

Číslo smlouvy objednatele: 2021-64/I

Číslo smlouvy zhotovitele: 23-SOD-2021-005

## SMLOUVA O DÍLO

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

mezi smluvními stranami

obec: **Město Nový Bydžov**  
sídlo: Masarykovo náměstí 1, 504 01 Nový Bydžov  
IČO: 00269247  
číslo účtu: 19-1621511/0100

*jednající prostřednictvím:* Ing. Pavel Louda – starosta města

na straně jedné jakožto objednatelem (dále jen „objednatel“)

a

společnost: **M - SILNICE a.s.**  
sídlo: Husova 1697, 530 03 Pardubice, kontaktní adresa: M - SILNICE a.s.,  
oblastní závod SEVER, Hradecká 415, 506 01 Jičín  
IČO: 421 96 868  
DIČ: CZ42196868  
zapsanou v obchodním rejstříku, vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, pod spisovou značkou (oddíl,  
vločka) B 430

*jednající prostřednictvím:* Ing. Zdeňka Babky, místopředsedy představenstva,  
na základě písemného pověření představenstvem

na straně druhé jakožto zhotovitelem (dále jen „zhotovitel“)

### I.

#### Úvodní ustanovení

1. Zhotovitel byl vybrán na základě výsledku zadávacího řízení v režimu otevřeného podlimitního řízení dle zákona č. 134/2016, aby se stal zhotovitelem díla: „**Rekonstrukce ulice Husova třída v Novém Bydžově**“ (dále jen „zakázka“).
2. Vybrané pojmy užívané v této smlouvě jsou vymezeny následovně:
  - a) Objednatelem je zadavatel zakázky po uzavření smlouvy na plnění zakázky.
  - b) Zhotovitelem je dodavatel po uzavření smlouvy na plnění zakázky.
  - c) Podzhotovitelem je subdodavatel po uzavření smlouvy na plnění zakázky.
  - d) Příslušnou dokumentací je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném vyhláškou č. 169/2016 Sb., kterou se stanoví obchodní podmínky pro veřejné zakázky na stavební práce.

## SMLOUVA O DÍLO

Název projektu: **Rekonstrukce ulice Husova třída v Novém Bydžově**

- e) Položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.
3. Zhotovitel se zavazuje pro objednatele na svůj náklad a nebezpečí a za podmínek dále uvedených v této smlouvě řádně provést pro objednatele dílo podle této smlouvy a v souladu s dokumenty, které tvoří přílohy této smlouvy. Objednatel se zavazuje dílo provedené bez vad a nedodělků převzít a zaplatit zhotoviteli cenu díla sjednanou v této smlouvě.

### II.

#### Předmět díla a místo plnění

1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje pro objednatele provést stavební práce spočívající **rekonstrukci ulice Husova třída v Novém Bydžově v délce 370 m, která zahrnuje vybudování nové komunikace, komunikace pro pěší, cyklostezky, parkovací stání, sjezdů k nemovitostem, přechodu pro chodce (včetně nasvětlení), veřejného osvětlení a rezervní chráničky** (dále jen „dílo“). Detailní popis předmětu díla je uveden v příslušné projektové dokumentaci dle odst. 2 tohoto článku.
2. Realizace zakázky bude provedena dle projektové dokumentace „*Rekonstrukce ulic F. Palackého a Husova třída v Novém Bydžově*“ zpracované v únoru 2020, zodpovědný projektant Ing. Michal Hornýš ze společnosti PRODIN a.s., se sídlem Jiráskova 169, 530 02 Pardubice, IČO: 252 92 161 (dále jen „projektová dokumentace“). Zhotovitel se s projektovou dokumentací řádně seznámil, obdržel a převzal ji v potřebném počtu výtisků před podpisem smlouvy a proti jejímu obsahu a formě zhotovitel nevznášá žádné námítky. Zhotovitel podpisem této smlouvy vše deklarovane v tomto ustanovení stvrzuje.
3. Činnosti související s realizací stavebních prací:
- Zhotovitel je povinen v rámci plnění předmětu díla zajistit veškeré níže uvedené další činnosti související s realizací stavebních prací, které jsou zahrnuty v ceně díla dle čl. IV. této smlouvy, a to zejména:
- zajistit a provést všechna opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení předmětu díla;
  - zajistit po celou dobu realizace stavby funkci odpovědného stavbyvedoucího dle ust. § 153 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), přičemž ke každé změně této osoby je nezbytný předchozí souhlas objednatele; zhotovitel je povinen pro účely udělení souhlasu objednatelovi poskytnout objednateli doklady prokazující kvalifikaci příslušné navrhované osoby; stavbyvedoucí zabezpečuje odborné vedení provádění stavby. Stavbyvedoucí tak může být pouze fyzická osoba, která získala oprávnění k své činnosti podle zvláštního právního předpisu, tedy výhradně osoba autorizovaná;
  - zajistit v rámci zařízení staveniště odpovídající a přiměřené podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka a pro činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi;
  - zajistit zařízení staveniště a jeho provoz v souladu s platnými právními předpisy;
  - zabezpečit souhlas (rozhodnutí) ke zvláštnímu užívání veřejného prostranství a komunikací dle zvláštních právních předpisů;
  - zajistit případné přechodné dopravní značení dle zvláštních právních předpisů
  - zajistit úklid stavby a odstranit zařízení staveniště ke dni předání a převzetí díla objednatelům;
  - zajistit čistotu v místě realizace předmětu plnění a v jeho okolí;
  - zajistit bezpečnou manipulaci s odpady;
  - zajistit odvoz, uložení a likvidaci odpadů v souladu s příslušnými právními předpisy;
  - zajistit zhotovení průběžné fotodokumentace provádění díla – zhotovitel zajistí a předá objednateli průběžnou fotodokumentaci realizace díla v 1x digitálním vyhotovení;
  - přijmout veškerá opatření k zajištění bezpečnosti lidí a majetku, požární ochrany a ochrany životního prostředí;
  - zajistit všechny nezbytné zkoušky, atesty a revize podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení

## **SMLOUVA O DÍLO**

*Název projektu: **Rekonstrukce ulice Husova třída v Novém Bydžově***

předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla, a předat veškeré doklady o provedených zkouškách objednateli; úspěšné provedení nezbytných zkoušek je podmínkou řádného dokončení díla dle této smlouvy.

