Vady díla, na něž se vztahuje záruka za jakost díla, oznámí objednatel zhotoviteli písemně bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjistil. Pokud objednatel uplatní již v oznámení vad díla (reklamace) nárok z odpovědnosti za vady, je zhotovitel povinen tento nárok uspokojit. V případě, že objednatel uplatní nárok na odstranění vad a neurčí k tomu lhůtu, je zhotovitel povinen vytčené vady odstranit nejpozději do patnácti kalendářních dnů od doručení reklamace. Pokud objednatel neuplatní již v reklamaci nárok z odpovědnosti za vady, je zhotovitel povinen nejpozději do pěti dnů po doručení reklamace zahájit reklamační řízení, v něm zjistit, jaký nárok z odpovědnosti za vady bude objednatel uplatňovat, a tento nárok uspokojit ve sjednané lhůtě, případně, pokud k dohodě o lhůtě nedojde, ve lhůtě určené objednatel.
- 7.8 V případě, že zhotovitel nezahájí odstranění vad nebo reklamační řízení včas, bude na porušení povinnosti písemně upozorněn a nezjedná-li nápravu do tří pracovních dnů od doručení tohoto upozornění, má objednatel právo zajistit odstranění vad na náklady zhotovitele. Stejně právo má objednatel i v případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad.
- 7.9 Uplatněním nároků z vad díla nejsou dotčeny nároky objednatele na náhradu škody a smluvní pokuty.
- 7.10 Reklamaci vad díla, pokud tak objednatel neučiní sám, je oprávněn provést bezodkladně po zjištění vad i případný budoucí provozovatel díla, kterého k tomu objednatel zmocní.
- 7.11 O odstranění vad a nedodělků jsou smluvní strany povinny pořídit předávací protokol.

## VIII.

### Práva a povinnosti smluvních stran



- 8.1 Nejpozději pět kalendářních dní před zahájením prací předá objednatel zhotoviteli staveniště určené k provedení díla. O předání staveniště pořídí smluvní strany zápis. Ode dne předání staveniště je zhotoviteli povinen vést stavební deník. V téže lhůtě je zhotovitel povinen předat objednateli informaci o pracovní době svých zaměstnanců a případné změny oznamovat objednateli bez zbytečného odkladu.
- 8.2 Zhotovitel se zavazuje 1x týdně konzultovat s objednatelem postup prací.
- 8.3 Zhotovitel se zavazuje provádět dílo v souladu s právními předpisy, příslušnými ČSN, oborovými normami a dalšími příslušnými normami. Pokud by zhotovitel nedodržel a nerespektoval platné předpisy a normy, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.
- 8.4 Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla, zajišťovat na stavbě občasný technický dozor a v jeho průběhu zejména sledovat, zda práce jsou prováděny podle předaných podkladů, smluvních podmínek, právních předpisů, technických norem a rozhodnutí veřejnoprávních orgánů. Za tím účelem má přístup na staveniště. Na nedostatky zjištěné v průběhu provádění díla upozorní neprodleně zápisem do stavebního deníku a požádá o odstranění vad. Jestliže zhotovitel díla takovéto vady neodstraní v určené době a vadný postup zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit, nebo dát příkaz k přerušení prací a zajistit odstranění vad na náklady zhotovitele. Za takto provedené práce zhotovitel odpovídá stejně, jako by byly provedeny jeho poddodavatelem.
- 8.5 Zhotovitel je povinen zabezpečit účast svých pracovníků na prověřování svých dodávek a prací technickým dozorem objednatele a činit neprodleně opatření k odstranění vytčených závad.
- 8.6 Zhotovitel je povinen pozvat objednatele k prováděným zkouškám a k prověření prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Pozvánku k prověření těchto prací je zhotovitele povinen zapsat do stavebního deníku nejméně 3 pracovní dny předem. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele zkoušky opakovat a práce odkrýt na svůj náklad. Objednatel není povinen se prováděných zkoušek a prověrky zakrývaných prací v požadovaném termínu zúčastnit. Neúčast řádně pozvaného objednatele však nebrání zhotoviteli v provedení zkoušky a pokračování v provádění díla.
- 8.7 Při provádění demoličních prací se věci z nich, pokud právo státu nestanoví jinak, stávají majetkem zhotovitele, mimo: odfrézovaného živíčního povrchu, konstrukčních vrstev vozovky, stožárů VO, obrubníků, dopravního značení, poklopů uličních vpustí. S těmito věcmi naloží zhotovitel v souladu s požadavky jejich provozovatelů nebo vlastníků.
- 8.8 Likvidaci a úklid staveniště ukončí zhotovitel do 5 kalendářních dnů ode dne ukončení díla a protokolárně je předá zástupci objednatele.
- 8.9 Žádnou stavební činností zhotovitele nesmí dojít k nadměrnému znečištění ovzduší, okolí stavby a veřejných komunikací. Zhotovitel na svůj náklad neprodleně vyčistí zasažené prostory.
- 8.10 Žádnou stavební činností zhotovitele nesmí dojít ke škodám na cizím majetku. Jakékoliv případné škody je zhotovitel povinen odstranit na své náklady nebo

po dohodě s postiženým jemu uhradit.

- 8.11 Zhotovitel odpovídá za čistotu a pořádek na staveništi. Zhotovitel odstraní na vlastní náklady odpady, které jsou výsledkem jeho činnosti do 3 dnů od jejich vzniku.

## IX.

### Smluvní pokuty

- 9.1 Smluvní pokuty nemají vliv na případný nárok objednatele na náhradu škody a na odstoupení od smlouvy a právo na ně vzniká bez ohledu na zavinění zhotovitele.
- 9.2 Splatnost smluvních pokut se sjednává na 7 dnů ode dne doručení jejich vyúčtování, pro případ, nebude-li smluvní pokuta realizována kompenzací. Je věcí objednatele, který způsob zvolí.
- 9.3 Smluvní strana, které vznikne právo na zaplacení smluvní pokuty, může od ní, na základě své vůle, ustoupit. Neuplatnění nároku na smluvní pokutu není vzdáním se práva na ni.
- 9.4 Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele s provedením díla činí 5.000,- Kč za každý započatý kalendářní den prodlení.
- 9.5 Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele s odstraněním vad a nedodělků činí 0,5% z ceny díla bez DPH za každou vadu a nedodělek a každý započatý kalendářní den prodlení s jejím/jeho odstraněním.
- 9.6 Smluvní pokuta za vady díla a nedodělky díla zjištěné objednatelem v záruční době činí 0,5% z ceny díla bez DPH za každou vadu či nedodělek a kalendářní den jejich trvání ode dne následujícího od převzetí reklamace, pokud zhotovitel vadu nebo nedodělek neodstraní do patnácti dnů od doručení reklamace, případně ve lhůtě sjednané s objednatelem, nebo pokud ve lhůtě stanovené objednatelem zhotovitel neuspokojí jiný nárok objednatele z odpovědnosti za vady.
- 9.7 Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele s vyklizením staveniště činí 0,5% z ceny díla bez DPH za každý započatý kalendářní den prodlení.
- 9.8 Jestliže zhotovitel v průběhu stavby nadměrně znečistí okolí dodávky a veřejné komunikace a nezajistí neprodleně vyčištění těchto zasažených prostor v dohodnutém termínu, zaplatí smluvní pokutu ve výši 0,5% z ceny díla bez DPH za každý případ.
- 9.9 Smluvní pokuta za porušení povinnosti zhotovitele pozvat zástupce objednatele ke kontrole zakrývaných prací nebo účasti na zkouškách činí 3.000,- Kč za každý případ.
- 9.10 Jestliže zhotovitel trvá na zahájení přejímacího řízení a při přejímacím řízení se zjistí, že dílo nebylo řádně provedeno, uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5% z ceny díla bez DPH .

- 9.11 Smluvní pokuta za porušení povinností zhotovitele vyplývajících z kontrolně zkušebnímu plánu činí 0,5% z ceny díla bez DPH za každý případ.
- 9.12 Smluvní pokuta za nedodržení platných ČSN a příslušných TKP činí 100% příslušné ceny prací bez DPH. Tuto smluvní pokutu lze dohodou smluvních stran snížit na základě vyhodnocení závažnosti právní povinnosti. V případě, že nejde ke shodě, postupuje objednatel dle bodu 10.1 této smlouvy.
- 9.13 Smluvní pokuta za nedodržení požadované kvality materiálu (např. jakost, barva) činí 100 % ceny bez DPH příslušného materiálu. Tuto smluvní pokutu lze dohodou smluvních stran snížit na základě vyhodnocení závažnosti právní povinnosti. V případě, že nedojde ke shodě, postupuje objednatel dle bodu 10.1 této smlouvy.
- 9.14 Smluvní pokuta za porušení pravidel bezpečnosti práce, požární ochrany a ochrany zdraví na pracovišti zhotovitelem činí částku stanovenou v příloze č. 2 této smlouvy.
- 9.15 Smluvní pokuta za porušení povinnosti zhotovitele mít na staveništi ve své pracovní době trvale dostupný stavební deník činí 0,5% z ceny díla bez DPH za každý zjištěný případ a zhotovitel je povinen neprodleně odstranit protiprávní stav. Smluvní pokuta za prodloužení s odstraněním protiprávního stavu činí 0,5% z ceny díla bez DPH za každý započatý pracovní den prodloužení následující po zjištění protiprávního stavu.
- 9.16 Smluvní pokuta za porušení ostatních právních povinností zhotovitele činí 3.000,- Kč za každý případ.
- 9.17 Smluvní pokuta za prodloužení zhotovitele se zasláním podkladů BOZP (viz bod 10.15) činí 0,1 % z ceny díla bez DPH za každý započatý kalendářní den prodloužení.
- 9.18 Objednatel má právo pohledávku na zaplacení smluvní pokuty nebo kterékoliv z nich započíst s pohledávkou zhotovitele na zaplacení ceny díla.

## X.

### Další ujednání

- 10.1 Objednatel si vyhrazuje právo nepřevzít práce, které nejsou prováděny dle zákona č. 22/1997 Sb., neodpovídají ČSN, ostatním platným předpisům a kvalitě v současné době běžně požadované. Zhotovitel provede opravu nekvalitních prací na svůj náklad.
- 10.2 Poplatky za uložení přebytečné zeminy, staveništního odpadu a za zábor veřejného prostranství jsou součástí ceny díla.
- 10.3 Zhotovitel postupuje při provádění díla samostatně a při respektování zejména:
- zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon)
  - vyhlášky č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb
  - zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci)

- nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích
  - zákona č. 133/1985 Sb. o požární ochraně
  - vyhlášky č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (vyhláška o požární prevenci)
  - zákona č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů
  - nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky
  - zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce
  - požadavků stanovených ekologickými a jinými předpisy, vydanými k tomu oprávněnými orgány
  - požadavků objednatele stanovených Obecně závaznou vyhláškou statutárního města Mostu č. 4/2014, o vedení technické mapy obce, Pokyny pro stavebníky při pořizování geodetických částí dokumentace skutečného provedení stavby, Pokyny pro stavební úřad v rámci projektu Digitální technická mapa města Mostu, (dále jen „DTMM“), Pokyny pro zadávání geodetických prací v rámci projektu DTMM, Provozní dokumentací DTMM, zejména provozním řádem DTMM, Rámcem datového modelu, Popisem výměnného formátu DGN a Metodickým návodem pro pořizování a tvorbu aktualizací dat ÚMPS, zveřejněných na internetových stránkách objednatele, portál „DTMM“, sekce „Dokumenty“ (dále jen „požadavky objednatele v rámci projektu DTMM“).
- 10.4 Zhotovitel je povinen písemně upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
- 10.5 Pokud zhotovitel nesplní povinnost uvedenou v bodě 10.4, odpovídá za vady díla, způsobené použitím nevhodných věcí předaných objednatelem nebo pokynů daných objednatelem a za škodu v této souvislosti vzniklou. Stejně tak odpovídá, pokud jich použil, přestože k tomu neměl písemný pokyn objednatele daný na základě upozornění dle č. 10.4 této smlouvy.
- 10.6 Zhotovitel je povinen před zahájením vlastních stavebních prací zabezpečit zejména rozhodnutí o zvláštním užívání komunikací z důvodu provádění stavebních prací, povolení zařízení staveniště, povolení dopravního omezení a odsouhlasení přepravních tras ke staveništi.
- 10.7 Zhotovitel je povinen zapisovat do stavebního deníku všechny skutečnosti důležité pro kontrolu plnění smlouvy, zejména údaje o předání a převzetí staveniště, údaje o časovém postupu prací, o jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace, údaje důležité pro posouzení hospodárnosti prací a údaje nutné pro orgány státní správy.
- 10.8 Technický dozor objednatele je povinen sledovat obsah deníku a k zápisům připojovat své stanovisko. Během pracovní doby zhotovitele musí být deník trvale přístupný. Povinnost vést deník končí odstraněním případných vad a nedodělků. Stavební deníky budou uloženy na staveništi.

- 10.9 Technický dozor je oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práci, pokud odpovědný orgán zhotovitele není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život a/nebo zdraví pracujících na stavbě nebo hrozí-li jiné vážné škody.
- 10.10 Zhotovitel je povinen zabezpečit účast svých pracovníků na prověřování svých dodávek a prací, které provádí technický dozor a činit neprodleně opatření k odstranění vytčených závad.
- 10.11 Smluvní strany se dohodly, že lze provádět započtení vzájemných pohledávek.
- 10.12 Vlastníkem zhotovovaného díla je objednatel. Nebezpečí škody na něm až do jeho řádného ukončení a protokolárního předání objednateli nese zhotovitel.
- 10.13 Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřenou smlouvu o pojištění odpovědnosti za škody způsobené svou činností u společnosti [REDAKCE], č. smlouvy [REDAKCE] a hodnotu škody ve výši [REDAKCE]. Zhotovitel je povinen toto pojištění zachovat po celou dobu trvání smluvního vztahu.
- 10.14 Zhotovitel, vč. jeho poddodavatelů, odpovídá za dodržování pravidel bezpečnosti práce, požární ochrany a ochrany zdraví (BOZP) na pracovišti. Kontrolu dodržování bude provádět stanovený zástupce objednatele – koordinátor BOZP.
- 10.15 Zhotovitel prohlašuje, že neporušuje etické principy, principy společenské odpovědnosti ani základní lidská práva.
- 10.16 Zhotovitel je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení (vyjma případných sjednaných pozastávek) poddodavatelem řádné vystavených a doručených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, a to vždy do 10 pracovních dnů od obdržení platby ze strany objednatele za konkrétní plnění. Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce.
- 10.17 Objednatel v rámci naplňování Plánu odpadového hospodářství Ústeckého kraje 2016-2025 (vycházející z nařízení vlády č. 352/2014 Sb., O plánu odpadového hospodářství České republiky pro období 2015-2024) sleduje cíl definovaný v bodě 4.3 jeho závazné části „Zvýšit do roku 2020 nejméně na 70 % hmotnosti míru přípravy k opětovnému použití a míru recyklace stavebních a demoličních odpadů“ a tamtéž uvedené zásady „regulovat vznik stavebních a demoličních odpadů a nakládání s nimi s ohledem na ochranu lidského zdraví a životní prostředí“ a „maximálně využívat upravené stavební a demoliční odpady a recykláty ze stavebních a demoličních odpadů“. Zhotovitel se proto zavazuje, že v průběhu provádění díla podle této smlouvy vyvine maximální úsilí směřující k eliminaci ukládání stavebních a demoličních odpadů vytvořených při demolici na skládky a k zajištění recyklace využitelných stavebních a demoličních odpadů.

## XI. Předání a převzetí

- 11.1 Dílo se předává a přejímá v přejímacím řízení, o protokolárním předání a převzetí díla jsou smluvní strany povinny pořídit předávací protokol.
- 11.2 Zhotovitel předá objednateli nejpozději 5 pracovních dnů před zahájením přejímacího řízení nezbytné doklady, zejména:
- seznam dokladů
  - atesty o použitých materiálech 2x
  - zápisy a osvědčení o provedených zkouškách a měřeních,
  - geodetické zaměření skutečného provedení stavby 2x + 2x na CD ve formátu DGN a PDF a protokol o akceptaci zakázky DTMM
  - zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací 2x
  - fotodokumentace stavby od zahájení po protokolární předání (část tištěná forma + komplet CD)
  - stavební deník se záznamy pravidelných kontrolních prohlídek investora a správce inženýrských sítí – 1x originál a 2x kopie +1 x na CD
  - zkušební, záruční listy a dodací listy 2x
  - doklad o uložení odpadu 2x
  - prohlášení o shodě na použité stavební výrobky podle § 13 zák. č. 22/1997 Sb. a nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na stavební výrobky 2x.