- zpracovat a předat objednateli průvodní technickou dokumentaci skutečného provedení díla včetně skutečného zaměření v souladu s ust. § 125 stavebního zákona, a zvláštními právními předpisy, a to ve 3 vyhotoveních v tištěné podobě.
- zpracovat či jinak zajistit zkušební protokoly, revizní zprávy, atesty, prohlášení o shodě a jiné doklady dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, a tyto doklady předat objednateli.

V případě, že bude nezbytné v průběhu provádění díla zpracovat další dokumentaci, jakož provést i veškeré související projekční činnosti, zavazuje se zhotovitel tyto práce provést na svoje náklady, přičemž veškerá změna či dopracování projektové dokumentace podléhá předchozímu schválení objednatele.

#### 4. Identifikační údaje stavby a místo plnění:

Název stavby: **Rekonstrukce ulice Husova třída v Novém Bydžově"**

Místo stavby:

Kraj: *Královéhradecký*

Okres: *Hradec Králové*

Obec: *Nový Bydžov*

Místo plnění: *ul. Husova třída, 504 01 Nový Bydžov,*

#### 5. Předmětem díla této smlouvy jsou dále tyto činnosti, které jsou zahrnuty v ceně díla dle čl. IV. této Smlouvy:

- a) Zhotovitel je povinen se aktivně spoluúčastnit při kolaudování všech zhotovitelem realizovaných úprav komunikace. Součástí předmětu díla je též zajištění dopravního opatření, zpracování fakturace, měsíčních zpráv o průběhu stavby díla, a případně dalších dokladů vyžádaných objednatelem z důvodu dokladování dotačního titulu.
- b) Provedení potřebných pomocných konstrukcí, dočasných staveb, přechodných meziproduktů, provedení předepsaných zkoušek, vyhotovení, resp. zajištění dokumentů požadovaných touto smlouvou a obecně závaznými předpisy. Zhotovitel se zavazuje uvést do původního stavu jím užívané veřejné pozemky (komunikace) resp. dotčené pozemky třetích osob. Uvedení do původního stavu doloží zhotovitel zápisem (protokolem) s vlastníkem (správcem) pozemků.
- c) Provedení všech opatření v souvislosti s klimatickými podmínkami, zvláště zajištění proti nízkým či vysokým teplotám, dešti, záplavě, bouři a rovněž pak odstranění škod vzniklých v důsledku těchto událostí zajistí na své náklady zhotovitel.

#### 6. Zhotovitel je povinen použít pouze takové materiály, zařízení a technologie, jejichž použití je v ČR schváleno a mají osvědčení o jakosti materiálu, výrobku a použité technologii. Osvědčení (prohlášení o shodě dle § 13 zákona č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky, v platném znění, a bezpečnostní listy dle a zákona č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů, v platném znění) je zhotovitel povinen předložit objednateli v okamžiku dodání na místo plnění.

#### 7. Veškeré změny oproti projektové dokumentaci je zhotovitel oprávněn provést pouze po jejich předchozím písemném odsouhlasení zástupcem objednatele ve věcech technických.

#### 8. Veškeré změny, doplňky nebo rozšíření předmětu díla musí být vždy před jejich realizací písemně odsouhlaseny zástupcem objednatele ve věcech technických, vč. jejich ocenění, a to ve formě změnového listu, který bude podkladem pro zpracování dodatku k smlouvě.

#### 9. Zhotovitel a objednatel se zavazují uzavřít dodatek k této smlouvě na základě schválených Změnových listů, a to vždy k poslednímu pracovnímu dni příslušného měsíce, pokud nebude dohodnuto jinak. V tomto dodatku budou zohledněny dopady schválených Změnových listů do Smluvní ceny a Termínů dokončení.

#### 10. Předmět díla zahrnuje všechny práce a dodávky, jež jsou obsaženy v této smlouvě a jejich přílohách. Dílo též zahrnuje všechna ostatní související plnění a práce podmiňující řádné dokončení díla, tzn. veškeré činnosti

## SMLOUVA O DÍLO

Název projektu: **Rekonstrukce ulice Husova třída v Novém Bydžově**

zhotovitele provedené za účelem zajištění plné funkčnosti díla, kolaudace díla a parametrů díla stanovených projektovou dokumentací, to vše na náklad a nebezpečí zhotovitele.

### III.

#### Prohlášení zhotovitele

1. Zhotovitel prohlašuje, že se v plném rozsahu seznámil s povahou a předmětem díla dle této smlouvy, jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné k provedení předmětu díla za dohodnutou maximální cenu uvedenou v čl. IV. této smlouvy a ve sjednaném termínu dle čl. VI. této smlouvy.
2. Zhotovitel prohlašuje, že se před podpisem této smlouvy podrobně seznámil s obsahem této smlouvy a se všemi dokumenty tvořícími přílohy této smlouvy. Současně zhotovitel prohlašuje, že správně vyhodnotil a ocenil veškeré práce trvalého či dočasného charakteru včetně materiálu, které jsou obsaženy v předané projektové dokumentaci.
3. Zhotovitel dále prohlašuje, že v ceně díla dle čl. IV. této Smlouvy jsou zahrnuty veškeré práce a materiál, které jsou nutné k řádnému provedení díla.
4. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se skutečným stavem staveniště a inženýrských sítí. Zhotovitel rovněž prohlašuje, že je mu znám časový průběh a věcný, resp. technický postup potřebných prací a vzájemné vazby jeho činností. Zhotovitel se zavazuje, že po vzájemné dohodě upraví, případně přizpůsobí pracovní postup na dodávaných pracích.