Nebudou-li tyto podklady řádně připraveny, není objednatel povinen dílo převzít. Všechny výše uvedené doklady budou předány v českém jazyce.

## **XII.**

### **Závěrečná ujednání**

- 12.1 Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník a uduklují svolení k jejich zpřístupnění ve smyslu zák. č. 106/1999 Sb. a zveřejnění bez ustanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
- 12.2 Změny doby plnění dle čl. IV. mohou být provedeny „Změnovým listem“ (příloha č. 1 této smlouvy).
- 12.3 Změny poddodavatele mohou být provedeny „Změnovým listem“ (příloha č. 1 této smlouvy).
- 12.4 Měnit nebo doplňovat text této smlouvy je možné jen formou písemných dodatků nebo změnových listů, které musí být řádně potvrzené a podepsané oprávněnými zástupci smluvních stran.
- 12.5 Nedílnou součástí smlouvy se stává:
- Příloha č. 1 - vzor „Změnového listu“
  - Příloha č. 2 - Smluvní pokuty a nedodržení pravidel BOZP
  - Příloha č. 3 - Seznam poddodavatelů
  - Příloha č. 4 – Položkový rozpočet

- 12.6 Smlouva je vyhotovena ve 2 stejnopisech, z nichž 1 obdrží objednatel a 1 zhotovitel.
- 12.7 Tato smlouva je platná dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinná dnem zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
- 12.8 Obě smluvní strany se dohodly, že tento smluvní vztah se bude řídit ustanoveními občanského zákoníku v platném znění.
- 12.9 Tato smlouva podléhá uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Smluvní strany se dohodly, že smlouvu v souladu s tímto zákonem uveřejní objednatel, a to nejpozději do 15 pracovních dnů od podpisu smlouvy. V případě nesplnění tohoto ujednání může uveřejnit smlouvu v registru zhotovitel.
- 12.10 Po uveřejnění v registru smluv obdrží zhotovitel do datové schránky/emailem potvrzení od správce registru smluv. Potvrzení obsahuje metadata, je ve formátu .pdf, označeno uznávanou elektronickou značkou a opatřeno kvalifikovaným časovým razítkem. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel nebude, kromě potvrzení o uveřejnění smlouvy v registru smluv, nijak dále o této skutečnosti informován.
- 12.11 Objednatel a zhotovitel shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetli, že byla uzavřena po vzájemném projednání, podle jejich pravé a svobodné vůle, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek.
- 12.12 Sjednává se, že smluvní strany považují povinnost doručit písemnost do vlastních rukou za splněnou i v případě, že adresát zásilku, odeslanou na jeho v této smlouvě uvedenou či naposledy písemně oznámenou adresu pro doručování, odmítne převzít, její doručení zmaří nebo si ji v odběrní lhůtě nevyzvedne, a to desátým dnem ode dne vypravení písemnosti.
- 12.13 Při nakládání s osobními údaji se smluvní strany řídí Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů).

V Mostě dne .....

V Mostě dne .....

Za objednatele :

Za zhotovitele :

Ing. Václav  
Zahradníček  
Datum: 2023.10.10  
13:52:52 +02'00'

Ing. Šárka  
Bukovská  
Datum: 2023.10.09 15:46:46  
+02'00'

Ing. Václav Zahradníček  
předseda představenstva

Ing. Šárka Bukovská  
Předseda představenstva

Tomáš  
Kubal  
Datum: 2023.10.10  
13:53:14 +02'00'

Ing.  
Zbyněk  
Matys  
Datum: 2023.10.06  
07:37:51 +02'00'

Tomáš Kubal  
místopředseda představenstva

Ing. Zbyněk Matys  
člen představenstva

**Změnový list č.        ze dne**

Název stavby:	<b>Oprava místních komunikací v Mostě – IV. etapa</b>		
Číslo smluvního vztahu:			
Název části stavby (PS, SO):			
Objednatel: <b>Technické služby města Mostu a.s. Dělnická 164 434 01 Most - Velebudice</b>	Zhotovitel:		
Na základě oznámení projektanta/zhotovitele/objednatel/provozovatele o skutečnostech, které vyžadují provést změnu smluvní dokumentace ve smyslu objednávky/bodu 4.9/5.8/5.9/12.3/12.4 smlouvy o dílo. Změna se týká technického řešení díla s dopadem na jeho smluvní cenu/termín dokončení díla.			
<u>Původní řešení dle smluvní dokumentace:</u>			
<u>Nové řešení:</u>			
<u>Zdůvodnění změny:</u>			
Realizací změny není dotčena kvalita díla ani ostatní smluvní podmínky a zůstává zachován charakter a účel díla definovaný v projektové dokumentaci a smluvních dokumentech. Případné dodatečné stavební práce plynoucí z realizace změny budou hrazeny v souladu s příslušnými smluvními podmínkami z prostředků objednatele.			
Vliv změny na výkresovou dokumentaci:	ano/ne		
Výkresovou dokumentaci ke změně zpracoval:			
Vliv změny na smluvní cenu:	ano/ne		
Cena díla dle smluvního vztahu bez DPH:			
Ponížení/navýšení ceny díla bez DPH:			
Nová cena díla bez DPH:			
Vliv změny na termín dokončení díla:	ano/ne		
Termín dokončení díla dle smluvního vztahu:			
Nový termín dokončení díla:			



Změnu navrhuje (jméno, příjmení):

Datum:

Podpis:

Změnový list vyhotovil (jméno, příjmení):

Datum:

Podpis:

Oprávněný zástupce zhotovitele (jméno, příjmení):

Datum:

Podpis:

Oprávněný zástupce projektanta (jméno, příjmení):

Datum:

Podpis:

Oprávněný zástupce TDS (jméno, příjmení):

Datum:

Podpis:

Oprávněný zástupce objednatele (jméno, příjmení):

Datum:

Podpis:

Správce rozpočtu (jméno, příjmení):

Datum:

Podpis:

Příloha změnového listu:

Výpočet

**SAZEBNÍK POKUT****Akce: Oprava místních komunikací v Mostě – IV. etapa**

Pokuty jsou rozděleny do čtyř částí. Část I jsou pokuty za porušení legislativních předpisů na úseku bezpečnosti práce, část II řeší oblast požární ochrany, část III jsou pokuty za porušení v oblasti životního prostředí a část IV řeší pokuty ostatní.

**I. BEZPEČNOST PRÁCE**

Poř. číslo	Druh porušení	Max. výše pokuty
1	Porušení NV 495/2001 Sb., povinnost používání stanovených OOPP	1000,- Kč za osobu a případ
2	Porušení ČSN 331600 a 331610, které řeší revize a kontroly elektrických spotřebičů, ruční el. nářadí a prodlužovací kabely, použití nářadí spotřebičů a prodlužovacích kabelů bez revizí,	1000,- Kč za případ 1000,- Kč za používání
3	Porušení předpisů, které řeší provoz vyhrazených technických zařízení (elektrických, zdvihacích, tlakových a plynových)	1500,- Kč za případ
4	Porušení pravidel pro lešení, závěsné lávky ve smyslu NV 362/2005 Sb., dále pak pro dočasné konstrukce, výkopy a ostatní práce viz NV 591/2006 Sb., poklapy vstupních šachet (přemístěné či chybějící), poškození kanalizací a ostatní porušení na stavbě plynoucí z NV 101/2005 Sb	5000,- Kč za případ
5	Neoprávněná manipulace se stroji a zařízeními (příslušné odbornostní školení), transportním zařízeními	5000,- Kč za případ
6	Nedodržení pokynů pro používání bezpečnostních příkazů pro práce na elektrickém zařízení a na strojním zařízení	5000,- Kč za případ
7	Zjištění alkoholu a jiných návykových látek u pracovníků vlastních či poddodavatele, odmítnutí dechové zkoušky	5000,- Kč za případ a vypovězení osoby z areálu stavby
8	Nedoložení příslušných technologických postupů pro prováděné práce a činnosti	1000,- Kč za případ
9	Neohlášení pracovního úrazu vlastního pracovníka či pracovníka poddodavatele koordinátorovi BOZP nebo pracovníkovi mající dozor nad stavbou	5000,- Kč u úrazu s dobou pracovní neschopnosti delší jak tři pracovní dny 5000,- Kč u úrazu s hospitalizací 15000,- Kč u smrtelného pracovního úrazu
10	Vedení stavebního deníku v rozporu s vyhl. č. 499/2006 Sb.	2000,- Kč za případ

**II. POŽÁRNÍ OCHRANA**

Poř. číslo	Druh porušení	Max. výše pokuty
1	Porušení vyhl. 87/2000 Sb., při práci s otevřeným ohněm, neohlášení zahájení, přerušení a ukončení prací s rizikem požáru, neprojednání způsobu zajištění požární bezpečnosti	5000,- Kč za případ
2	Porušení zákona č. 133/1985 Sb., ve znění pozdějších předpisů a vyhlášky č. 246/2001 Sb. a NV č. 406/2004 Sb.	5000,- Kč za případ
3	Zneužití nebo snížení účinnosti zařízení a prostředků, které slouží jako ochrana před požárem	5000,- Kč za případ
4	Nedoložení předepsané dokumentace PO dle vyhl.č. 246/2001 Sb.	1000,- Kč za případ
5	Nedoložení požárně technických charakteristik používaných nebo skladovaných látek	1000,- Kč za případ
6	Nedoložení prokazatelného školení nebo odborné přípravy pracovníků konajících práce v prostoru se zvýšeným nebo vysokým požárním nebezpečím	1000,- Kč za osobu a případ
7	Použití, či umístění nevhodných nebo nefunkčních prostředků požární ochrany do prostoru stavby	5000,- Kč za případ

**III. ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ**

Poř. číslo	Druh porušení	Max. výše pokuty
1	Porušení zákona č. 356/2003 Sb., o chemických látkách při nakládání s chemickými látkami a přípravky	5000,- Kč za případ
2	Porušení zákona č. 185/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů o odpadech při nakládání s odpady	3000,- Kč za případ u odpadů kategorie ostatní (O)

		5000,- Kč za případ u odpadů kategorie (N)
3	Porušení zákona č. 254/2001 Sb. o vodách a zákona č. 86/2002 Sb., ve znění pozdějších předpisů	5000,- Kč za případ
4	Únik ropných látek nebo chemikálií	3000,- Kč za případ
5	Neohlášení úniku ropných látek či chemikálií	1500,- Kč za případ
6	Nedovolené ukládání odpadů, neřídění odpadů, jejich nedovolená likvidace, dovoz odpadů za účelem likvidace, neohlášení předpokládané produkce odpadů, neohlášení eventuálních nepříznivých dopadů na životní prostředí	5000,- Kč za případ

#### IV. OSTATNÍ

Poř. číslo	Druh porušení	Max. výše pokuty
1	Porušení zákazu kouření (povoleno pouze na vyhrazených místech)	2000,- Kč za osobu a případ
2	Provádění prací, pro které pracovníci nemají potřebnou odbornou způsobilost nebo zdravotní způsobilost	2000,- Kč za případ
3	Neprovedení nebo nezajištění školení zaměstnance, poddodavatele z pravidel platných pro stavbu	2000,- Kč za případ
4	Neodstranění závady zjištěné koordinátorem nebo pracovníkem mající dozor nad stavbou ve stanoveném termínu	5000,- Kč za případ
5	Neoznačení zařízení staveniště a ostatních pronajatých ploch firemní značkou a příslušnými výstražnými tabulkami, neoznačení pracovního oděvu firemních značkou a to jak u pracovníků vlastních, tak poddodavatelů	2000,- Kč za případ nebo osobu
6	Nedodržení a nerespektování úklidu svěřeného areálu, neudržování objektů a jejich okolí, rovněž tak samotné stavby	2000,- Kč za případ
7	Mytí vozidel, strojů či jiné techniky mimo vyhrazené prostory	2000,- Kč za případ
8	Zcizení předmětů v areálu stavby	1000,- Kč za případ a vypovězení osoby z areálu stavby
9	Porušení podmínek vstupu zaměstnanců nebo zaměstnanců poddodavatelů do areálu stavby	1000,- Kč za osobu a vypovězení osoby z areálu stavby
10	Nezabezpečení pronajatých prostor, neuzamčení vlastních či pronajatých vozidel a mechanizace, parkování na nevyhrazených místech	1000,- Kč za případ
11	Nepovolené vyvážení a vynášení věcí z areálu stavby, nerespektování pokynů ostrahy, arogantní či agresivní chování vůči příslušným zaměstnancům stavby (stavbyvedoucí, mistr, koordinátor BOZP, zástupci investora) odmítnutí předložení zavazadla ke kontrole, či odmítnutí a neumožnění kontroly vozidla	5000,- Kč za případ a vypovězení osoby z areálu stavby
12	Vnášení střelných zbraní nebo výbušnin do areálu stavby	10000,- Kč za případ a zákaz vstupu do areálu stavby
13	Opakované porušení dle specifikace pokut ohodnocených maximální částkou do 10000,- Kč v průběhu 6 měsíců	Dvojnásobek maxima předešlé pokuty

## PROHLÁŠENÍ O PODDODAVATELÍCH

### Akce: Oprava místních komunikací v Mostě – IV. etapa

Prohlašuji, že na akci „Oprava místních komunikací v Mostě – IV. etapa“ máme v úmyslu zadat jednomu či více poddodavatelům část veřejné zakázky.

Pořadové číslo poddodavatele	Poddodavatel (obchodní firma nebo název/obchodní firma nebo jméno a příjmení)	IČ (identifikační číslo)	Věcný a finanční podíl poddodavatele na plnění veřejné zakázky
1.	MESS GEO s.r.o.	2869893	Zeměměřičská činnost – 150 000 Kč bez DPH
2.			
3.			
4.			
5.			
Až x.			

V Mostě dne 19.9.2023

## REKAPITULACE STAVBY

Kód: 23-08-28

Stavba: Oprava místních komunikací v Mostě - 4.etapa

KSO:  
Místo: Most

CC-CZ:  
Datum: 15.9.2023

Zadavatel:  
TECHNICKÉ SLUŽBY MĚSTA MOSTU A.S.

IČ: 64052265  
DIČ: CZ64052265

Uchazeč:  
HERKUL a.s.

IČ: 25004638  
DIČ: CZ25004638

Projektant:  
TECHNICKÉ SLUŽBY MĚSTA MOSTU A.S.

IČ: 64052265  
DIČ: CZ64052265

Zpracovatel:  
soutěž

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 9 748 851,80

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	9 748 851,80	2 047 258,88
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 11 796 110,68

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: 23-08-28

**Stavba:** Oprava místních komunikací v Mostě - 4.etapa

Místo: Most

Datum: 15.09.2023

Zadavatel: TECHNICKÉ SLUŽBY MĚSTA MOSTU A.S.

Projektant: TECHNICKÉ SLUŽBY

Uchazeč: HERKUL a.s.

Zpracovatel: MĚSTA MOSTU A.S.  
soutěž

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>Náklady z rozpočtů</b>		<b>9 748 851,80</b>	<b>11 796 110,68</b>
01	Oprava komunikace - ul. Mostecká (Vtelno), od ul. Ke Kostelu k ul. Na Gruntě	2 153 907,88	2 606 228,53
02	Oprava komunikace - ul. M. Gorkého, parkoviště, havarijní stav	571 441,35	691 444,03
03	Oprava komunikace - ul. 1. Máje	784 468,91	949 207,38
04	Oprava komunikace - ul. Krátká	1 330 647,60	1 610 083,60
05	Oprava komunikace - ul. M.Alše od Seifertova po Vančurova	1 727 651,18	2 090 457,93
06	Oprava in-line dráhy – areál Matylda	371 532,24	449 554,01
07	Oprava in-line dráhy – areál Benedikt	353 502,29	427 737,77
08	Oprava zpevněných ploch v areálu TS Most, ul. Dělnická 164	2 455 700,35	2 971 397,42

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava místních komunikací v Mostě - 4.etapa

Objekt:

**01 - Oprava komunikace - ul. Mostecká (Vtelno), od ul. Ke Kostelu k ul. Na Gruntě**

KSO:

Místo: MOST

CC-CZ:

Datum: 15.09.2023

Zadavatel:

TECHNICKÉ SLUŽBY MĚSTA MOSTU A.S.