### IV.

#### Cena díla

1. Cena díla je stanovena na základě oceněného soupisu prací (vč. výkazu výměr), který je nedílnou součástí a Přílohou č. 1 této smlouvy a ze kterého vyplývá, že se zaručuje jeho úplnost a považuje se mezi smluvními stranami za závazný.
2. Objednatel se zavazuje, že za provedení díla dle čl. II. této smlouvy uhradí zhotoviteli nejvýše přípustnou cenu ve výši:

<b>Celková cena bez DPH:</b>	15 858 665,70 Kč
DPH z celkové ceny:	3 330 319,80 Kč (21%)
<b>Celková cena včetně DPH:</b>	19 188 985,50 Kč

3. Celková cena je stanovena na podkladě cenové nabídky zhotovitele ze dne **01. 02. 2021**, jejíž část oceněný soupis prací s výkazem výměr je přílohou a součástí této smlouvy o dílo.
4. Celková cena díla je sjednána jako nejvýše přípustná, nepřekročitelná a pevná po celou dobu realizace díla.
5. Celková cena díla obsahuje veškeré náklady a zisk zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla. Cena díla v sobě zahrnuje veškeré dodávky, stavební práce a výkony nutné k realizaci kompletního díla, vč. činností souvisejících s realizací díla dle čl. II. této smlouvy a nákladů spojených s těmito činnostmi. Cena díla dále zahrnuje poplatky za veškeré spotřebované energie při výstavbě, náklady na používání strojů, náklady na výrobu, obstarávání a přepravu zařízení, materiálů a dodávek včetně veškerých správních a místních poplatků, bankovní garance, převod práv, pojištění, daně, cla, správní poplatky, provádění předepsaných zkoušek, zabezpečení prohlášení o shodě, certifikátů a atestů všech materiálů a prvků a jakékoli další výdaje spojené s realizací díla.



## **SMLOUVA O DÍLO**

*Název projektu: **Rekonstrukce ulice Husova třída v Novém Bydžově***

6. Změna ceny díla je připuštěna pouze v případech, jestliže:
  - a) objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla,
  - b) objednatel požaduje vypustit některé práce předmětu díla,
  - c) při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy a dodavatel ani objednatel je nezavinil a ani je nebylo možné předvídat a tyto skutečnosti mají vliv na cenu díla,
  - d) při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od projektové dokumentace předané objednatelem, jako např. neodpovídající geologické údaje apod.
7. V případě změn u prací, které jsou obsaženy v položkovém rozpočtu, bude změna ceny stanovena na základě jednotkové ceny dané práce v položkovém rozpočtu. V případě změn u prací, které nejsou v položkovém rozpočtu uvedeny, bude cena stanovena dle jednotkových cen v obecně dostupné cenové soustavě. Vyloučeny jsou změny či úpravy ceny díla, které jsou v rozporu s příslušnými ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“), zejména takové, na základě kterých by mohlo dojít k podstatné změně práv a povinností vyplývajících ze smlouvy.

### **V.**

#### **Platební podmínky**

1. Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohy.
2. Objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli smluvní cenu díla bezhotovostním převodem na účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy, na základě zhotovitelem vystavených faktur.
3. Objednatel uhradí zhotoviteli oprávněně vystavené faktury (viz odst. 4 tohoto článku).
4. Zhotovitel je oprávněn vystavovat faktury s frekvencí maximálně 1x měsíčně, které budou vystavené zhotovitelem na základě soupisu skutečně provedených prací, resp. zjišťovacího protokolu. Zjišťovací protokol (soupis skutečně provedených prací) bude vždy potvrzený technickým dozorem stavebníka (TDS - dříve a dále v textu též alternativě označeno dříve běžně uváděnou zkratkou jako TDI - technický dozor investora) a bude nedílnou součástí faktury. Bez tohoto soupisu je faktura neplatná. Součástí konečné faktury musí být navíc protokol o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků (Konečný protokol).
5. Dílčím předáním a převzetím díla nezaniká právo objednatele vytknout při konečném předání a převzetí díla jako celku zhotoviteli vady a nedodělky částí díla předaných a převzatých již dříve zjišťovacím protokolem.
6. Faktura zhotovitele bude obsahovat náležitosti daňového dokladu stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů. Faktura bude vystavena až po předání a převzetí díla, a v případě vad a nedodělků po podpisu zápisu o úplném odstranění zjištěných vad a nedodělků.
7. Na každé faktuře musí být uvedena identifikace projektu, tj. název veřejné zakázky.
8. Splatnost faktury oprávněně vystavené zhotovitelem je 30 dnů ode dne prokazatelného doručení daňového dokladu – faktury, za podmínky jejího řádného vystavení v souladu s touto smlouvou a zákonnými normami, a to doručovanou na doručovací adresu objednatele uvedenou v záhlaví této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje fakturu doručit poštou jako doporučenou zásilkou. V pochybnostech s doručením se má za to, že faktura byla doručena třetí den po prokazatelném odeslání.
9. V případě, že je zhotovitel v prodlení s jakýmkoliv termínem plnění uvedeným v této smlouvě, je objednatel oprávněn neposkytovat zhotoviteli platby, a to do doby, dokud nebudou nejbližší sjednané závazné termíny splněny. Objednatel je dále oprávněn neposkytovat zhotoviteli platby v případě, že zhotovitel bezdůvodně přerušil práce nebo bude práce provádět v rozporu s projektovou dokumentací, smlouvou nebo pokyny objednatele, a to do doby, než bude ze strany zhotovitele zjednána náprava.

## SMLOUVA O DÍLO

Název projektu: **Rekonstrukce ulice Husova třída v Novém Bydžově**

10. V případě, že vystavená faktura nebude obsahovat náležitosti dle tohoto článku, je objednatel oprávněn ji vrátit zhotoviteli k doplnění. Zhotovitel je povinen podle povahy nesprávnosti fakturu opravit nebo nově vyhotovit. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Lhůta splatnosti faktury běží znovu ode dne prokazatelného doručení oprávněného dokladu objednateli.
11. Zhotovitel je povinen fakturu odeslat objednateli doporučeně, a to bez odkladu po datu jejího vystavení. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn bez zbytečného odkladu vrátit zhotoviteli k opravě nebo novému vyhotovení fakturu, která bude objednateli doručena později než 7. den po datu jejího vystavení. Taková faktura bude považována za vadnou, z jejího doručení nevzniká nárok na platbu a jejím doručením nezačíná běžet lhůta splatnosti.
12. Peněžitý závazek objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka připsána na účet zhotovitele.