IČ:

64052265

DIČ:

CZ64052265

Uchazeč:

HERKUL a.s.

IČ:

25004638

DIČ:

CZ25004638

Projektant:

TECHNICKÉ SLUŽBY MĚSTA MOSTU A.S.

IČ:

64052265

DIČ:

CZ64052265

Zpracovatel:

ING.VLADIMÍR PLHÁK

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**2 153 907,88**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 153 907,88	21,00%	452 320,65
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**2 606 228,53**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava místních komunikací v Mostě - 4. etapa

Objekt:

**01 - Oprava komunikace - ul. Mostecká (Vtelno), od ul. Ke Kostelu k ul. Na Gruntě**

Místo: MOST

Datum: 15.09.2023

Zadavatel: TECHNICKÉ SLUŽBY MĚSTA MOSTU A.S.

Projektant: TECHNICKÉ  
SLUŽBY MĚSTA  
MOSTU A.S.

Uchazeč: HERKUL a.s.

Zpracovatel: ING.VLADIMÍR  
PLHÁK

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

## Náklady soupisu celkem

**2 153 907,88**

D HSV Práce a dodávky HSV 2 101 373,54

D 1 Zemní práce 151 861,71

1	K	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	575,250	25,00	14 381,25	CS ÚRS 2023 02
	WV		PŘÍPRAVA PRO SANACE - ODHAD Z CELKOVÉ PLOCHY					
	WV		ACP		575,250			
2	K	113107231	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 200 m2	m2	575,250	15,00	8 628,75	CS ÚRS 2023 02
	WV		PŘÍPRAVA PRO SANACE - ODHAD Z CELKOVÉ PLOCHY					
	WV		ACP		575,250			
3	K	113107232	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 150 do 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	225,000	30,00	6 750,00	CS ÚRS 2023 02
	WV		VYBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍCH OBRUBNÍKŮ NADMĚRNÁ OPĚRA					
	WV		0,5*BO		225,000			
4	K	113154353	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl přes 1000 do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	1 917,500	13,32	25 541,10	CS ÚRS 2023 02
	WV		FRÉZOVÁNÍ PRO VYSPRÁVKY					
	WV		ACO*0,5*50%		1 917,500			
5	K	113154363	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š přes 1 do 2 m pl přes 1000 do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	3 835,000	13,32	51 082,20	CS ÚRS 2023 02
	WV		ZÁKLADNÍ FRÉZOVÁNÍ					
	WV		ACO*100%		3 835,000			
6	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	450,000	42,00	18 900,00	CS ÚRS 2023 02
	WV		VYBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍCH OBRUBNÍKŮ					
	WV		BO		450,000			
7	K	130901121	Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně	m3	4,125	3 000,00	12 375,00	CS ÚRS 2023 02
	WV		BOURÁNÍ VPUSTI VČETNĚ OBETONOVÁNÍ					
	WV		0,5*0,5*1,5*UV		4,125			
8	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	22,808	35,00	798,28	CS ÚRS 2023 02
	WV		ZÁSYPY KOLEM NOVÝCH VPUSTÍ					
	WV		(PI*1,5*(0,75*0,75-0,35*0,35))*UV		22,808			
9	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	1,650	200,00	330,00	CS ÚRS 2023 02
	WV		OBSYP KOLEM PŘÍPOJKY					
	WV		0,25*0,6*UV		1,650			
10	M	58331200	šterkopisek netříděný zásypový	t	44,024	297,00	13 075,13	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce:					
			převod m3/t					
	WV		(PI*1,5*(0,75*0,75-0,35*0,35))*UV		22,808			
	WV		0,25*0,6*UV		1,650			
	WV		Součet		24,458			
	WV		24,458*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		44,024			
	D	4	Vodorovné konstrukce				1 240,07	
11	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	1,100	1 127,34	1 240,07	CS ÚRS 2023 02
	WV		LOŽE PRO PŘÍPOJKU					
	WV		0,5*0,2*UV		1,100			
	D	5	Komunikace pozemní				1 456 151,72	
12	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	135,000	161,24	21 767,40	CS ÚRS 2023 02
	WV		DOPLNĚNÍ HMOT PO VYBOURÁNÍ OBRUBNÍKŮ					
	WV		BO*0,3		135,000			
13	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	575,250	204,89	117 862,97	CS ÚRS 2023 02
	WV		SANACE D1-N-6-IV/PIII					
	WV		ACP		575,250			
14	K	565155101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 1,5 m	m2	575,250	237,75	136 765,69	CS ÚRS 2023 02



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		SANACE D1-N-6-IV/PIII					
	VV		ACP		575,250			
15	K	567122112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 130 mm	m2	575,250	293,50	168 835,88	CS ÚRS 2023 02
	VV		SANACE D1-N-6-IV/PIII					
	VV		ACP		575,250			
16	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	575,250	18,58	10 688,15	CS ÚRS 2023 02
	VV		SANACE D1-N-6-IV/PIII					
	VV		ACP		575,250			
17	K	573211108	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,40 kg/m2	m2	3 835,000	10,46	40 114,10	CS ÚRS 2023 02
	VV		VYSPRÁVKY+SANACE					
	VV		ACO		3 835,000			
18	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	3 835,000	182,04	698 123,40	CS ÚRS 2023 02
	VV		GIS 08/2023					
	VV	ACO	3835		3 835,000			
19	M	58942436	beton asfaltový vrstva obrusná ACO 11 pojivo asfalt 50/70	t	24,862	1 503,58	37 382,01	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: přepočet m2t					
	VV		NEROVNOSTI PŘI POKLÁDCE OBRUSNÉ VRSTVY -					
	VV		ODHAD PROJEKTANTA					
	VV		ACO*0,05*5%		191,750			
	VV		ACO*0,05*0,12966*5%		24,862			
20	K	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 342,250	167,34	224 612,12	CS ÚRS 2023 02
	VV		POKLÁDKA VYSPRÁVKY					
	VV		ACL-ACP		1 342,250			
	D	8	Trubní vedení				132 491,98	
21	K	871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 160	m	11,000	411,83	4 530,13	CS ÚRS 2023 02
	VV		VÝMĚNA VPUSTI - PŘÍPOJKA U DNA -1M					
	VV		UV		11,000			
22	K	895941302	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců dno s kalištěm	kus	11,000	1 231,13	13 542,43	CS ÚRS 2023 02
	VV		VÝMĚNA VPUSTÍ					
	VV		UV		11,000			
23	M	59223852	dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	11,000	316,80	3 484,80	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce:					
	VV		UV		11,000			
24	M	59223854	skruž pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm	kus	11,000	870,00	9 570,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		UV		11,000			
25	M	59223856	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x195x50mm	kus	11,000	183,20	2 015,20	CS ÚRS 2023 02
	VV		UV		11,000			
26	M	59223860	skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x195x50mm	kus	11,000	180,00	1 980,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		UV		11,000			
27	M	59223874	koš vysoký pro uliční vpusti žárové Pz plech pro rám 500/300mm	kus	11,000	575,20	6 327,20	CS ÚRS 2023 02
	VV		UV		11,000			
28	M	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	11,000	1 983,54	21 818,94	CS ÚRS 2023 02
	VV		UV		11,000			
29	K	899133112	Výměna samonivelačního poklopu včetně rámu s použitím plastových vyrovnávacích prvků osazeného na betonové šachtě	kus	2,000	8 650,00	17 300,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		POKLOPY		2,000			
30	M	55241033	poklop šachtový litinový kruhový DN 600 bez ventilace tř D400 v samonivelačním rámu pro intenzivní provoz	kus	2,000	3 461,64	6 923,28	CS ÚRS 2023 02
31	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	15,000	1 500,00	22 500,00	CS ÚRS 2023 01
32	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	15,000	1 500,00	22 500,00	CS ÚRS 2023 01
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				246 130,46	
33	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	450,000	298,00	134 100,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		OSAZENÍ NOVÝCH OBRUBNÍKŮ					
	VV		BO		450,000			
34	M	59217023	obrubnik betonový chodníkový 1000x150x250mm	m	450,000	109,45	49 252,50	CS ÚRS 2023 02
	VV		BO		450,000			
35	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	13,500	3 693,33	49 859,96	CS ÚRS 2023 02
	VV		DOPLNĚNÍ HMOT					
	VV		BO*0,1*0,3		13,500			
36	K	919112213	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 25 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	75,000	40,00	3 000,00	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		SPÁRY ZA TEPLA					
	VV		DIL		75,000			
37	K	919122112	Těsnění spár záhlvkou za tepla pro komůrky š 10 mm hl 25 mm s těsnícím profilem	m	75,000	52,24	3 918,00	CS ÚRS 2023 02
38	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 100 do 150 mm	m	150,000	40,00	6 000,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		SPÁRY ZA STUDENA					
	VV		ŘEZ		150,000			
D	997		Přesun sutě				107 913,19	
39	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sybkých materiálů do 1 km	t	811,974	35,83	29 093,03	CS ÚRS 2023 02
	P		<i>Poznámka k položce: v % hmotnosti suti</i>					
	VV		1249,191*0,65 'Přepočtené koeficientem množství		811,974			
40	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sybkých materiálů	t	8 119,742	1,22	9 906,09	CS ÚRS 2023 02
	P		<i>Poznámka k položce: dalších 10km</i>					
	VV		1249,191*6,5 'Přepočtené koeficientem množství		8 119,742			
41	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	437,217	14,12	6 173,50	CS ÚRS 2023 02
	P		<i>Poznámka k položce: v % hmotnosti suti</i>					
	VV		1249,191*0,35 'Přepočtené koeficientem množství		437,217			
42	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	4 372,169	1,22	5 334,05	CS ÚRS 2023 02
	P		<i>Poznámka k položce: dalších 10km</i>					
	VV		1249,191*3,5 'Přepočtené koeficientem množství		4 372,169			
43	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	419,831	10,00	4 198,31	CS ÚRS 2023 02
44	K	997221873	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	166,823	160,33	26 746,73	CS ÚRS 2023 02
45	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	661,537	40,00	26 461,48	CS ÚRS 2023 02
D	998		Přesun hmot				5 584,41	
46	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	213,064	26,21	5 584,41	CS ÚRS 2023 02
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				52 534,34	
D	VRN3		Zařízení staveniště				42 027,47	
47	K	030001000	Zařízení staveniště	%	42 027,470	1,00	42 027,47	CS ÚRS 2023 02
	P		<i>Poznámka k položce: 2% z celkové ceny</i>					
D	VRN4		Inženýrská činnost				10 506,87	
48	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	%	10 506,868	1,00	10 506,87	CS ÚRS 2023 02

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava místních komunikací v Mostě - 4. etapa

Objekt:

**02 - Oprava komunikace - ul. M. Gorkého, parkoviště, havarijní stav**

KSO:

Místo: MOST

CC-CZ:

Datum: 15.09.2023

Zadavatel:

TECHNICKÉ SLUŽBY MĚSTA MOSTU A.S.

IČ:

64052265

DIČ:

CZ64052265

Uchazeč:

HERKUL a.s.

IČ:

25004638

DIČ:

CZ25004638

Projektant:

TECHNICKÉ SLUŽBY MĚSTA MOSTU A.S.

IČ:

64052265

DIČ:

CZ64052265

Zpracovatel:



IČ:

DIČ:

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>				<b>571 441,35</b>
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	571 441,35	21,00%	120 002,68	
snížená	0,00	15,00%	0,00	
<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>		<b>691 444,03</b>

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava místních komunikací v Mostě - 4. etapa

Objekt:

**02 - Oprava komunikace - ul. M. Gorkého, parkoviště, havarijní stav**

Místo: MOST

Datum: 15.09.2023

Zadavatel: TECHNICKÉ SLUŽBY MĚSTA MOSTU A.S.

Projektant: TECHNICKÉ  
SLUŽBY MĚSTA  
MOSTI A.S.

Uchazeč: HERKUL a.s.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**571 441,35**