### VI.

#### Doba provádění díla

1. Předpokládaný termín zahájení realizace stavby: **1. 6. 2021**  
Předpokládaný termín dokončení stavby: **30. 11. 2021**  
Celková maximální závazná doba realizace: **182 kalendářních dní**

**I. úsek** realizace proběhne **od 1. 6. 2021 do 30. 9. 2021 – začátek úseku od křižovatky Dukelská po křižovatku Fr. Palackého.**

**II. úsek** realizace **od 1. 10. 2021 do 30. 11. 2021 - v úseku od křižovatky Fr. Palackého po ul. Tovární.**

Pokud v důsledku okolností dojde k situaci, kdy předpokládaný termín zahájení plnění veřejné zakázky nebude možné dodržet (např. prodloužení průběhu zadávacího řízení, klimatické či povětrnostní podmínky, zdržení stavby kanalizace atp.), posunuje se termín zahájení plnění veřejné zakázky o dobu (počet celých dnů) odpovídající délce trvání překážky, pro kterou nebylo možné plnění veřejné zakázky zahájit, délka doby realizace plnění veřejné zakázky se však nemění.

2. Realizace díla není rozdělena do etap. Zhotovitel je povinen respektovat provozní podmínky objednatele a uživatelů budovy, ze kterých vyplývají zejména následující omezení a požadavky:
  - a) Součástí předmětu plnění a povinností dodavatele je i koordinace výstavby se stavebníkem společnosti VAK, který bude na pozemcích v součinnosti provádět stavbu vodovodu a kanalizace. Tato stavba bude zahájena 1. 4. 2021 a ukončena nejpozději 30. 9. 2021.
  - b) Pracovní doba dodavatele je možná od 6:00 do 21:00, vč. dnů pracovního klidu a svátků, při splnění podmínky uvedené v bodě k) tohoto článku.
  - c) Zhotovitel vybuduje zařízení staveniště pro provádění svých prací ve shodě s platnými předpisy a zajistí jeho provoz a údržbu po celou dobu provádění těchto prací – provádění Díla.
  - d) Zhotovitel provede veškerá bezpečnostní, hygienická, ochranná a jiná opatření na staveništi předepsaná platnými právními předpisy.
  - e) Zhotovitel odstraní neprodleně veškerá znečištění a poškození komunikací, ke kterým došlo provozem Zhotovitele.
  - f) Pokud použije Zhotovitel v průběhu realizace Díla, zejména při zařizování staveniště, cizí pozemek, nese veškeré náklady spojené s touto činností (např. skladování materiálu, příjezd a odjezd vozidel či jiné techniky).
  - g) Zhotovitel přebírá odpovědnost za veškeré škody vzniklé v důsledku činnosti či opomenutí Zhotovitele na pozemcích Objednatele nebo na přilehlých pozemcích ve vlastnictví třetích osob v průběhu realizace díla. Pro účely Smlouvy se poškození věcí na pozemcích třetích osob rozumí taktéž porušení hranic pozemku a přestupky proti zásadám sousedského soužití vedoucí pouze k omezování práv s nakládáním s majetkem bez vlastního poškození věci.
  - h) Veškeré náklady na spotřebovanou el. energii, vodu pro účely stavby, nese Zhotovitel.

## SMLOUVA O DÍLO

Název projektu: **Rekonstrukce ulice Husova třída v Novém Bydžově**

- i) Zhotovení a údržba nutných dopravních komunikací a cest na stavbě, pokud jsou třeba pro provádění prací a výkonu Zhotovitele, následně jejich odstranění a uvedení pozemku do původního stavu, je věcí Zhotovitele a náklady s tímto související jdou k tíži Zhotovitele.
  - j) Zhotovitel se zavazuje na staveništi zachovávat čistotu a pořádek, odstraňovat na své náklady odpady, nečistoty vzniklé prováděním prací a je povinen stavenišťe řádně zabezpečit proti vniknutí třetích osob.
  - k) Zhotovitel ručí za splnění podmínek, které stanoví správce podzemních a nadzemních sítí pro jejich ochranu, při provádění stavebních prací. Pokud uvedené sítě budou činností Zhotovitele poškozeny, zavazuje se Zhotovitel k plné úhradě škod přímo poškozenému subjektu.
  - l) Práce způsobující nadměrný hluk, zejména hluk roznášející se po bezprostředním okolí, nesmí být prováděny v pracovních dnech od 19:00 do 7:00 hodin a ve dnech pracovního klidu a svátků.
  - m) Při provádění prací za provozu objektu se dodavatel zavazuje, že provede úplný úklid přístupových cest do objektu vždy po skončení své každodenní pracovní činnosti.
  - n) Veškeré další činnosti, které by mohly jakýmkoliv způsobem ohrozit, nebo omezit provoz v okolních budovách, přístup do budov atd., budou předem konzultovány a odsouhlaseny objednatelem.
  - o) Dílo bude realizováno v souladu se všemi platnými českými zákonnými předpisy a harmonizovanými evropskými normami, pokud takové normy existují. Pokud takové normy neexistují, je třeba použít ustanovení českých technických norem, stavebně technických osvědčení a technických specifikací obsažených ve veřejně přístupných dokumentech uplatňovaných běžně v odborné technické praxi.
  - p) Zhotovením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení stavenišťe, bezpečnostní opatření apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby. Dílo bude realizováno v souladu s platnými zákony ČR a ČSN, a dle obecně závazných a doporučených předpisů a metodik.
3. Zhotovitel se zavazuje zahájit provádění díla dle čl. II. této smlouvy do 5 kalendářních dnů ode dne předání místa k provádění díla objednatelem.
  4. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v rozsahu dle čl. II. této smlouvy v závazných termínech, které jsou uvedeny v Příloze č. 2 této smlouvy – Harmonogram prací. Harmonogram prací byl zhotovitelem vypracován a objednatelem odsouhlasen ke dni podpisu této smlouvy.
  5. Smluvní strany se výslovně dohodly na tom, že v případě, že realizace stavby bude zahájena déle než 5 dnů po předpokládaném termínu zahájení stavby dle odst. 1 tohoto článku, zavazuje se zhotovitel vypracovat ke dni skutečného zahájení realizace stavby této smlouvy aktuální harmonogram prací, ve kterém budou všechny termíny harmonogramu prací dle odst. 4 posunuty o dobu (počet dnů), o kterou byl překročen původní předpokládaný termín zahájení stavby dle odst. 1 tohoto článku (dále jen „Aktualizovaný Harmonogram prací“). Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, že Aktualizovaný Harmonogram prací nahrazuje původní harmonogram prací dle odst. 4 tohoto článku.
  6. Zhotovitel je povinen vykonávat věcnou a termínovou koordinaci svých prací uvedených v čl. II. této smlouvy s objednatelem, resp. odpovědnou osobou ustanovenou objednatelem v čl. XVII. této smlouvy, popřípadě i s jinými poddodavateli objednatele tak, aby byl dodržen konečný termín realizace díla s ohledem na zajištění jednoty a termínové koordinace s ostatními zhotoviteli (poddodavateli objednatele). Termín koordinačních porad je stanoven na „den“ a „hodinu“ a „místo konání“.
  7. Vyskytne-li se v průběhu plnění díla potřeba víceprací, zhotovitel se zavazuje provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a písemně je projednat s objednatelem před jejich zahájením formou změnového listu, a to s předpokládaným vlivem na sjednaný termín realizace díla a jeho cenu. Takové práce může zhotovitel zahájit pouze v případě, že s objednatelem uzavře dodatek k této smlouvě, jinak nárok na jejich úhradu nevzniká. Změnový list bude mít náležitosti podle podmínek poskytovatele dotace a bude opatřen podpisem TDI a oprávněným zástupcem objednatele (jeho statutárním orgánem či osobou jím k tomu řádně zmocněnou).