D HSV Práce a dodávky HSV

**557 503,75**

D 1 Zemní práce

**50 533,76**

1	K	113107162	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	97,000	35,00	3 395,00	CS ÚRS 2023 02
	WV		PŘÍPRAVA PRO SANACE - ODHAD Z CELKOVÉ PLOCHY					
	WV	ACP	ACO*0,1*10%		97,000			
2	K	113107171	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	97,000	115,00	11 155,00	CS ÚRS 2023 02
	WV		PŘÍPRAVA PRO SANACE - ODHAD Z CELKOVÉ PLOCHY					
	WV		ACP		97,000			
3	K	113107332	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 150 do 300 mm strojně pl do 50 m2	m2	25,000	230,00	5 750,00	CS ÚRS 2023 02
	WV		VYBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍCH OBRUBNÍKŮ NADMĚRNÁ OPÉRA					
	WV		0,5*BO		25,000			
4	K	113154123	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	388,000	13,60	5 276,80	CS ÚRS 2023 02
	WV		FRÉZOVÁNÍ PRO VYSPRÁVKY					
	WV	ACL	ACO*0,4*40%		388,000			
5	K	113154263	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š přes 1 do 2 m pl přes 500 do 1000 m2 s překážkami v trase	m2	970,000	13,60	13 192,00	CS ÚRS 2023 02
	WV		ZÁKLADNÍ FRÉZOVÁNÍ					
	WV		ACO*100%		970,000			
6	K	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	50,000	42,00	2 100,00	CS ÚRS 2023 02
	WV		VYBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍCH OBRUBNÍKŮ					
	WV		BO		50,000			
7	K	130901121	Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně	m3	1,500	3 000,00	4 500,00	CS ÚRS 2023 02
	WV		BOURÁNÍ VPUSTI VČETNĚ OBETONOVÁNÍ					
	WV		0,5*0,5*1,5*UV		1,500			
8	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	8,294	35,00	290,29	CS ÚRS 2023 02
	WV		ZÁSYPY KOLEM NOVÝCH VPUSTÍ					
	WV		(PI*1,5*(0,75*0,75-0,35*0,35))*UV		8,294			
9	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	0,600	200,00	120,00	CS ÚRS 2023 02
	WV		OBSYP KOLEM PŘÍPOJKY					
	WV		0,25*0,6*UV		0,600			
10	M	58331200	šterkopísek netříděný zásylový	t	16,009	297,00	4 754,67	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: převod m3/t					
	WV		(PI*1,5*(0,75*0,75-0,35*0,35))*UV		8,294			
	WV		0,25*0,6*UV		0,600			
	WV		Součet		8,894			
	WV		8,894*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		16,009			
	D	4	Vodorovné konstrukce				<b>450,94</b>	
11	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	0,400	1 127,34	450,94	CS ÚRS 2023 02
	WV		LOŽE PRO PŘÍPOJKU					
	WV		0,5*0,2*UV		0,400			
	D	5	Komunikace pozemní				<b>405 063,63</b>	
12	K	564851011	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	15,000	159,69	2 395,35	CS ÚRS 2023 02
	WV		DOPLNĚNÍ HMOT PO VYBOURÁNÍ OBRUBNÍKŮ					
	WV		BO*0,3		15,000			
13	K	564861011	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 200 mm	m2	97,000	202,92	19 683,24	CS ÚRS 2023 02
	WV		SANACE D1-N-6-IV/PIII					
	WV		ACP		97,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	565155101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 1,5 m	m2	97,000	553,28	53 668,16	CS ÚRS 2023 02
	VV		SANACE D1-N-6-IV/PIII					
	VV		ACP		97,000			
15	K	567122112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 130 mm	m2	97,000	290,68	28 195,96	CS ÚRS 2023 02
	VV		SANACE D1-N-6-IV/PIII					
	VV		ACP		97,000			
16	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	97,000	18,40	1 784,80	CS ÚRS 2023 02
	VV		SANACE D1-N-6-IV/PIII					
	VV		ACP		97,000			
17	K	573211108	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,40 kg/m2	m2	970,000	10,36	10 049,20	CS ÚRS 2023 02
	VV		VYSPRÁVKY+SANACE					
	VV		ACO		970,000			
18	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	970,000	208,93	202 662,10	CS ÚRS 2023 02
	VV		GIS 08/2023					
	VV	ACO	970		970,000			
19	M	58942436	beton asfaltový vrstva obrusná ACO 11 pojivo asfalt 50/70	t	6,289	1 489,00	9 364,32	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: přepočet m2/t					
	VV		NEROVNOSTI PŘI POKLÁDCE OBRUSNÉ VRSTVY -					
	VV		ODHAD PROJEKTANTA					
	VV		ACO*0,05*5%		48,500			
	VV		ACO*0,05*0,12966*5%		6,289			
20	K	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	291,000	265,50	77 260,50	CS ÚRS 2023 02
	VV		POKLÁDKA VYSPRÁVKY					
	VV		ACL-ACP		291,000			
	D	8	Trubní vedení				47 230,08	
21	K	871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 160	m	4,000	411,83	1 647,32	CS ÚRS 2023 02
	VV		VÝMĚNA VPUSTI - PŘÍPOJKA U DNA -1M					
	VV		UV		4,000			
22	K	895941302	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců dno s kalištěm	kus	4,000	1 231,13	4 924,52	CS ÚRS 2023 02
	VV		VÝMĚNA VPUSTÍ					
	VV		UV		4,000			
23	M	59223852	dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	4,000	316,80	1 267,20	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce:					
	VV		UV		4,000			
24	M	59223854	skruž pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm	kus	4,000	870,00	3 480,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		UV		4,000			
25	M	59223856	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x195x50mm	kus	4,000	183,20	732,80	CS ÚRS 2023 02
	VV		UV		4,000			
26	M	59223860	skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x195x50mm	kus	4,000	180,00	720,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		UV		4,000			
27	M	59223874	koš vysoký pro uliční vpusti žárově Pz plech pro rám 500/300mm	kus	4,000	575,20	2 300,80	CS ÚRS 2023 02
	VV		UV		4,000			
28	M	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	4,000	1 983,54	7 934,16	CS ÚRS 2023 02
	VV		UV		4,000			
29	K	899133112	Výměna samonivelačního poklopu včetně rámu s použitím plastových vyrovnávacích prvků osazeného na betonové šachtě	kus	2,000	8 650,00	17 300,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		POKLOPY		2,000			
30	M	55241033	poklop šachtový litinový kruhový DN 600 bez ventilace tř D400 v samonivelačním rámu pro intenzivní provoz	kus	2,000	3 461,64	6 923,28	CS ÚRS 2023 02
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				32 050,30	
31	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	50,000	298,00	14 900,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		OSAZENÍ NOVÝCH OBRUBNÍKŮ					
	VV		BO		50,000			
32	M	59217023	obrubník betonový chodníkový 1000x150x250mm	m	50,000	109,45	5 472,50	CS ÚRS 2023 02
	VV		BO		50,000			
33	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	1,500	3 693,33	5 540,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		DOPLNĚNÍ HMOT					
	VV		BO*0,1*0,3		1,500			
34	K	919112213	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 25 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	20,000	54,60	1 092,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		SPÁRY ZA TEPLA					
	VV		DIL		20,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	K	919122112	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 10 mm hl 25 mm s těsnicím profilem	m	20,000	52,19	1 043,80	CS ÚRS 2023 02
36	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 100 do 150 mm	m	100,000	40,02	4 002,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		SPÁRY ZA STUDENA					
	VV		ŘEZ		100,000			
D	997		Přesun sutě				21 143,60	
37	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sybkých materiálů do 1 km	t	157,755	35,83	5 652,36	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: v % hmotnosti suti					
	VV		242,7*0,65 'Přepočtené koeficientem množství		157,755			
38	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sybkých materiálů	t	1 577,550	1,22	1 924,61	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: dalších 10km					
	VV		242,7*6,5 'Přepočtené koeficientem množství		1 577,550			
39	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	84,945	14,12	1 199,42	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: v % hmotnosti suti					
	VV		242,7*0,35 'Přepočtené koeficientem množství		84,945			
40	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	849,450	1,22	1 036,33	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: dalších 10km					
	VV		242,7*3,5 'Přepočtené koeficientem množství		849,450			
41	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	57,400	10,00	574,00	CS ÚRS 2023 02
42	K	997221873	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	28,130	160,33	4 510,08	CS ÚRS 2023 02
43	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	156,170	40,00	6 246,80	CS ÚRS 2023 02
D	998		Přesun hmot				1 031,44	
44	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	39,353	26,21	1 031,44	CS ÚRS 2023 02
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				13 937,60	
D	VRN3		Zařízení staveniště				11 150,08	
45	K	030001000	Zařízení staveniště	%	11 150,076	1,00	11 150,08	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: 2% z celkové ceny					
D	VRN4		Inženýrská činnost				2 787,52	
46	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	%	2 787,519	1,00	2 787,52	CS ÚRS 2023 02

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava místních komunikací v Mostě - 4.etapa

Objekt:

03 - Oprava komunikace - ul. 1. Máje

KSO:

Místo: MOST

CC-CZ:

Datum: 15.09.2023

Zadavatel:

TECHNICKÉ SLUŽBY MĚSTA MOSTU A.S.

IČ:

64052265

DIČ:

CZ64052265

Uchazeč:

HERKUL a.s.

IČ:

25004638

DIČ:

CZ25004638

Projektant:

TECHNICKÉ SLUŽBY MĚSTA MOSTU A.S.

IČ:

64052265

DIČ:

CZ64052265

Zpracovatel:



IČ:

DIČ:

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>				<b>784 468,91</b>
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	784 468,91	21,00%	164 738,47	
snížená	0,00	15,00%	0,00	
<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>			<b>949 207,38</b>

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava místních komunikací v Mostě - 4. etapa

Objekt:

**03 - Oprava komunikace - ul. 1. Máje**

Místo: MOST

Datum: 15.09.2023

Zadavatel: TECHNICKÉ SLUŽBY MĚSTA MOSTU A.S.

Projektant: TECHNICKÉ  
SLUŽBY MĚSTA  
MOSTU A.S.

Uchazeč: HERKUL a.s.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**784 468,91**

D	HSV		Práce a dodávky HSV				765 335,52	
D	1		Zemní práce				76 653,12	
1	K	113107162	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	78,000	35,00	2 730,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		PŘÍPRAVA PRO SANACE - ODHAD Z CELKOVÉ PLOCHY					
	VV	ACP	ACO*0,05*5%		78,000			
2	K	113107171	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	78,000	115,00	8 970,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		PŘÍPRAVA PRO SANACE - ODHAD Z CELKOVÉ PLOCHY					
	VV		ACP		78,000			
3	K	113107172	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 150 do 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	75,000	200,00	15 000,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		VYBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍCH OBRUBNÍKŮ NADMĚRNÁ OPĚRA					
	VV		0,5*BO		75,000			
4	K	113154123	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	312,000	13,50	4 212,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		FRÉZOVÁNÍ PRO VYSPRÁVKY					
	VV	ACL	ACO*0,2*20%		312,000			
5	K	113154363	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š přes 1 do 2 m pl přes 1000 do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	1 560,000	13,50	21 060,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		ZÁKLADNÍ FRÉZOVÁNÍ					
	VV		ACO*100%		1 560,000			
6	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	150,000	42,00	6 300,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		VYBOURÁNÍ LEŽATÝCH ŽULOVÝCH KO					
	VV				150,000			
7	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	150,000	42,00	6 300,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		VYBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍCH OBRUBNÍKŮ					
	VV		BO		150,000			
8	K	130901121	Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně	m3	1,875	3 000,00	5 625,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		BOURÁNÍ VPUSTI VČETNĚ OBETONOVÁNÍ					
	VV		0,5*0,5*1,5*UV		1,875			
9	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	10,367	35,00	362,85	CS ÚRS 2023 02
	VV		ZÁSYPY KOLEM NOVÝCH VPUSTÍ					
	VV		(PI*1,5*(0,75*0,75-0,35*0,35))*UV		10,367			
10	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	0,750	200,00	150,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		OBSYP KOLEM PŘÍPOJKY					
	VV		0,25*0,6*UV		0,750			
11	M	58331200	šterkopisek netříděný zásypový	t	20,011	297,00	5 943,27	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: převod m3/t					
	VV		(PI*1,5*(0,75*0,75-0,35*0,35))*UV		10,367			
	VV		0,25*0,6*UV		0,750			
	VV		Součet		11,117			
	VV		11,117*1,8 *Přepočtené koeficientem množství		20,011			
D	4		Vodorovné konstrukce				563,67	
12	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	0,500	1 127,34	563,67	CS ÚRS 2023 02
	VV		LOŽE PRO PŘÍPOJKU					
	VV		0,5*0,2*UV		0,500			
D	5		Komunikace pozemní				506 313,03	
13	K	564851011	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	75,000	159,69	11 976,75	CS ÚRS 2023 02
	VV		DOPLNĚNÍ HMOT PO VYBOURÁNÍ OBRUBNÍKŮ					
	VV		BO*0,2		30,000			
	VV		KO*0,3		45,000			
	VV		Součet		75,000			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	564861011	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 200 mm	m2	78,000	202,92	15 827,76	CS ÚRS 2023 02
	VV		SANACE D1-N-6-IV/PIII					
	VV		ACP		78,000			
15	K	565155101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 1,5 m	m2	78,000	646,37	50 416,86	CS ÚRS 2023 02
	VV		SANACE D1-N-6-IV/PIII					
	VV		ACP		78,000			
16	K	567122112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 130 mm	m2	78,000	290,68	22 673,04	CS ÚRS 2023 02
	VV		SANACE D1-N-6-IV/PIII					
	VV		ACP		78,000			
17	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzi v množství 1 kg/m2	m2	78,000	18,40	1 435,20	CS ÚRS 2023 02
	VV		SANACE D1-N-6-IV/PIII					
	VV		ACP		78,000			
18	K	573211108	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,40 kg/m2	m2	1 560,000	10,36	16 161,60	CS ÚRS 2023 02
	VV		VYSPRÁVKY+SANACE					
	VV		ACO		1 560,000			
19	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 560,000	194,47	303 373,20	CS ÚRS 2023 02
	VV		GIS 08/2023					
	VV	ACO	1560		1 560,000			
20	M	58942436	beton asfaltový vrstva obrusná ACO 11 pojivo asfalt 50/70	t	10,113	1 489,00	15 058,26	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: přepočet m2/t					
	VV		NEROVNOSTI PŘI POKLÁDCE OBRUSNÉ VRSTVY -					
	VV		ODHAD PROJEKTANTA					
	VV		ACO*0.05*5%		78,000			
	VV		ACO*0.05*0,12966*5%		10,113			
21	K	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	234,000	296,54	69 390,36	CS ÚRS 2023 02
	VV		POKLÁDKA VYSPRÁVKY					
	VV		ACL-ACP		234,000			
	D	8	Trubní vedení				52 981,78	
22	K	871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 160	m	5,000	411,83	2 059,15	CS ÚRS 2023 02
	VV		VÝMĚNA VPUSTI - PŘÍPOJKA U DNA -1M					
	VV		UV		5,000			
23	K	895941302	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců dno s kalištěm	kus	5,000	1 231,13	6 155,65	CS ÚRS 2023 02
	VV		VÝMĚNA VPUSTÍ					
	VV		UV		5,000			
24	M	59223852	dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	5,000	316,80	1 584,00	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce:					
	VV		UV		5,000			
25	M	59223854	skruž pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm	kus	5,000	870,00	4 350,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		UV		5,000			
26	M	59223856	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x195x50mm	kus	5,000	183,20	916,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		UV		5,000			
27	M	59223860	skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x195x50mm	kus	5,000	180,00	900,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		UV		5,000			
28	M	59223874	koš vysoký pro uliční vpusti žárové Pz plech pro rám 500/300mm	kus	5,000	575,20	2 876,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		UV		5,000			
29	M	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	5,000	1 983,54	9 917,70	CS ÚRS 2023 02
	VV		UV		5,000			
30	K	899133112	Výměna samonivelačního poklopu včetně rámu s použitím plastových vyrovnávacích prvků osazeného na betonové šachtě	kus	2,000	8 650,00	17 300,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		POKLOPY		2,000			
31	M	55241033	poklop šachtový litinový kruhový DN 600 bez ventilace tř D400 v samonivelačním rámu pro intenzivní provoz	kus	2,000	3 461,64	6 923,28	CS ÚRS 2023 02
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				99 624,77	
32	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	150,000	298,00	44 700,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		OSAZENÍ NOVÝCH OBRUBNÍKŮ					
	VV		BO		150,000			
33	M	59217036	obrubník betonový parkový přírodní 500x80x250mm	m	150,000	105,60	15 840,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		BO		150,000			
34	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	9,000	3 693,33	33 239,97	CS ÚRS 2023 02
	VV		DOPLNĚNÍ HMOT					
	VV		BO*0,1*0,3		4,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		KO*0,1*0,3		4,500			
	VV		Součet		9,000			
35	K	919112213	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 25 mm pro těsnící zálivku v živичném krytu	m	20,000	40,00	800,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		SPÁRY ZA TEPLA					
	VV		DIL		20,000			
36	K	919122112	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 10 mm hl 25 mm s těsnícím profilem	m	20,000	52,24	1 044,80	CS ÚRS 2023 02
37	K	919735113	Řezání stávajícího živичného krytu hl přes 100 do 150 mm	m	100,000	40,00	4 000,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		SPÁRY ZA STUDENA					
	VV		ŘEZ		100,000			
D	997		Přesun sutě				27 090,14	
38	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	222,219	35,83	7 962,11	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: v % hmotnosti suti					
	VV		341,875*0,65 'Přepočtené koeficientem množství		222,219			
39	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	2 222,188	1,22	2 711,07	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: dalších 10km					
	VV		341,875*6,5 'Přepočtené koeficientem množství		2 222,188			
40	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	119,656	14,12	1 689,54	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: v % hmotnosti suti					
	VV		341,875*0,35 'Přepočtené koeficientem množství		119,656			
41	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	1 196,563	1,22	1 459,81	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: dalších 10km					
	VV		341,875*3,5 'Přepočtené koeficientem množství		1 196,563			
42	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	102,975	10,00	1 029,75	CS ÚRS 2023 02
43	K	997221873	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	22,620	160,33	3 626,66	CS ÚRS 2023 02
44	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	215,280	40,00	8 611,20	CS ÚRS 2023 02
D	998		Přesun hmot				2 109,01	
45	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	80,466	26,21	2 109,01	CS ÚRS 2023 02
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				19 133,39	
D	VRN3		Zařízení staveniště				15 306,71	
46	K	030001000	Zařízení staveniště	%	15 306,710	1,00	15 306,71	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: 2% z celkové ceny					
D	VRN4		Inženýrská činnost				3 826,68	
47	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	%	3 826,678	1,00	3 826,68	CS ÚRS 2023 02

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava místních komunikací v Mostě - 4. etapa

Objekt:

04 - Oprava komunikace - ul. Krátká

KSO:

Místo: MOST

CC-CZ:

Datum: 15.09.2023

Zadavatel:

TECHNICKÉ SLUŽBY MĚSTA MOSTU A.S.

IČ:

64052265

DIČ:

CZ64052265

Uchazeč:

HERKUL a.s.

IČ:

25004638

DIČ:

CZ25004638

Projektant:

TECHNICKÉ SLUŽBY MĚSTA MOSTU A.S.

IČ:

64052265

DIČ:

CZ64052265

Zpracovatel:



IČ:

DIČ:

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>				<b>1 330 647,60</b>
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	1 330 647,60	21,00%	279 436,00	
snížená	0,00	15,00%	0,00	
<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>		<b>1 610 083,60</b>

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava místních komunikací v Mostě - 4. etapa

Objekt:

04 - Oprava komunikace - ul. Krátká

Místo: MOST

Datum: 15.09.2023

Zadavatel: TECHNICKÉ SLUŽBY MĚSTA MOSTU A.S.

Projektant: TECHNICKÉ  
SLUŽBY MĚSTA  
MOSTU A.S.

Uchazeč: HERKUL a.s.

Zpracovatel: 

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>1 330 647,60</b>	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 298 192,78	
D	1		Zemní práce				157 162,93	
1	K	111211101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 ručně	m2	120,000	116,64	13 996,80	CS ÚRS 2021 01
2	K	111251101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy do 100 m2 strojně	m2	100,000	59,00	5 900,00	CS ÚRS 2021 01
3	K	112151015	Volné kácení stromů s rozřezáním a odvětvením D kmene do 600 mm	kus	10,000	3 937,12	39 371,20	CS ÚRS 2021 01
4	K	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	255,000	25,00	6 375,00	CS ÚRS 2023 02
vv			PŘÍPRAVA PRO SANACE - ODHAD Z CELKOVÉ PLOCHY					
vv	ACP		ACO*0,15*15%		255,000			
5	K	113107231	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 200 m2	m2	255,000	15,00	3 825,00	CS ÚRS 2023 02
vv			PŘÍPRAVA PRO SANACE - ODHAD Z CELKOVÉ PLOCHY					
vv	ACP		ACO		255,000			
6	K	113107232	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 150 do 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	250,000	30,00	7 500,00	CS ÚRS 2023 02
vv			VYBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍCH OBRUBNÍKŮ NADMĚRNÁ OPĚRA					
vv			0,5*BO		250,000			
7	K	113154353	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl přes 1000 do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	1 275,000	13,40	17 085,00	CS ÚRS 2023 02
vv			FRÉZOVÁNÍ PRO VYSPRÁVKY					
vv	ACL		ACO*0,75*75%		1 275,000			
8	K	113154363	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š přes 1 do 2 m pl přes 1000 do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	1 700,000	13,40	22 780,00	CS ÚRS 2023 02
vv			ZÁKLADNÍ FRÉZOVÁNÍ					
vv			ACO*100%		1 700,000			
9	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	500,000	42,00	21 000,00	CS ÚRS 2023 02
vv			VYBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍCH OBRUBNÍKŮ					
vv			BO		500,000			
10	K	130901121	Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně	m3	3,000	3 000,00	9 000,00	CS ÚRS 2023 02
vv			BOURÁNÍ VPUSTI VČETNĚ OBETONOVÁNÍ					
vv			0,5*0,5*1,5*UV		3,000			
11	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	16,588	35,00	580,58	CS ÚRS 2023 02
vv			ZÁSYPY KOLEM NOVÝCH VPUSTÍ					
vv			(PI*1,5*(0,75*0,75-0,35*0,35))*UV		16,588			
12	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	1,200	200,00	240,00	CS ÚRS 2023 02
vv			OBSYP KOLEM PŘÍPOJKY					
vv			0,25*0,6*UV		1,200			
13	M	58331200	šterkopisek netříděný zásypový	t	32,018	297,00	9 509,35	CS ÚRS 2023 02
P			Poznámka k položce:					
vv			převod m3/t					
vv			(PI*1,5*(0,75*0,75-0,35*0,35))*UV		16,588			
vv			0,25*0,6*UV		1,200			
vv			Součet		17,788			
vv			17,788*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		32,018			
D	4		Vodorovné konstrukce				901,87	
14	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	0,800	1 127,34	901,87	CS ÚRS 2023 02
vv			LOŽE PRO PŘÍPOJKU					
vv			0,5*0,2*UV		0,800			
D	5		Komunikace pozemní				777 862,87	
15	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	150,000	159,69	23 953,50	CS ÚRS 2023 02
vv			DOPLNĚNÍ HMOT PO VYBOURÁNÍ OBRUBNÍKŮ					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		BO*0,3		150,000			
16	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	255,000	202,92	51 744,60	CS ÚRS 2023 02
	VV		SANACE D1-N-6-IV/PIII		255,000			
	VV		ACP		255,000			
17	K	565155101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 1,5 m	m2	255,000	316,78	80 778,90	CS ÚRS 2023 02
	VV		SANACE D1-N-6-IV/PIII		255,000			
	VV		ACP		255,000			
18	K	567122112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 130 mm	m2	255,000	290,68	74 123,40	CS ÚRS 2023 02
	VV		SANACE D1-N-6-IV/PIII		255,000			
	VV		ACP		255,000			
19	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	255,000	18,40	4 692,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		SANACE D1-N-6-IV/PIII		255,000			
	VV		ACP		255,000			
20	K	573211108	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,40 kg/m2	m2	1 700,000	10,36	17 612,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		VYSPRÁVKY+SANACE		1 700,000			
	VV		ACO		1 700,000			
21	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 700,000	194,47	330 599,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		GIS 08/2023		1 700,000			
	VV	ACO	1700		1 700,000			
22	M	58942436	beton asfaltový vrstva obrusná ACO 11 pojivo asfalt 50/70	t	11,021	1 489,00	16 410,27	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: přepočet m2/t					
	VV		NEROVNOSTI PŘI POKLÁDCE OBRUSNÉ VRSTVY -					
	VV		ODHAD PROJEKTANTA					
	VV		ACO*0,05*5%		85,000			
	VV		ACO*0,05*0,12966*5%		11,021			
23	K	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 020,000	174,46	177 949,20	CS ÚRS 2023 02
	VV		POKLÁDKA VYSPRÁVKY		1 020,000			
	VV		ACL-ACP		1 020,000			
	D	8	Trubní vedení				70 236,88	
24	K	871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 160	m	8,000	411,83	3 294,64	CS ÚRS 2023 02
	VV		VÝMĚNA VPUSTI - PŘÍPOJKA U DNA -1M		8,000			
	VV		UV		8,000			
25	K	895941302	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců dno s kalištěm	kus	8,000	1 231,13	9 849,04	CS ÚRS 2023 02
	VV		VÝMĚNA VPUSTÍ		8,000			
	VV		UV		8,000			
26	M	59223852	dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	8,000	316,80	2 534,40	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce:					
	VV		UV		8,000			
27	M	59223854	skruž pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm	kus	8,000	870,00	6 960,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		UV		8,000			
28	M	59223856	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x195x50mm	kus	8,000	183,20	1 465,60	CS ÚRS 2023 02
	VV		UV		8,000			
29	M	59223860	skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x195x50mm	kus	8,000	180,00	1 440,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		UV		8,000			
30	M	59223874	koš vysoký pro uliční vpusti žárově Pz plech pro rám 500/300mm	kus	8,000	575,20	4 601,60	CS ÚRS 2023 02
	VV		UV		8,000			
31	M	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	8,000	1 983,54	15 868,32	CS ÚRS 2023 02
	VV		UV		8,000			
32	K	899133112	Výměna samonivelačního poklopu včetně rámu s použitím plastových vyrovnávacích prvků osazeného na betonové šachtě	kus	2,000	8 650,00	17 300,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		POKLOPY		2,000			
33	M	55241033	poklop šachtový litinový kruhový DN 600 bez ventilace tř D400 v samonivelačním rámu pro intenzivní provoz	kus	2,000	3 461,64	6 923,28	CS ÚRS 2023 02
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				228 036,45	
34	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	500,000	298,00	149 000,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		OSAZENÍ NOVÝCH OBRUBNÍKŮ		500,000			
	VV		BO		500,000			
35	M	59217023	obrubník betonový chodníkový 1000x150x250mm	m	500,000	109,45	54 725,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		BO		500,000			
36	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	5,000	3 693,33	18 466,65	CS ÚRS 2023 02
	VV		DOPLNĚNÍ HMOT					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		BO*0,1*0,1		5,000			
37	K	919112213	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 25 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	20,000	40,00	800,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		SPÁRY ZA TEPLA					
	VV		DIL		20,000			
38	K	919122112	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 10 mm hl 25 mm s těsnícím profilem	m	20,000	52,24	1 044,80	CS ÚRS 2023 02
39	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 100 do 150 mm	m	100,000	40,00	4 000,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		SPÁRY ZA STUDENA					
	VV		ŘEZ		100,000			
D	997		Přesun sutě				59 633,03	
40	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	493,155	35,83	17 669,74	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: v % hmotnosti suti					
	VV		758,7*0,65 'Přepočtené koeficientem množství		493,155			
41	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	4 931,550	1,22	6 016,49	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: dalších 10km					
	VV		758,7*6,5 'Přepočtené koeficientem množství		4 931,550			
42	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	265,545	14,12	3 749,50	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: v % hmotnosti suti					
	VV		758,7*0,35 'Přepočtené koeficientem množství		265,545			
43	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	2 655,450	1,22	3 239,65	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: dalších 10km					
	VV		758,7*3,5 'Přepočtené koeficientem množství		2 655,450			
44	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	341,625	10,00	3 416,25	CS ÚRS 2023 02
45	K	997221873	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	73,950	160,33	11 856,40	CS ÚRS 2023 02
46	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	342,125	40,00	13 685,00	CS ÚRS 2023 02
D	998		Přesun hmot				4 358,75	
47	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	166,301	26,21	4 358,75	CS ÚRS 2023 02
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				32 454,82	
D	VRN3		Zařízení staveniště				25 963,86	
48	K	030001000	Zařízení staveniště	%	25 963,856	1,00	25 963,86	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: 2% z celkové ceny					
D	VRN4		Inženýrská činnost				6 490,96	
49	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	%	6 490,964	1,00	6 490,96	CS ÚRS 2023 02

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava místních komunikací v Mostě - 4.etapa

Objekt:

**05 - Oprava komunikace - ul. M.Aíše od Seifertova po Vančurova**

KSO:

Místo: MOST

Zadavatel:

TECHNICKÉ SLUŽBY MĚSTA MOSTU A.S.

Uchazeč:

HERKUL a.s.

Projektant:

TECHNICKÉ SLUŽBY MĚSTA MOSTU A.S.

Zpracovatel:



Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 15.09.2023

IČ:

64052265

DIČ:

CZ64052265

IČ:

25004638

DIČ:

CZ25004638

IČ:

64052265

DIČ:

CZ64052265

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

**1 727 651,18**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 727 651,18	21,00%	362 806,75
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

**2 090 457,93**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava místních komunikací v Mostě - 4. etapa

Objekt:

**05 - Oprava komunikace - ul. M. Alše od Seifertova po Vančurova**

Místo: MOST

Datum: 15.09.2023

Zadavatel: TECHNICKÉ SLUŽBY MĚSTA MOSTU A.S.

Projektant: TECHNICKÉ  
SLUŽBY MĚSTA  
MOSTU A.S.

Uchazeč: HERKUL a.s.

Zpracovatel: 

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

## Náklady soupisu celkem

**1 727 651,18**

D HSV Práce a dodávky HSV

**1 685 513,34**

D 1 Zemní práce 122 683,78

1	K	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	361,500	25,00	9 037,50	CS ÚRS 2023 02
	WV		PŘÍPRAVA PRO SANACE - ODHAD Z CELKOVÉ PLOCHY					
	WV	ACP	ACO*0,10*10%		361,500			
2	K	113107231	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 200 m2	m2	361,500	15,00	5 422,50	CS ÚRS 2023 02
	WV		PŘÍPRAVA PRO SANACE - ODHAD Z CELKOVÉ PLOCHY					
	WV		ACP		361,500			
3	K	113107232	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 150 do 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	125,000	30,00	3 750,00	CS ÚRS 2023 02
	WV		VYBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍCH OBRUBNÍKŮ NADMĚRNÁ OPÉRA					
	WV		0,5*BO		125,000			
4	K	113154353	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl přes 1000 do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	1 807,500	13,32	24 075,90	CS ÚRS 2023 02
	WV		FRÉZOVÁNÍ PRO VYSPRÁVKY					
	WV	ACL	ACO*0,5*50%		1 807,500			
5	K	113154363	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š přes 1 do 2 m pl přes 1000 do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	3 615,000	13,32	48 151,80	CS ÚRS 2023 02
	WV		ZÁKLADNÍ FRÉZOVÁNÍ					
	WV		ACO*100%		3 615,000			
6	K	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	250,000	42,00	10 500,00	CS ÚRS 2023 02
	WV		VYBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍCH OBRUBNÍKŮ					
	WV		BO		250,000			
7	K	130901121	Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně	m3	3,375	3 000,00	10 125,00	CS ÚRS 2023 02
	WV		BOURÁNÍ VPUSTI VČETNĚ OBETONOVÁNÍ					
	WV		0,5*0,5*1,5*UV		3,375			
8	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	18,661	35,00	653,14	CS ÚRS 2023 02
	WV		ZÁSYPY KOLEM NOVÝCH VPUSTÍ					
	WV		(PI*1,5*(0,75*0,75-0,35*0,35))*UV		18,661			
9	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	1,350	200,00	270,00	CS ÚRS 2023 02
	WV		OBSYP KOLEM PŘÍPOJKY					
	WV		0,25*0,6*UV		1,350			
10	M	58331200	šterkopísek netříděný zásyrový	t	36,020	297,00	10 697,94	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce:					
			převod m3/t					
	WV		(PI*1,5*(0,75*0,75-0,35*0,35))*UV		18,661			
	WV		0,25*0,6*UV		1,350			
	WV		Součet		20,011			
	WV		20,011*1,8 *Přepočtené koeficientem množství		36,020			
	D	4	Vodorovné konstrukce				1 014,61	
11	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	0,900	1 127,34	1 014,61	CS ÚRS 2023 02
	WV		LOŽE PRO PŘÍPOJKU					
	WV		0,5*0,2*UV		0,900			
	D	5	Komunikace pozemní				1 259 289,73	
12	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	75,000	159,69	11 976,75	CS ÚRS 2023 02
	WV		DOPLNĚNÍ HMOT PO VYBOURÁNÍ OBRUBNÍKŮ					
	WV		BO*0,3		75,000			
13	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	361,500	202,92	73 355,58	CS ÚRS 2023 02
	WV		SANACE D1-N-6-IV/PIII					
	WV		ACP		361,500			
14	K	565155101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 1,5 m	m2	361,500	273,65	98 924,48	CS ÚRS 2023 02