## SMLOUVA O DÍLO

Název projektu: **Rekonstrukce ulice Husova třída v Novém Bydžově**

### VII.

#### Staveniště, stavební deník

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště k užívání ve lhůtě dle čl. VI. odst. 3 této smlouvy. Staveniště bude zhotoviteli k dispozici po celou dobu provádění díla a dobu potřebnou pro vyklizení staveniště, to vše s ohledem na nutnost koordinace dalších prací s ostatními poddodavateli objednatele. O předání staveniště (resp. části staveniště) objednatelem zhotoviteli bude sepsán protokol.
2. Objednatel předá při předání staveniště zhotoviteli prostor staveniště pro provádění prací.
3. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a odstranit veškeré nečistoty a odpady vzniklé v důsledku jeho činnosti při provádění díla. Je též povinen zabezpečit zařízení staveniště, a to v souladu s jeho potřebami a s dokumentací předanou objednatelem. Nebude-li i přes písemnou výzvu zhotovitel toto dodržovat, zajistí tyto práce objednatel a zhotovitel se zavazuje tyto náklady uhradit (náklady je možné započíst proti zhotovitelem fakturované částce).
4. Zhotovitel dnem převzetí staveniště odpovídá za dodržování předpisů, týkajících se bezpečnosti a ochrany zdraví, protipožárních předpisů a předpisů o ochraně životního prostředí na staveništi. Zhotovitel je povinen a na svou odpovědnost prokazatelně (písemnou formou) seznámit všechny pracovníky zhotovitele, kteří se podílejí na realizaci předmětu díla dle této smlouvy, s předpisy k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví pracovníků, požární ochrany a hygieny práce podle jejich profesního zařazení, a to před zahájením prací. Pracovníci zhotovitele jsou povinni zúčastnit se seznámení se specifiky staveniště, které bude provedeno písemnou formou odpovědným pracovníkem objednatele (stavbyvedoucí, popř. mistr). Během provádění prací zhotovitel odpovídá za znemožnění vstupu nepovolaných osob na staveniště, případně na tu část staveniště, ve které provádí práce ke zhotovení díla.
5. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o prováděných pracích stavební deník, do kterého je povinen zapisovat průběh realizace díla, jakož i další skutečnosti rozhodné pro provádění díla a plnění svých závazků dle této smlouvy. Zhotovitel je povinen vést stavební deník v souladu s ust. § 157 stavebního zákona; stavební deník musí obsahovat zejména tyto údaje:
  - a) Jména a příjmení pracovníků pracujících na staveništi
  - b) Popis a množství provedených prací a montáží a jejich časový odstup
  - c) Dodávky materiálů, výrobků, strojů, zařízení a vybavení pro realizaci díla a jejich využití
  - d) Zápisy z kontroly provádění díla dle čl. VIII. této smlouvy.
  - e) Opatření provedená v souladu s předpisy o bezpečnosti práce, požární ochrany a ochrany životního prostředíPovinnost vést stavební deník končí dnem odstranění poslední vady dle zápisu o předání a převzetí díla.
6. Zápisy ve stavebním deníku provádějí a stvrzují za objednatele a zhotovitele zástupci pro věci technické uvedení v této smlouvě. Dále je k zápisu do stavebního deníku oprávněn zpracovatel projektové dokumentace, zástupce investora/stavebníka, orgány státní správy.
7. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil objednatel, technický dozor investora (dále jen „TDI“), případně zpracovatel projektové dokumentace, do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do dvou pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
8. Objednatel je povinen vyjadřovat se k zápisům ve stavebním deníku, učiněným zhotovitelem, nejpozději do 7 pracovních dnů od předání originálů zápisů dle odst. 7 tohoto článku.
9. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování změnových listů, a dodatků této smlouvy. Originál stavebního deníku předá zhotovitel objednateli při předání díla.

## **SMLOUVA O DÍLO**

Název projektu: **Rekonstrukce ulice Husova třída v Novém Bydžově**

10. Objednatel umožní zhotoviteli odběr elektrické energie ze sítě, případně dalších médií, v místě stavby, výhradně však za účelem provedení díla.