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		SANACE D1-N-6-IV/PIII					
	VV		ACP		361,500			
15	K	567122112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 130 mm	m2	361,500	290,68	105 080,82	CS ÚRS 2023 02
	VV		SANACE D1-N-6-IV/PIII					
	VV		ACP		361,500			
16	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	361,500	18,40	6 651,60	CS ÚRS 2023 02
	VV		SANACE D1-N-6-IV/PIII					
	VV		ACP		361,500			
17	K	573211108	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,40 kg/m2	m2	3 615,000	10,36	37 451,40	CS ÚRS 2023 02
	VV		VYSPRÁVKY+SANACE					
	VV		ACO		3 615,000			
18	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	3 615,000	180,96	654 170,40	CS ÚRS 2023 02
	VV		GIS 08/2023					
	VV	ACO	3615		3 615,000			
19	M	58942436	beton asfaltový vrstva obrusná ACO 11 pojivo asfalt 50/70	t	23,436	1 489,00	34 896,20	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: přepočet m2t					
	VV		NEROVNOSTI PŘI POKLÁDCE OBRUSNÉ VRSTVY -					
	VV		ODHAD PROJEKTANTA					
	VV		ACO*0.05*5%		180,750			
	VV		ACO*0.05*0,12966*5%		23,436			
20	K	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 446,000	163,75	236 782,50	CS ÚRS 2023 02
	VV		POKLÁDKA VYSPRÁVKY					
	VV		ACL-ACP		1 446,000			
	D	8	Trubní vedení				98 488,58	
21	K	871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 160	m	9,000	411,83	3 706,47	CS ÚRS 2023 02
	VV		VÝMĚNA VPUSTI - PŘÍPOJKA U DNA -1M					
	VV		UV		9,000			
22	K	895941302	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců dno s kalištěm	kus	9,000	1 231,13	11 080,17	CS ÚRS 2023 02
	VV		VÝMĚNA VPUSTÍ					
	VV		UV		9,000			
23	M	59223852	dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	9,000	316,80	2 851,20	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce:					
	VV		UV		9,000			
24	M	59223854	skruž pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm	kus	9,000	870,00	7 830,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		UV		9,000			
25	M	59223856	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x195x50mm	kus	9,000	183,20	1 648,80	CS ÚRS 2023 02
	VV		UV		9,000			
26	M	59223860	skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x195x50mm	kus	9,000	180,00	1 620,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		UV		9,000			
27	M	59223874	koš vysoký pro uliční vpusti žárové Pz plech pro rám 500/300mm	kus	9,000	575,20	5 176,80	CS ÚRS 2023 02
	VV		UV		9,000			
28	M	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	9,000	1 983,54	17 851,86	CS ÚRS 2023 02
	VV		UV		9,000			
29	K	899133112	Výměna samonivelačního poklopu včetně rámu s použitím plastových vyrovnávacích prvků osazeného na betonové šachtě	kus	2,000	8 650,00	17 300,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		POKLOPY		2,000			
30	M	55241033	poklop šachtový litinový kruhový DN 600 bez ventilace tř D400 v samonivelačním rámu pro intenzivní provoz	kus	2,000	3 461,64	6 923,28	CS ÚRS 2023 02
31	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	10,000	1 500,00	15 000,00	CS ÚRS 2023 01
32	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	5,000	1 500,00	7 500,00	CS ÚRS 2023 01
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				116 940,63	
33	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	250,000	298,00	74 500,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		OSAZENÍ NOVÝCH OBRUBNÍKŮ					
	VV		BO		250,000			
34	M	59217023	obrubník betonový chodníkový 1000x150x250mm	m	250,000	109,45	27 362,50	CS ÚRS 2023 02
	VV		BO		250,000			
35	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	2,500	3 693,33	9 233,33	CS ÚRS 2023 02
	VV		DOPLNĚNÍ HMOT					
	VV		BO*0,1*0,1		2,500			
36	K	919112213	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 25 mm pro těsnící zálivku v živичném krytu	m	20,000	40,00	800,00	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		SPÁRY ZA TEPLA					
	VV		DIL		20,000			
37	K	919122112	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 10 mm hl 25 mm s těsnícím profilem	m	20,000	52,24	1 044,80	CS ÚRS 2023 02
38	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 100 do 150 mm	m	100,000	40,00	4 000,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		SPÁRY ZA STUDENA					
	VV		ŘEZ		100,000			
D	997		Přesun sutě				83 693,01	
39	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	634,585	35,83	22 737,18	CS ÚRS 2023 02
	P		<i>Poznámka k položce: v % hmotnosti suti</i>					
	VV		976,285*0,65 'Přepočtené koeficientem množství		634,585			
40	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	6 345,853	1,22	7 741,94	CS ÚRS 2023 02
	P		<i>Poznámka k položce: dalších 10km</i>					
	VV		976,285*6,5 'Přepočtené koeficientem množství		6 345,853			
41	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	341,700	14,12	4 824,80	CS ÚRS 2023 02
	P		<i>Poznámka k položce: v % hmotnosti suti</i>					
	VV		976,285*0,35 'Přepočtené koeficientem množství		341,700			
42	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	3 416,998	1,22	4 168,74	CS ÚRS 2023 02
	P		<i>Poznámka k položce: dalších 10km</i>					
	VV		976,285*3,5 'Přepočtené koeficientem množství		3 416,998			
43	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	246,863	10,00	2 468,63	CS ÚRS 2023 02
44	K	997221873	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	104,835	160,33	16 808,20	CS ÚRS 2023 02
45	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	623,588	40,00	24 943,52	CS ÚRS 2023 02
D	998		Přesun hmot				3 403,00	
46	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	129,836	26,21	3 403,00	CS ÚRS 2023 02
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				42 137,84	
D	VRN3		Zařízení staveniště				33 710,27	
47	K	030001000	Zařízení staveniště	%	33 710,266	1,00	33 710,27	CS ÚRS 2023 02
	P		<i>Poznámka k položce: 2% z celkové ceny</i>					
D	VRN4		Inženýrská činnost				8 427,57	
48	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	%	8 427,567	1,00	8 427,57	CS ÚRS 2023 02

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava místních komunikací v Mostě - 4.etapa

Objekt:

06 - Oprava in-line dráhy – areál Matylda

KSO:

Místo: MOST

CC-CZ:

Datum: 15.09.2023

Zadavatel:

TECHNICKÉ SLUŽBY MĚSTA MOSTU A.S.

IČ:

64052265

DIČ:

CZ64052265

Uchazeč:

HERKUL a.s.

IČ:

25004638

DIČ:

CZ25004638

Projektant:

TECHNICKÉ SLUŽBY MĚSTA MOSTU A.S.

IČ:

64052265

DIČ:

CZ64052265

Zpracovatel:

[REDACTED]

IČ:

DIČ:

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>				<b>371 532,24</b>
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	371 532,24	21,00%	78 021,77	
snižená	0,00	15,00%	0,00	
<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>			<b>449 554,01</b>

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava místních komunikací v Mostě - 4. etapa

Objekt:

06 - Oprava in-line dráhy – areál Matylda

Místo: MOST

Datum: 15.09.2023

Zadavatel: TECHNICKÉ SLUŽBY MĚSTA MOSTU A.S.

Projektant: TECHNICKÉ  
SLUŽBY MĚSTA  
MOSTU A.S.

Uchazeč: HERKUL a.s.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**371 532,24**

D	HSV		Práce a dodávky HSV				362 470,48	
D	1		Zemní práce				16 393,48	
1	K	113107161	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl do 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	86,500	25,00	2 162,50	CS ÚRS 2023 02
P			Poznámka k položce: 50%					
VV			vysprávký konstrukce ACP*0,5		86,500			
2	K	113154233	Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š přes 1 do 2 m pl přes 500 do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	865,000	13,71	11 859,15	CS ÚRS 2023 02
VV			PLOCHY		865,000			
3	K	113154113	Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	173,000	13,71	2 371,83	CS ÚRS 2023 02
VV			výškové vyrovnávky 0,20%					
VV	ACP		PLOCHY*0,20		173,000			
D	5		Komunikace				323 384,58	
4	K	564851011	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	86,500	159,69	13 813,19	CS ÚRS 2023 02
VV			vysprávký konstrukce ACP*0,5		86,500			
5	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzi v množství 1 kg/m2	m2	86,500	18,40	1 591,60	CS ÚRS 2023 02
VV			ACP*0,5		86,500			
6	K	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	865,000	15,06	13 026,90	CS ÚRS 2023 02
VV			PLOCHY		865,000			
7	K	577143111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 (ABJ) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	865,000	259,02	224 052,30	CS ÚRS 2023 02
VV			PLOCHY		865,000			
8	K	565165101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š do 1,5 m	m2	173,000	409,83	70 900,59	CS ÚRS 2023 02
VV			ACP		173,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				7 934,40	
9	K	919112213	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 25 mm pro těsnící závluku v živичném krytu	m	60,000	40,00	2 400,00	CS ÚRS 2023 02
VV	ŘEZ		60		60,000			
10	K	919122112	Těsnění spár závlukou za tepla pro komůrky š 10 mm hl 25 mm s těsnícím profilem	m	60,000	52,24	3 134,40	CS ÚRS 2023 02
VV			ŘEZ		60,000			
11	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm	m	60,000	40,00	2 400,00	CS ÚRS 2023 02
VV			ŘEZ		60,000			
D	997		Přesun sutě				11 802,63	
12	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	134,075	35,83	4 803,91	CS ÚRS 2023 02
13	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	1 340,750	1,22	1 635,72	CS ÚRS 2023 02
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: dalších 10km					
VV			134,075*10 'Přepočtené koeficientem množství		1 340,750			
14	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	134,075	40,00	5 363,00	CS ÚRS 2023 02
D	998		Přesun hmot				2 955,39	
15	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	112,758	26,21	2 955,39	CS ÚRS 2023 02
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				9 061,76	
D	VRN3		Zařízení staveniště				7 249,41	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	030001000	Zařízení staveniště	%	7 249,410	1,00	7 249,41	CS ÚRS 2023 02
	P		<i>Poznámka k položce: 2% z celkové ceny</i>					
	D	VRN4	Inženýrská činnost				1 812,35	
17	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	%	1 812,353	1,00	1 812,35	CS ÚRS 2023 02

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava místních komunikací v Mostě - 4.etapa

Objekt:

07 - Oprava in-line dráhy – areál Benedikt

KSO:

Místo: MOST

CC-CZ:

Datum: 15.09.2023

Zadavatel:

TECHNICKÉ SLUŽBY MĚSTA MOSTU A.S.

IČ:

64052265

DIČ:

CZ64052265

Uchazeč:

HERKUL a.s.

IČ:

25004638

DIČ:

CZ25004638

Projektant:

TECHNICKÉ SLUŽBY MĚSTA MOSTU A.S.

IČ:

64052265

DIČ:

CZ64052265

Zpracovatel:



IČ:

DIČ:

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>				<b>353 502,29</b>
	<b>Základ daně</b>	<b>Sazba daně</b>	<b>Výše daně</b>	
DPH základní	353 502,29	21,00%	74 235,48	
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00	
<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>		<b>427 737,77</b>

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava místních komunikací v Mostě - 4. etapa

Objekt:

07 - Oprava in-line dráhy – areál Benedikt

Místo: MOST

Datum: 15.09.2023

Zadavatel: TECHNICKÉ SLUŽBY MĚSTA MOSTU A.S.

Projektant: TECHNICKÉ  
SLUŽBY MĚSTA  
MOSTU A.S.

Uchazeč: HERKUL a.s.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**353 502,29**

D	HSV		Práce a dodávky HSV				344 880,28	
D	1		Zemní práce				12 642,25	
1	K	113107161	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl do 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	61,000	40,21	2 452,81	CS ÚRS 2023 02
	P		<i>Poznámka k položce:</i> 50%					
	VV		vysrávky konstrukce					
	VV		ACP*0,5		61,000			
2	K	113154233	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š přes 1 do 2 m pl přes 500 do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	610,000	13,92	8 491,20	CS ÚRS 2023 02
	VV		PLOCHY		610,000			
3	K	113154113	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	122,000	13,92	1 698,24	CS ÚRS 2023 02
	VV		výškové vyrovnávky 0,20%					
	VV	ACP	PLOCHY*0,20		122,000			
D	5		Komunikace				254 294,36	
4	K	564851011	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	61,000	224,05	13 667,05	CS ÚRS 2023 02
	VV		vysrávky konstrukce					
	VV		ACP*0,5		61,000			
5	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzi v množství 1 kg/m2	m2	61,000	26,01	1 586,61	CS ÚRS 2023 02
	VV		vysrávky konstrukce					
	VV		ACP*0,5		61,000			
6	K	573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	610,000	15,06	9 186,60	CS ÚRS 2023 02
	VV		PLOCHY		610,000			
7	K	577143111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 (ABJ) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	610,000	276,93	168 927,30	CS ÚRS 2023 02
	VV		PLOCHY		610,000			
8	K	565165101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š do 1,5 m	m2	122,000	499,40	60 926,80	CS ÚRS 2023 02
	VV		výškové vyrovnávky					
	VV		ACP		122,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				12 715,20	
9	K	919112213	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 25 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	60,000	60,03	3 601,80	CS ÚRS 2023 02
	VV	ŘEZ	60		60,000			
10	K	919122112	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 10 mm hl 25 mm s těsnícím profilem	m	60,000	52,24	3 134,40	CS ÚRS 2023 02
	VV		ŘEZ		60,000			
11	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	60,000	99,65	5 979,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		ŘEZ		60,000			
D	997		Přesun sutě				63 144,28	
12	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	94,550	49,74	4 702,92	CS ÚRS 2023 02
13	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	945,500	10,31	9 748,11	CS ÚRS 2023 02
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: dalších 10km</i>					
	VV		94,55*10 'Přepočtené koeficientem množství		945,500			
14	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	94,550	515,00	48 693,25	CS ÚRS 2023 02
D	998		Přesun hmot				2 084,19	
15	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	79,519	26,21	2 084,19	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				8 622,01	
D	VRN3		Zařízení staveniště				6 897,61	
25	K	030001000	Zařízení staveniště	%	6 897,606	1,00	6 897,61	CS ÚRS 2023 02
P			Poznámka k položce: 2% z celkové ceny					
D	VRN4		Inženýrská činnost				1 724,40	
27	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	%	1 724,402	1,00	1 724,40	CS ÚRS 2023 02



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava místních komunikací v Mostě - 4. etapa

Objekt:

**08 - Oprava zpevněných ploch v areálu TS Most, ul. Dělnická 164**

KSO:

Místo: MOST

CC-CZ:

Datum: 15.09.2023

Zadavatel:

TECHNICKÉ SLUŽBY MĚSTA MOSTU A.S.

IČ:

64052265

DIČ:

CZ64052265

Uchazeč:

HERKUL a.s.

IČ:

25004638

DIČ:

CZ25004638

Projektant:

TECHNICKÉ SLUŽBY MĚSTA MOSTU A.S.

IČ:

64052265

DIČ:

CZ64052265

Zpracovatel:



IČ:

DIČ:

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>				<b>2 455 700,35</b>
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
snížená	2 455 700,35	21,00%	515 697,07	
	0,00	15,00%	0,00	
<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>			<b>2 971 397,42</b>

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava místních komunikací v Mostě - 4. etapa

Objekt:

**08 - Oprava zpevněných ploch v areálu TS Most, ul. Dělnická 164**

Místo: MOST

Datum: 15.09.2023

Zadavatel: TECHNICKÉ SLUŽBY MĚSTA MOSTU A.S.

Projektant: TECHNICKÉ  
SLUŽBY MĚSTA  
MOSTU A.S.

Uchazeč: HERKUL a.s.

Zpracovatel: 