### **VIII.**

#### **Provádění díla**

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo řádně, včas a v odpovídající kvalitě za použití postupů a materiálů, které jsou uvedeny v projektové dokumentaci, a dodržovat veškeré podmínky sjednané v této smlouvě a jejích přílohách. Zhotovitel je při provádění díla povinen plnit podmínky příslušných stavebních povolení a sdělení k ohlášení stavebních úprav a požadavky dotčených orgánů souvisejících s realizací díla. Zhotovitel je dále povinen podrobit se stavebnímu dozoru státních orgánů a kontrole ze strany osoby, kterou pro tyto účely pověřil objednatel (TDI, zástupce objednatele pro věci technické, a zpracovatele projektové dokumentace).
2. Objednatel je oprávněn pověřit kontrolou provádění díla kromě zástupce pro věci technické také třetí strany – TDI (technický dozor stavebníka) a zpracovatele projektové dokumentace za účelem autorského dozoru projektanta. Objednatel se současně zavazuje určit a jmenovat koordinátora bezpečnosti práce na staveništi.
3. TDI je subjekt nezávislý na objednateli nebo zhotoviteli, jehož úkolem budou činnosti spočívající zejména v přejímání dokončených částí díla, v kontrole a přejímání dílčích prací, které budou dalšími činnostmi zakryty, ve zhotovení soupisu vad a nedodělků, prověření dodavatelských faktur, v kontrole vedení stavebního deníku, sledování realizace stavby s ohledem na podmínky stavebního povolení a řešení případných změn. O takovém pověření je objednatel povinen písemně informovat zhotovitele nejpozději v den zahájení činnosti TDI.
4. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat veškeré relevantní zákony a jejich prováděcí vyhlášky ČSN, technologické, bezpečnostní a hygienické předpisy, které se týkají jeho činnosti, zejména předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, o zaměstnanosti, ochraně životního prostředí a nakládání s odpady. Pokud porušením těchto předpisů vznikne objednateli či třetím osobám jakákoliv škoda, nese vzniklou škodu, jakož i veškeré další náklady zhotovitel. Dále je zhotovitel povinen dodržet při provádění díla podmínky stavebního povolení a ostatních vyjádření a rozhodnutí správních orgánů, která se týkají předmětného díla.
5. Zhotovitel je povinen předložit oprávněné osobě (zástupci objednatele pro věci technické) objednatele seznam pracovníků, kteří budou na místě provádění díla vykonávat práce.
6. Objednatel je sám nebo prostřednictvím zástupce objednatele pro věci technické a TDI oprávněn kdykoli v době trvání této smlouvy kontrolovat a vyžádat si jakékoliv informace ohledně průběhu provádění díla. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však jedenkrát za 2 týdny. Objednatel je povinen oznámit konání kontrolního dne písemně a nejméně dva dny před jeho konáním, případně postačí uvedení termínu konání kontrolního dne ve stavebním deníku. Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupce objednatele pro věci technické, TDI, zpracovatel projektové dokumentace, bezpečnostní technik a zástupci zhotovitele. Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty TDI, zpracovatele projektové dokumentace a stanovení případných nápravných opatření a úkolů. Objednatel pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání, který písemně předá všem zúčastněným. Zhotovitel zapisuje datum konání kontrolního dne a jeho závěry do stavebního deníku.
7. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele předem ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými, a to zápisem ve stavebním deníku, a to nejméně 3 pracovní dny předem. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými, na svůj náklad.

## SMLOUVA O DÍLO

Název projektu: **Rekonstrukce ulice Husova třída v Novém Bydžově**

8. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví osob v prostoru provádění díla, popřípadě té části, ve které provádí práce ke zhotovení díla, a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pomůckami.
  - a) Všichni pracovníci zhotovitele v daném prostoru místa plnění budou vybaveni ochrannými pomůckami, obzvláště přilbami.
  - b) Pracovníci zhotovitele nesmí v prostoru staveniště požívat alkohol nebo jiné omamné či psychotropní látky, ani tyto do daného prostoru donášet nebo přechovávat, a jsou povinni se na požádání objednatele podrobit dechové zkoušce. Vydat pokyn k dechové zkoušce jsou oprávněni tito pracovníci objednatele: TDI, zástupci ve věcech technických, bezpečnostní technik. Pracovníci zhotovitele jsou povinni se této zkoušce podrobit a zhotovitel je povinen své pracovníky k této povinnosti zavázat a informovat.
  - c) Všichni pracovníci zhotovitele jsou povinni bezodkladně ohlásit každý pracovní úraz odpovědnému zástupci objednatele (TDI, zástupce ve věcech technických ze strany objednatel) a účinně spolupracovat na vyšetření takového úrazu.
9. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho poddodavatelů, mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel povinen předložit objednateli ke dni podpisu této smlouvy. Zhotovitel je povinen použít ke zhotovení díla pouze taková zařízení a stroje, jejichž technický stav je v souladu s příslušnými právními a provozními předpisy a jejichž provoz (užití) je na území České republiky schválen.
10. Zhotovitel je při činnosti dle této smlouvy povinen důsledně dodržovat právní předpisy o zaměstnanosti, zejména zákon č. 435/2004 Sb. (o zaměstnanosti) v platném znění. Zhotovitel se zavazuje svoji činnost provádět s ohledem na ostatní ustanovení této smlouvy svými zaměstnanci v řádném pracovním poměru, prostřednictvím jiného zaměstnavatele, popř. jiným způsobem v souladu s výše uvedeným zákonem, ostatními právními předpisy a stanovisky MPSV ČR a MF ČR. Zhotovitel odpovídá objednateli za škodu vzniklou v důsledku případných sankcí uložených objednateli za porušení předpisů o zaměstnanosti a nelegálním zaměstnávání v souvislosti s osobami, jejichž prostřednictvím zhotovitel zajišťoval svoji činnost dle této smlouvy nebo v souvislosti s osobami, které se nacházely v místě provádění díla v prostoru prací zhotovitele. Škodu vzniklou objednateli uložením výše uvedených sankcí se zhotovitel zavazuje bez prodlení nahradit.
11. Veškerá vyhrazená technická zařízení (elektrická, zdvihací, plynová a tlaková) používaná v místě provádění díla při zhotovení předmětu díla dle této smlouvy musí mít platnou revizi dle příslušných předpisů a musí být průběžně podrobována předepsaným zkouškám a revizím. Obsluha takových zařízení musí být prokazatelně odborně způsobilá, stejně tak obsluha jiných zařízení a strojů, jejichž provoz vyžaduje zvláštní odbornou způsobilost (například obsluha zemních strojů, vysokozdvíhových vozíků, stavba a bourání lešení, apod.).
12. Veškerá vozidla, stroje a zřízení zhotovitele používaná na staveništi musí být v takovém technickém stavu, který odpovídá platným předpisům a normám, a to zejména z hlediska bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí. Doklady o technické způsobilosti vozidel, strojů a zařízení je zhotovitel povinen na požádání objednateli předložit.
13. Pokud činností zhotovitele dojde ke znečištění veřejných komunikací, je zhotovitel povinen neprodleně tyto uvést do původního stavu. Jestliže v souvislosti s prováděním prací bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisu o pozemních komunikacích, obstará tyto práce zhotovitel. Všechny náklady s tím spojené jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
14. Zhotovitel je povinen se při provádění prací ke zhotovení díla řídit obecnými právními předpisy, případně pokyny objednatele, souvisejícími s nakládáním a likvidací odpadů, vzniklých činnostmi zhotovitele, zacházením s chemickými a nebezpečnými látkami a protipožární ochranou. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé náklady zhotovitel.
15. Při realizaci díla je zhotovitel povinen postupovat takovým způsobem, aby stavba neměla nepříznivý dopad na životní prostředí.

## SMLOUVA O DÍLO

Název projektu: **Rekonstrukce ulice Husova třída v Novém Bydžově**

16. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, ČSN nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak prokázanou škodu finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
17. Zhotovitel se zavazuje provést dílo pouze prostřednictvím poddodavatelů, kteří jsou uvedeni v Příloze č. 3 této smlouvy „Seznam poddodavatelů“. Změna poddodavatele je možná jen s výslovným písemným souhlasem objednatele.

### IX.

#### Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejméně 5 pracovních dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání. Objednatel je pak povinen nejpozději do 5 dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
  2. Objednatel se zavazuje provedené a dokončené dílo od zhotovitele převzít. Objednatel k předání a převzetí díla přizve osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně také autorského dozoru projektanta. Provedeným a dokončeným dílem se rozumí dílo, které je bez vad a nedodělků, nebo které má pouze drobné vady a nedostatky nebránící kolaudaci a následnému neomezenému užívání díla. Tyto vady a nedodělky odstraní zhotovitel bez zbytečného odkladu v termínech dohodnutých s objednatelem (nebude-li termín sjednán, je zhotovitel povinen odstranit vady do 7 dnů), přičemž se objednatel zavazuje, že umožní zhotoviteli pro potřebu odstranění vad a nedodělků přístup do svých objektů a na svá prostranství. Soupis těchto vad a nedodělků s uvedením termínů jejich odstranění bude součástí Dílčího/Konečného protokolu o předání a převzetí dokončené dílčí části díla.
  3. Převezme-li objednatel předmět díla s vadami nebránící užívání, bude součástí zápisu o konečném předání a převzetí soupis těchto vad a nedodělků s uvedením termínů odstranění.
  4. Místem předání a převzetí díla je místo, kde se dílo provádělo.
  5. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u přejímacího řízení:
    - technická osvědčení a prohlášení o shodě (pokud nebyly předány objednateli v okamžiku dodávky na místo plnění) a protokoly o provedených zkouškách použitých materiálů a dílů;
    - zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací;
    - zápisy o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách;
    - originál stavebního (montážního) deníku;
    - doklady o likvidaci vzniklých odpadů;
    - návod obsluhy a údržby dodaných zařízení v českém jazyce;
    - fotodokumentace projektu z průběhu realizace v tištěné formě (min. 20 fotografií) a na CD;
    - dokumentaci skutečného provedení stavby ve třech vyhotoveních;
    - zpracování manuálu k užívání stavby – přehled revizí, následných revizí, kontrol, návodů k užívání popř. návrhů provozních řádů;
    - dokladová část stavby včetně dokumentace skutečného provedení stavby, manuálu k užívání stavby bude předána 2x v digitálním provedení a 2x v tištěné formě;
    - další doklady předem vyžádané objednatelem.
- Smluvní strany si sjednali, že bez výše citovaných dokladů nelze považovat dílo za řádně dokončené a schopné k předání a převzetí.
6. Před předáním díla bude za účasti zástupců obou smluvních stran provedeno ověření funkčnosti díla zkušebními provozem a bude provedena instruktáž objednatelem určených zaměstnanců pro obsluhu díla.



## **SMLOUVA O DÍLO**

Název projektu: **Rekonstrukce ulice Husova třída v Novém Bydžově**

### **X.**

#### **Nebezpečí škody na díle**

1. Nebezpečí škody na díle a věcech, které k provádění díla opatřil zhotovitel, nese po celou dobu provádění díla zhotovitel. Nebezpečí škody na díle přechází na objednatele okamžikem předání příslušné části díla objednateli nebo zahájením užívání díla objednatelem.
2. Nebezpečí škody na díle a věcech, které objednatel opatřil k provedení díla, nese od počátku realizace díla do úplného předání příslušné části díla, tedy až do sepsání Protokolu o předání a převzetí díla a jeho podpisu oběma smluvními stranami, zhotovitel. Smluvní strany se dohodly, že § 2598 občanského zákoníku se na závazky z této smlouvy nepoužije.
3. Zhotovitel se zavazuje, že veškeré obchodní a technické informace včetně specifikací, plánů, výkresů, vzorů apod., jakož i jiné informace a materiály svěřené objednatelem před zahájením nebo v průběhu prací ke zhotovení díla, bude udržovat v tajnosti a nevyužije takové materiály a informace ke svému prospěchu nebo prospěchu třetích osob, neumožní k takovým materiálům a informacím přístup třetím osobám bez předchozího písemného souhlasu objednatele a nepoužije takové materiály a informace k jiným účelům, než plnění závazku této smlouvy.