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

## Náklady soupisu celkem

**2 455 700,35**

D HSV Práce a dodávky HSV

**2 395 805,22**

D 1 Zemní práce 311 832,98

1	K	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	1 140,000	25,00	28 500,00	CS ÚRS 2023 02
	VV	ACP16	1140		1 140,000			
2	K	113107242	Odstranění podkladu živičného tl přes 50 do 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	1 140,000	30,00	34 200,00	CS ÚRS 2023 02
	VV	ACP16			1 140,000			
3	K	113154363	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š přes 1 do 2 m pl přes 1000 do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	2 700,000	13,42	36 234,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		ZÁKLADNÍ FRÉZOVÁNÍ		2 700,000			
	VV		ACO"100%					
4	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	285,000	95,00	27 075,00	CS ÚRS 2023 02
	VV	ODKOP3	ACP16*0,25		285,000			
5	K	132351101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 20 m3 strojně	m3	25,000	820,00	20 500,00	CS ÚRS 2023 02
	VV	ODKOP4	0,5*1,0*50,0		25,000			
6	K	162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	285,000	195,38	55 683,30	CS ÚRS 2023 02
	VV	ODVOZ3	ODKOP3		285,000			
7	K	162651132	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	25,000	508,68	12 717,00	CS ÚRS 2023 02
	VV	ODVOZ4	ODKOP4		25,000			
8	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	496,000	160,33	79 523,68	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: převod m3t					
	VV		ODVOZ3+ODVOZ4		310,000			
	VV		310*1,6 'Přepočtené koeficientem množství		496,000			
9	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	310,000	12,00	3 720,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		ODVOZ3+ODVOZ4		310,000			
10	K	181951114	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhutněním	m2	1 140,000	12,00	13 680,00	CS ÚRS 2023 02
	VV	ACP16			1 140,000			
	D	2	Zakládání				103 893,00	
11	K	274313711	Základové pásy z betonu tř. C 20/25	m3	25,000	4 155,72	103 893,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		ODKOP4		25,000			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				117 880,60	
12	M	592284290-R08	Čistící kus vrcholový I-1-CS	kus	2,000	7 030,10	14 060,20	
	VV		2"čistící kus vrcholový I-1-CS		2,000			
13	M	592284290-R09	Vpusťový kus	kus	2,000	7 030,10	14 060,20	
	VV		1"Vpusťový kus základní		1,000			
	VV		1"Vpusťový kus úžlabní		1,000			
	VV		Součet		2,000			
14	M	592284290-R10	Záslepka drážka I-ZZ	kus	2,000	215,60	431,20	
	VV		2"Záslepka drážka I-ZZ		2,000			
15	M	592284290-R11	Doplňky ke žlabu	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
	VV		1"Těsnící guma, kónus, kalový koš		1,000			
16	K	388129210	Montáž ŽB dílců prefabrikovaných kanálů pro IS tvaru U hmotnosti do 1 t	kus	4,000	650,00	2 600,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		4"Ostatní dílce		4,000			
	VV		Součet		4,000			
17	K	388129220	Montáž ŽB dílců prefabrikovaných kanálů pro IS tvaru U hmotnosti do 2,5 t	kus	10,000	650,00	6 500,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		10"štěrbinová trouba přerušovaná I-1-T		10,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		10,000			
18	M	592284290-R01	žlab štěrbinový betonový základní dl.400 cm, třída zatížení E600 I-1-20/22	kus	3,000	7 522,90	22 568,70	
	VV		3"Štěrbinová trouba přerušovaná I-1		3,000			
19	M	592284290-R02	žlab štěrbinový betonový základní dl.400 cm, třída zatížení E600 I-1-22/24	kus	1,000	7 522,90	7 522,90	
	VV		1"Štěrbinová trouba přerušovaná I-1		1,000			
20	M	592284290-R03	žlab štěrbinový betonový základní dl.400 cm, třída zatížení E600 I-1-24/24	kus	1,000	7 522,90	7 522,90	
	VV		1"Štěrbinová trouba přerušovaná I-1		1,000			
21	M	592284290-R04	žlab štěrbinový betonový základní dl.400 cm, třída zatížení E600 I-1-24/26	kus	1,000	7 522,90	7 522,90	
	VV		1"Štěrbinová trouba přerušovaná I-1		1,000			
22	M	592284290-R05	žlab štěrbinový betonový základní dl.400 cm, třída zatížení E600 I-1-26/26	kus	1,000	7 522,90	7 522,90	
	VV		1"Štěrbinová trouba přerušovaná I-1		1,000			
23	M	592284290-R013	žlab štěrbinový betonový základní dl.400 cm, třída zatížení E600 I-1-26/28	kus	1,000	7 522,90	7 522,90	
	VV		1"Štěrbinová trouba přerušovaná I-1		1,000			
24	M	592284290-R014	žlab štěrbinový betonový základní dl.400 cm, třída zatížení E600 I-1-28/28	kus	1,000	7 522,90	7 522,90	
	VV		1"Štěrbinová trouba přerušovaná I-1		1,000			
25	M	592284290-R015	žlab štěrbinový betonový základní dl.400 cm, třída zatížení E600 I-1-28/30	kus	1,000	7 522,90	7 522,90	
	VV		1"Štěrbinová trouba přerušovaná I-1		1,000			
D	4		Vodorovné konstrukce				44 456,03	
26	K	452311151	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 20/25 otevřený výkop	m3	0,924	4 478,84	4 138,45	CS ÚRS 2023 02
	VV		oceň lože z betonu C20/25nXF3					
	VV		kladecí vrstva tl.30mm - kamenivo max 10mm					
	VV		0,7*0,03*44,0		0,924			
27	K	452321171	Podkladní desky ze ŽB tř. C 30/37 otevřený výkop	m3	3,080	4 973,24	15 317,58	CS ÚRS 2023 02
	VV		oceň podkladní desku z betonu C20/25nXF3					
	VV		0,7*0,1*44		3,080			
28	K	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo prazců otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari	t	0,308	81 168,83	25 000,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		0,8*4,44/1000*2"2x Kari síť 6mm 100*100mm		0,007			
	VV		0,007*44,0		0,308			
D	5		Komunikace pozemní				1 653 487,53	
29	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	2 280,000	173,29	395 101,20	CS ÚRS 2023 02
	VV		ACP16*2		2 280,000			
30	K	565155101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 1,5 m	m2	1 140,000	221,03	251 974,20	CS ÚRS 2023 02
	VV		ACP16		1 140,000			
31	K	567122112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 130 mm	m2	1 140,000	315,43	359 590,20	CS ÚRS 2023 02
	VV		ACP16		1 140,000			
32	K	573191111	Postřík infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	1 140,000	19,97	22 765,80	CS ÚRS 2023 02
	VV		ACP16		1 140,000			
33	K	573211108	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství 0,40 kg/m2	m2	2 700,000	11,24	30 348,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		ACO		2 700,000			
34	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	2 700,000	198,94	537 138,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		GIS 08/2023					
	VV	ACO	2700		2 700,000			
35	M	58942436	beton asfaltový vrstva obrusná ACO 11 pojivo asfalt 50/70	t	35,008	1 615,92	56 570,13	CS ÚRS 2023 02
P			Poznámka k položce: přepočet m2/t					
	VV		NEROVNOSTI PŘI POKLÁDCE OBRUSNÉ VRSTVY -					
	VV		ODHAD PROJEKTANTA					
	VV		ACO*0,1"10%		270,000			
	VV		ACO*0,1*0,12966"		35,008			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				64 360,47	
36	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	50,000	298,00	14 900,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		OSAZENÍ NOVÝCH OBRUBNÍKŮ					
	VV		BO		50,000			
37	M	59217023	obrubník betonový chodníkový 1000x150x250mm	m	50,000	109,45	5 472,50	CS ÚRS 2023 02
	VV		BO		50,000			
38	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	1,500	3 693,33	5 540,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		DOPLNĚNÍ HMOT					
	VV		BO*0,1*0,3		1,500			
39	K	919112213	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 25 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	200,000	40,00	8 000,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		DIL		200,000			
40	K	91912000R	Těsnění spár zálivkou za studena těsnícím tmelem SIKA MASTERSIL 40SHA	m	9,600	520,83	4 999,97	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		12*2*0,4		9,600			
41	K	919122112	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 10 mm hl 25 mm s těsnicím profilem	m	200,000	52,24	10 448,00	CS ÚRS 2023 02
42	K	919732221	Styčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm bez prořezání	m	150,000	60,00	9 000,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		ŘEZ		150,000			
43	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 100 do 150 mm	m	150,000	40,00	6 000,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		ŘEZ		150,000			
D	997		Přesun sutě				96 417,07	
44	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	356,760	35,83	12 782,71	CS ÚRS 2023 02
	P		<i>Poznámka k položce: v % hmotnosti suti</i>					
	VV		891,9*0,4 'Přepočtené koeficientem množství		356,760			
45	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	3 567,600	1,22	4 352,47	CS ÚRS 2023 02
	P		<i>Poznámka k položce: dalších 10km</i>					
	VV		891,9*4 'Přepočtené koeficientem množství		3 567,600			
46	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	535,140	14,12	7 556,18	CS ÚRS 2023 02
	P		<i>Poznámka k položce: v % hmotnosti suti</i>					
	VV		891,9*0,6 'Přepočtené koeficientem množství		535,140			
47	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	5 351,400	1,22	6 528,71	CS ÚRS 2023 02
	P		<i>Poznámka k položce: dalších 10km</i>					
	VV		891,9*6 'Přepočtené koeficientem množství		5 351,400			
48	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	89,190	10,00	891,90	CS ÚRS 2023 02
	VV		891,9*0,1 'Přepočtené koeficientem množství		89,190			
49	K	997221873	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	267,570	160,33	42 899,50	CS ÚRS 2023 02
	VV		891,9*0,3 'Přepočtené koeficientem množství		267,570			
50	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	535,140	40,00	21 405,60	CS ÚRS 2023 02
	VV		891,9*0,6 'Přepočtené koeficientem množství		535,140			
D	998		Přesun hmot				3 477,54	
51	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	132,680	26,21	3 477,54	CS ÚRS 2023 02
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				59 895,13	
D	VRN3		Zařízení staveniště				47 916,10	
52	K	030001000	Zařízení staveniště	%	47 916,104	1,00	47 916,10	CS ÚRS 2023 02
	P		<i>Poznámka k položce: 2% z celkové ceny</i>					
D	VRN4		Inženýrská činnost				11 979,03	
53	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	%	11 979,026	1,00	11 979,03	CS ÚRS 2023 02

## SEZNAM FIGUR

Kód: 23-08-28  
 Stavba: Oprava místních komunikací v Mostě - 4.etapa

Datum: 15.09.2023

Kód	Popis	MJ	Výměra
<b>01</b>	<b>Oprava komunikace - ul. Mostecká (Vtelno), od ul. Ke Kostelu k ul. Na Gruntě</b>		
<b>ACL</b>	<b>ACI 16 LOŽNÍ VRSTVA KRYTU</b>	<b>m2</b>	<b>1 917,500</b>
	FRÉZOVÁNÍ PRO VYSPRÁVKY		0,000
ACL	ACO*0,5"50%		1 917,500
<b>Použití figury:</b>			
113154353	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl přes 1000 do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	1 917,500
577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 342,250
<b>ACO</b>	<b>ACO11</b>	<b>m2</b>	<b>3 835,000</b>
	GIS 08/2023		0,000
ACO	3835		3 835,000
<b>Použití figury:</b>			
577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	3 835,000
113107231	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 200 m2	m2	575,250
113154353	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl přes 1000 do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	1 917,500
113154363	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š přes 1 do 2 m pl přes 1000 do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	3 835,000
573211108	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,40 kg/m2	m2	3 835,000
58942436	beton asfaltový vrstva obrusná ACO 11 pojivo asfalt 50/70	t	24,862
<b>ACP</b>	<b>ACp PODKLADNÍ VRSTVA KRYTU</b>	<b>m2</b>	<b>575,250</b>
	PŘÍPRAVA PRO SANACE - ODHAD Z CELKOVÉ PLOCHY		0,000
ACP	ACO*0,15"15%		575,250
<b>Použití figury:</b>			
113107231	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 200 m2	m2	575,250
113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	575,250
564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	575,250
565155101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 1,5 m	m2	575,250
567122112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 130 mm	m2	575,250
573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	575,250
577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 342,250
<b>BO</b>	<b>OBRUBNÍKY</b>	<b>m</b>	<b>450,000</b>
	450		450,000
<b>Použití figury:</b>			
113107232	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 150 do 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	225,000
113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	450,000
564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	135,000
916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	450,000
916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	13,500
59217023	obrubník betonový chodníkový 1000x150x250mm	m	450,000
<b>DIL</b>	<b>PODÉLNÉ SPÁRY - HORKÁ ZÁLIVKA</b>	<b>m</b>	<b>75,000</b>
	75		75,000
<b>Použití figury:</b>			
919112213	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 25 mm pro těsnici zálivku v živičném krytu	m	75,000
<b>NH</b>	<b>POMOCNÁ POLOŽKA - POČET NORMOHODIN</b>	<b>kpl</b>	<b>50,000</b>
	50		50,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
<b>POKLOPY</b>	<b>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA</b>	<b>kus</b>	<b>2,000</b>
	2		2,000
<b>Použití figury:</b>			
899133112	Výměna samonivelačního poklopu včetně rámu s použitím plastových vyrovnávacích prvků osazeného na betonové šachtě	kus	2,000
<b>ŘEZ</b>	<b>PŘÍČNÉ SPÁRY</b>	<b>m</b>	<b>150,000</b>
	150		150,000
<b>Použití figury:</b>			
919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 100 do 150 mm	m	150,000
<b>UV</b>	<b>ULIČNÍ VPUSTI</b>	<b>kus</b>	<b>11,000</b>
	11		11,000
<b>Použití figury:</b>			
130901121	Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně	m3	4,125
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	22,808
175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	1,650
451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	1,100
871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 160	m	11,000
895941302	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců dno s kalištěm	kus	11,000
55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	11,000
58331200	štěrkopísek netříděný zásypový	t	44,024
59223852	dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	11,000
59223854	skruž pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm	kus	11,000
59223856	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x195x50mm	kus	11,000
59223860	skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x195x50mm	kus	11,000
59223874	koš vysoký pro uliční vpusti zároveň Pz plech pro rám 500/300mm	kus	11,000
<b>02</b>	<b>Oprava komunikace - ul. M. Gorkého, parkoviště, havarijní stav</b>		
<b>ACL</b>	<b>ACI 16 LOŽNÍ VRSTVA KRYTU</b>	<b>m2</b>	<b>388,000</b>
	FRÉZOVÁNÍ PRO VYSPRÁVKY		0,000
ACL	ACO*0,4"40%		388,000
<b>Použití figury:</b>			
113154123	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	388,000
577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	291,000
<b>ACO</b>	<b>ACO11</b>	<b>m2</b>	<b>970,000</b>
	GIS 08/2023		0,000
ACO	970		970,000
<b>Použití figury:</b>			
577144111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	970,000
113107162	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	97,000
113154123	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	388,000
113154263	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š přes 1 do 2 m pl přes 500 do 1000 m2 s překážkami v trase	m2	970,000
573211108	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství 0,40 kg/m2	m2	970,000
58942436	beton asfaltový vrstva ohrusná ACO 11 pojivo asfalt 50/70	t	6,289
<b>ACP</b>	<b>ACp PODKLADNÍ VRSTVA KRYTU</b>	<b>m2</b>	<b>97,000</b>
	PŘÍPRAVA PRO SANACE - ODHAD Z CELKOVÉ PLOCHY		0,000
ACP	ACO*0,1"10%		97,000
<b>Použití figury:</b>			
113107162	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	97,000
113107171	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	97,000
564861011	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 200 mm	m2	97,000
565155101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 1,5 m	m2	97,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
567122112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 130 mm	m2	97,000
573191111	Postřík infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	97,000
577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	291,000
<b>BO</b>	<b>OBRUBNÍKY</b>	<b>m</b>	<b>50,000</b>
	50		50,000
<b>Použití figury:</b>			
113107332	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 150 do 300 mm strojně pl do 50 m2	m2	25,000
113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	50,000
564851011	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	15,000
916231213	Osazení chodnikového obrubníku betonového stojatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého	m	50,000
916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	1,500
59217023	obrubník betonový chodnikový 1000x150x250mm	m	50,000
<b>DIL</b>	<b>PODÉLNÉ SPÁRY - HORKÁ ZÁLIVKA</b>	<b>m</b>	<b>20,000</b>
	20		20,000
<b>Použití figury:</b>			
919112213	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 25 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	20,000
<b>NH</b>	<b>POMOCNÁ POLOŽKA - POČET NORMOHODIN</b>	<b>kpl</b>	<b>50,000</b>
	50		50,000
<b>POKLOPY</b>	<b>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA</b>	<b>kus</b>	<b>2,000</b>
	2		2,000
<b>Použití figury:</b>			
899133112	Výměna samonivelačního poklopu včetně rámu s použitím plastových vyrovnávacích prvků osazeného na betonové šachtě	kus	2,000
<b>ŘEZ</b>	<b>PŘÍČNÉ SPÁRY</b>	<b>m</b>	<b>100,000</b>
	100		100,000
<b>Použití figury:</b>			
919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 100 do 150 mm	m	100,000
<b>UV</b>	<b>ULIČNÍ VPUSTI</b>	<b>kus</b>	<b>4,000</b>
	4		4,000
<b>Použití figury:</b>			
130901121	Bourání kčí v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně	m3	1,500
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	8,294
175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	0,600
451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	0,400
871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 160	m	4,000
895941302	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců dno s kalištěm	kus	4,000
55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	4,000
58331200	štěrkopisek netříděný zásypový	t	16,009
59223852	dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	4,000
59223854	skruž pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm	kus	4,000
59223856	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x195x50mm	kus	4,000
59223860	skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x195x50mm	kus	4,000
59223874	koš vysoký pro uliční vpusti žárově Pz plech pro rám 500/300mm	kus	4,000
<b>03</b>	<b>Oprava komunikace - ul. 1. Máje</b>		
<b>ACL</b>	<b>ACI 16 LOŽNÍ VRSTVA KRYTU</b>	<b>m2</b>	<b>312,000</b>
	FRÉZOVÁNÍ PRO VYSPRÁVKY		0,000
ACL	ACO*0,2"20%		312,000
<b>Použití figury:</b>			
113154123	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	312,000
577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	234,000
<b>ACO</b>	<b>ACO11</b>	<b>m2</b>	<b>1 560,000</b>

Kód	Popis	MJ	Výměra
	GIS 08/2023		0,000
ACO	1560		1 560,000
<b>Použití figury:</b>			
577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 560,000
113107162	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	78,000
113154123	Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	312,000
113154363	Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š přes 1 do 2 m pl přes 1000 do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	1 560,000
573211108	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,40 kg/m2	m2	1 560,000
58942436	beton asfaltový vrstva obrusná ACO 11 pojivo asfalt 50/70	t	10,113
<b>ACP</b>	<b>ACP PODKLADNÍ VRSTVA KRYTU</b>	<b>m2</b>	<b>78,000</b>
	PŘÍPRAVA PRO SANACE - ODHAD Z CELKOVÉ PLOCHY		0,000
ACP	ACO*0,05*5%		78,000
<b>Použití figury:</b>			
113107162	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	78,000
113107171	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	78,000
564861011	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 200 mm	m2	78,000
565155101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 1,5 m	m2	78,000
567122112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 130 mm	m2	78,000
573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	78,000
577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	234,000
<b>BO</b>	<b>OBRUBNÍKY BETONOVÉ</b>	<b>m</b>	<b>150,000</b>
	150		150,000
<b>Použití figury:</b>			
113107172	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 150 do 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	75,000
113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	150,000
564851011	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	75,000
916231213	Osazení chodnikového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	150,000
916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	9,000
59217036	obrubník betonový parkový přírodní 500x80x250mm	m	150,000
<b>DIL</b>	<b>PODÉLNÉ SPÁRY - HORKÁ ZÁLIVKA</b>	<b>m</b>	<b>20,000</b>
	20		20,000
<b>Použití figury:</b>			
919112213	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 25 mm pro těsnící zálivku v živичném krytu	m	20,000
<b>KO</b>	<b>OBRUBNÍKY KAMENNÉ</b>	<b>m</b>	<b>150,000</b>
	150		150,000
<b>Použití figury:</b>			
113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	150,000
564851011	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	75,000
916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	9,000
<b>NH</b>	<b>POMOCNÁ POLOŽKA - POČET NORMOHODIN</b>	<b>kpl</b>	<b>50,000</b>
	50		50,000
<b>POKLOPY</b>	<b>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA</b>	<b>kus</b>	<b>2,000</b>
	2		2,000
<b>Použití figury:</b>			
899133112	Výměna samonivelačního poklopu včetně rámu s použitím plastových vyrovnávacích prvků osazeného na betonové šachtě	kus	2,000
<b>ŘEZ</b>	<b>PŘÍČNÉ SPÁRY</b>	<b>m</b>	<b>100,000</b>
	100		100,000
<b>Použití figury:</b>			
919735113	Řezání stávajícího živичného krytu hl přes 100 do 150 mm	m	100,000
<b>UV</b>	<b>ULIČNÍ VPUSTI</b>	<b>kus</b>	<b>5,000</b>



Kód	Popis	MJ	Výměra
5			5,000
<b>Použití figury:</b>			
130901121	Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně	m3	1,875
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	10,367
175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	0,750
451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopisku	m3	0,500
871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 160	m	5,000
895941302	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců dno s kalištěm	kus	5,000
55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	5,000
58331200	štěrkopisek netříděný zásypový	t	20,011
59223852	dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubni betonové 450x300x50mm	kus	5,000
59223854	skruž pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm	kus	5,000
59223856	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x195x50mm	kus	5,000
59223860	skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x195x50mm	kus	5,000
59223874	koš vysoký pro uliční vpusti žárově Pz plech pro rám 500/300mm	kus	5,000

#### 04 Oprava komunikace - ul. Krátká

<b>ACL</b>	<b>ACI 16 LOŽNÍ VRSTVA KRYTU</b>	<b>m2</b>	<b>1 275,000</b>
	FRÉZOVÁNÍ PRO VYSPRÁVKY		0,000
ACL	ACO*0,75"75%		1 275,000
<b>Použití figury:</b>			
113154353	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl přes 1000 do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	1 275,000
577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 020,000
<b>ACO</b>	<b>ACO11</b>	<b>m2</b>	<b>1 700,000</b>
	GIS 08/2023		0,000
ACO	1700		1 700,000
<b>Použití figury:</b>			
577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 700,000
113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	255,000
113154353	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl přes 1000 do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	1 275,000
113154363	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š přes 1 do 2 m pl přes 1000 do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	1 700,000
573211108	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,40 kg/m2	m2	1 700,000
58942436	beton asfaltový vrstva obrusná ACO 11 pojivo asfalt 50/70	t	11,021
<b>ACP</b>	<b>ACp PODKLADNÍ VRSTVA KRYTU</b>	<b>m2</b>	<b>255,000</b>
	PŘÍPRAVA PRO SANACE - ODHAD Z CELKOVÉ PLOCHY		0,000
ACP	ACO*0,15"15%		255,000
<b>Použití figury:</b>			
113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	255,000
113107231	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 200 m2	m2	255,000
564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	255,000
565155101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 1,5 m	m2	255,000
567122112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 130 mm	m2	255,000
573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	255,000
577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 020,000
<b>BO</b>	<b>OBRUBNÍKY</b>	<b>m</b>	<b>500,000</b>
	500		500,000
<b>Použití figury:</b>			
113107232	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 150 do 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	250,000
113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	500,000
564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	150,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	500,000
916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	5,000
59217023	obrubník betonový chodníkový 1000x150x250mm	m	500,000
<b>DIL</b>	<b>PODÉLNÉ SPÁRY - HORKÁ ZÁLIVKA</b>	<b>m</b>	<b>20,000</b>
	20		20,000
<b>Použití figury:</b>			
919112213	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 25 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	20,000
<b>NH</b>	<b>POMOCNÁ POLOŽKA - POČET NORMOHODIN</b>	<b>kpl</b>	<b>50,000</b>
	50		50,000
<b>POKLOPY</b>	<b>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA</b>	<b>kus</b>	<b>2,000</b>
	2		2,000
<b>Použití figury:</b>			
899133112	Výměna samonivelačního poklopu včetně rámu s použitím plastových vyrovnávacích prvků osazeného na betonové šachtě	kus	2,000
<b>ŘEZ</b>	<b>PŘÍČNÉ SPÁRY</b>	<b>m</b>	<b>100,000</b>
	100		100,000
<b>Použití figury:</b>			
919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 100 do 150 mm	m	100,000
<b>UV</b>	<b>ULIČNÍ VPUSTI</b>	<b>kus</b>	<b>8,000</b>
	8		8,000
<b>Použití figury:</b>			
130901121	Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně	m3	3,000
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	16,588
175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	1,200
451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	0,800
871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 160	m	8,000
895941302	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců dno s kalištěm	kus	8,000
55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	8,000
58331200	šterkopisek netříděný zásypový	t	32,018
59223852	dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	8,000
59223854	skruž pro uliční vpust' s výtakovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm	kus	8,000
59223856	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x195x50mm	kus	8,000
59223860	skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x195x50mm	kus	8,000
59223874	koš vysoký pro uliční vpusti žárově Pz plech pro rám 500/300mm	kus	8,000

**05**

**Oprava komunikace - ul. M.Aíše od Seifertova po Vančurova**

<b>ACL</b>	<b>ACI 16 LOŽNÍ VRSTVA KRYTU</b>	<b>m2</b>	<b>1 807,500</b>
	FRÉZOVÁNÍ PRO VYSPRÁVKY		0,000
ACL	ACO*0,5"50%		1 807,500
<b>Použití figury:</b>			
113154353	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl přes 1000 do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	1 807,500
577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 446,000
<b>ACO</b>	<b>ACO11</b>	<b>m2</b>	<b>3 615,000</b>
	GIS 08/2023		0,000
ACO	3615		3 615,000
<b>Použití figury:</b>			
577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	3 615,000
113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	361,500
113154353	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl přes 1000 do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	1 807,500
113154363	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š přes 1 do 2 m pl přes 1000 do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	3 615,000
573211108	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství 0,40 kg/m2	m2	3 615,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
58942436	beton asfaltový vrstva obrusná ACO 11 pojivo asfalt 50/70	t	23,436
<b>ACP</b>	<b>ACp PODKLADNÍ VRSTVA KRYTU</b>	<b>m2</b>	<b>361,500</b>
	PŘÍPRAVA PRO SANACE - ODHAD Z CELKOVÉ PLOCHY		0,000
ACP	ACO*0,10"10%		361,500
<b>Použití figury:</b>			
113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	361,500
113107231	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 200 m2	m2	361,500
564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	361,500
565155101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 1,5 m	m2	361,500
567122112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 130 mm	m2	361,500
573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	361,500
577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 446,000
<b>BO</b>	<b>OBRUBNÍKY</b>	<b>m</b>	<b>250,000</b>
	250		250,000
<b>Použití figury:</b>			
113107232	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 150 do 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	125,000
113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	250,000
564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	75,000
916231213	Osazení chodnikového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	250,000
916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	2,500
59217023	obrubník betonový chodnikový 1000x150x250mm	m	250,000
<b>DIL</b>	<b>PODÉLNÉ SPÁRY - HORKÁ ZÁLIVKA</b>	<b>m</b>	<b>20,000</b>
	20		20,000
<b>Použití figury:</b>			
919112213	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 25 mm pro těsníci zálivku v živičném krytu	m	20,000
<b>NH</b>	<b>POMOCNÁ POLOŽKA - POČET NORMOHODIN</b>	<b>kpl</b>	<b>50,000</b>
	50		50,000
<b>POKLOPY</b>	<b>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA</b>	<b>kus</b>	<b>2,000</b>
	2		2,000
<b>Použití figury:</b>			
899133112	Výměna samonivelačního poklopu včetně rámu s použitím plastových vyrovnávacích prvků osazeného na betonové šachtě	kus	2,000
<b>ŘEZ</b>	<b>PŘÍČNÉ SPÁRY</b>	<b>m</b>	<b>100,000</b>
	100		100,000
<b>Použití figury:</b>			
919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 100 do 150 mm	m	100,000
<b>UV</b>	<b>ULIČNÍ VPUSTI</b>	<b>kus</b>	<b>9,000</b>
	9		9,000
<b>Použití figury:</b>			
130901121	Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně	m3	3,375
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	18,661
175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	1,350
451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	0,900
871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 160	m	9,000
895941302	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců dno s kalištěm	kus	9,000
55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	9,000
58331200	štěrkopisek netříděný zásypový	t	36,020
59223852	dno pro uliční vpusť s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	9,000
59223854	skruž pro uliční vpusť s výtokovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm	kus	9,000
59223856	skruž pro uliční vpusť horní betonová 450x195x50mm	kus	9,000
59223860	skruž pro uliční vpusť středová betonová 450x195x50mm	kus	9,000
59223874	koš vysoký pro uliční vpusti žárově Pz plech pro rám 500/300mm	kus	9,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
-----	-------	----	--------

## 06 Oprava in-line dráhy – areál Matylida

<b>ACP</b>	<b>PODKLADNÍ VRSTVA</b>	<b>m2</b>	<b>173,000</b>
	výškové vyrovnávky 0,20%		0,000
ACP	PLOCHY*0,20		173,000
<b>Použití figury:</b>			
113154113	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	173,000
113107161	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl do 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	86,500
564851011	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	86,500
565165101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š do 1,5 m	m2	173,000
573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	86,500
<b>NH</b>	<b>POMOCNÁ POLOŽKA - POČET NORMOHODIN</b>	<b>kpl</b>	<b>50,000</b>
	50		50,000
<b>PLOCHY</b>	<b>VÝMĚRY URČENÉ K OPRAVĚ</b>	<b>m2</b>	<b>865,000</b>
	865		865,000
<b>Použití figury:</b>			
113154113	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	173,000
113154233	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š přes 1 do 2 m pl přes 500 do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	865,000
573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	865,000
577143111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 (ABJ) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	865,000
<b>ŘEZ</b>	<b>VÝMĚRY</b>	<b>m</b>	<b>60,000</b>
ŘEZ	60		60,000
<b>Použití figury:</b>			
919112213	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 25 mm pro těsnici zálivku v živičném krytu	m	60,000
919122112	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 10 mm hl 25 mm s těsnicím profilem	m	60,000
919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	60,000

## 07 Oprava in-line dráhy – areál Benedikt

<b>ACP</b>	<b>PODKLADNÍ VRSTVA</b>	<b>m2</b>	<b>122,000</b>
	výškové vyrovnávky 0,20%		0,000
ACP	PLOCHY*0,20		122,000
<b>Použití figury:</b>			
113154113	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	122,000
113107161	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl do 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	61,000
564851011	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	61,000
565165101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š do 1,5 m	m2	122,000
573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	61,000
<b>NH</b>	<b>POMOCNÁ POLOŽKA - POČET NORMOHODIN</b>	<b>kpl</b>	<b>50,000</b>
	50		50,000
<b>PLOCHY</b>	<b>VÝMĚRY URČENÉ K OPRAVĚ</b>	<b>m2</b>	<b>610,000</b>
	610		610,000
<b>Použití figury:</b>			
113154113	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	122,000
113154233	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š přes 1 do 2 m pl přes 500 do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	610,000
573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	610,000
577143111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 (ABJ) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	610,000
<b>ŘEZ</b>	<b>VÝMĚRY</b>	<b>m</b>	<b>60,000</b>
ŘEZ	60		60,000
<b>Použití figury:</b>			
919112213	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 25 mm pro těsnici zálivku v živičném krytu	m	60,000
919122112	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 10 mm hl 25 mm s těsnicím profilem	m	60,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	60,000
<b>08</b>	<b>Oprava zpevněných ploch v areálu TS Most, ul. Dělnická 164</b>		
<b>ACO</b>	<b>ACO11</b>	<b>m2</b>	<b>2 700,000</b>
	GIS 08/2023		0,000
ACO	2700		2 700,000
<b>Použití figury:</b>			
577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	2 700,000
113154363	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š přes 1 do 2 m pl přes 1000 do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	2 700,000
573211108	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,40 kg/m2	m2	2 700,000
58942436	beton asfaltový vrstva obrusná ACO 11 pojivo asfalt 50/70	t	35,008
<b>ACP</b>	<b>ACP PODKLADNÍ VRSTVA KRYTU</b>	<b>m2</b>	<b>1 080,000</b>
<b>ACP16</b>			<b>1 140,000</b>
ACP16	1140		1 140,000
<b>Použití figury:</b>			
113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	1 140,000
113107242	Odstranění podkladu živičného tl přes 50 do 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	1 140,000
122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	285,000
181951114	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhutněním	m2	1 140,000
564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	2 280,000
565155101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 1,5 m	m2	1 140,000
567122112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 130 mm	m2	1 140,000
573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	1 140,000
<b>BO</b>	<b>OBRUBNÍKY</b>	<b>m</b>	<b>50,000</b>
	50		50,000
<b>Použití figury:</b>			
916231213	Osazení chodnikového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	50,000
916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	1,500
59217023	obrubník betonový chodnikový 1000x150x250mm	m	50,000
<b>DIL</b>	<b>PODÉLNÉ SPÁRY - HORKÁ ZÁLIVKA</b>	<b>m</b>	<b>200,000</b>
	200		200,000
<b>Použití figury:</b>			
919112213	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 25 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	200,000
<b>ODKOP3</b>	<b>VÝMĚRA</b>	<b>m3</b>	<b>285,000</b>
ODKOP3	ACP16*0,25		285,000
<b>Použití figury:</b>			
122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	285,000
162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	285,000
<b>ODKOP4</b>	<b>VÝMĚRA</b>	<b>m3</b>	<b>25,000</b>
ODKOP4	0,5*1,0*50,0		25,000
<b>Použití figury:</b>			
132351101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 20 m3 strojně	m3	25,000
162651132	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	25,000
274313711	Základové pásy z betonu tř. C 20/25	m3	25,000
<b>ODVOZ3</b>			<b>285,000</b>
ODVOZ3	ODKOP3		285,000
<b>Použití figury:</b>			
162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	285,000
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	496,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	310,000
<b>ODVOZ4</b>			<b>25,000</b>
ODVOZ4	ODKOP4		25,000
<b>Použití figury:</b>			
162651132	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	25,000
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	496,000
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	310,000
<b>PŘEVOD</b>	<b>PŘEVOD VÁHY NA PLOCHU</b>	<b>m2</b>	<b>0,007</b>
<b>ŘEZ</b>	<b>PŘÍČNÉ SPÁRY</b>	<b>m</b>	<b>150,000</b>
	150		150,000
<b>Použití figury:</b>			
919732221	Styčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm bez prořezání	m	150,000
919735113	Řezání stávajícího živичného krytu hl přes 100 do 150 mm	m	150,000
<b>ŽLAB1</b>	<b>ŠTĚRBINOVÁ TROUBA PROFIL I-1 ZATÍŽENÍ E600</b>	<b>m</b>	<b>60,240</b>
	60,24		60,240
<b>ŽLAB2</b>	<b>ŠTĚRBINOVÁ TROUBA PROFIL I-1 ZATÍŽENÍ E600</b>	<b>m</b>	<b>11,700</b>
	11,7		11,700
<b>ŽLAB3</b>	<b>ŠTĚRBINOVÁ TROUBA PROFIL I-1 ZATÍŽENÍ E600</b>	<b>m</b>	<b>11,700</b>
	11,7		11,700
<b>ŽLAB4</b>	<b>ŠTĚRBINOVÁ TROUBA PROFIL I-1 ZATÍŽENÍ E600</b>	<b>m</b>	<b>11,700</b>
	11,7		11,700