### **XI.**

#### **Vlastnické právo k dílu**

1. Smluvní strany prohlašují s ohledem na znění § 506 občanského zákoníku, že stavba, která je předmětem výstavby, bude na pozemku v katastrálním území Nový Bydžov [707163]: parc. č. 2570, 2551/1, 2571/1, 2636/1, 2569/1, 300/1, st. 606.
2. Objednatel nabývá vlastnické právo ke všem součástem díla v okamžiku, kdy není možné příslušnou součást díla oddělit od stavby, na které je prováděna, aniž by došlo k poškození dané součásti díla.
3. Objednatel nabývá vlastnické právo k součástem díla, které nejsou neoddělitelně spojeny se stavbou, na které je dílo prováděno, okamžikem protokolárního předání příslušné části díla, nejpozději však v okamžiku převzetí díla jako celku.

### **XII.**

#### **Sankce a smluvní pokuty**

1. Výše sankce za nesplnění konečného termínu plnění je stanovena na 0,2 % z celkové ceny díla za každý i započatý den prodlení.
2. Smluvní strany si sjednaly pro případ, že zhotovitel nedodrží termín řádného odstranění vad či nedodělků dle čl. IX. odst. 2 této smlouvy, smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč, kterou zhotovitel objednateli uhradí za každou vadu či nedodělek za každý den prodlení s jejich odstraněním. Vady či nedodělky budou zapsány v předávacím protokolu.
3. Smluvní strany si sjednaly pro případ, že zhotovitel nedodrží termín řádného odstranění reklamované záruční vady dle čl. XIV. této smlouvy, smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč, kterou zhotovitel objednateli uhradí za každou reklamovanou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení, za každý den, kdy je s jejím odstraněním zhotovitel v prodlení.
4. Objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli za prodlení s placením účtovaných částek úrok z prodlení ve výši stanovené předpisy práva občanského (zejména pak prováděcími předpisy k občanskému zákoníku), nejméně však 0,015 % z dlužné částky za každý den prodlení.

## **SMLOUVA O DÍLO**

*Název projektu: **Rekonstrukce ulice Husova třída v Novém Bydžově***

5. Pokud objednateli vznikne nárok na uplatnění smluvní pokuty vůči zhotoviteli dle této smlouvy, je oprávněn jednostranně započíst celou smluvní pokutu na jakoukoliv splatnou fakturu zhotovitele, a zhotovitel podpisem této smlouvy s tímto výslovně souhlasí.
6. Uhrazením smluvních pokut není dotčen nárok na náhradu škody v plné výši.
7. Pro určení výše smluvní pokuty je rozhodná cena v Kč bez DPH.

### **XIII.**

#### **Odpovědnost za vady díla**

1. Má-li dílo při předání vadu, zakládá to povinnosti zhotovitele z vadného plnění. Po této době, tj. po předání a převzetí díla, má objednatel práva z vadného plnění, způsobil-li vadu zhotovitel porušením povinnosti, nebo jde-li o vadu uplatněnou v záruční době.
2. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel rovněž odpovídá za kvalitu a jakost plnění svých dodavatelů a dalších osob, které využil k plnění díla, a za kvalitu a jakost všech věcí, které opatřil k provedení díla.
3. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn uplatňovat veškeré nároky z vad díla po zhotoviteli a zhotovitel se zavazuje tyto nároky řešit a plnit závazky z nich vyplývající bez ohledu na to, zda je odpovědnost za vady díla společná a nerozdílná s třetími osobami.

### **XIV.**

#### **Záruční podmínky**

1. Zhotovitel poskytuje záruku za jakost a bezvadnost provedeného díla, která se vztahuje na celé plnění díla vč. všech komponentů, po dobu 60 měsíců.
2. Záruční lhůta pro dodávky, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců.
3. Záruční doba začíná běžet dnem předání a převzetí objednatelem celého dokončeného díla, tj. podpisem Konečného předávacího protokolu. Zhotovitelem zhotovené dílo musí v záruční době splňovat požadavky na kvalitu určené výchozími podklady a obecně platnými předpisy a normami. Jestliže dílo tyto požadavky nespĺňuje, je taková odchylka kvality díla považována za vadu díla a zhotovitel je povinen ji v přiměřené lhůtě a na vlastní náklady odstranit.
4. Objednatel je povinen vadu písemně uplatnit (reklamovat) u zhotovitele bez zbytečného odkladu, nejpozději však do deseti (10) pracovních dnů ode dne jejího zjištění. V reklamaci musí být vada popsána. Dále v reklamaci objednatel uvede své požadavky na způsob odstranění vady. Smluvní strany si sjednávají, že objednatel je oprávněn zvolit jeden z následujících způsobů odstranění vady:
  - dodání nové věci bez vady,
  - oprava věci
5. Objednatel bude reklamace doručovat prostřednictvím datové schránky. V pochybnostech s doručením se má za to, že reklamace byla doručena třetí den po prokazatelném odeslání zhotoviteli.
6. Zhotovitel je povinen nejpozději do pracovních 2 dnů po obdržení reklamace se písemně vyjádřit, zda reklamaci uznává či neuznává. Současně zhotovitel písemně navrhne termín odstranění vady, navržený termín podléhá odsouhlasení objednatelem. Pokud se zhotovitel nevyjádří, má se za to, že nastoupí k odstranění vady nejpozději do 7 dnů od obdržení reklamace. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 7 dnů po obdržení reklamace, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou specializovanou osobu. Veškeré náklady vzniklé s odstraněním reklamované vady uhradí objednateli

## **SMLOUVA O DÍLO**

Název projektu: **Rekonstrukce ulice Husova třída v Novém Bydžově**

zhotovitel. Smluvní strany mohou dohodnout způsob odstranění vady v čase odpovídajícím podmínkám a povaze vady.

7. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamacie odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

### **XV.**

#### **Bankovní záruka za řádné plnění záručních podmínek**

1. Zhotovitel poskytne nejpozději při podpisu Konečného protokolu o předání a převzetí díla objednateli bankovní záruku ve výši **500.000 Kč** za řádné odstranění vad uplatněných objednatelem vůči zhotoviteli z titulu odpovědnosti za vady díla v záruční době. Bankovní záruka musí být platná minimálně po celou dobu záruční doby.
2. Právo z bankovní záruky je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel nebude plnit své povinnosti vyplývající ze záruky za dílo, ke kterým je ze smlouvy povinen.
3. Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Zhotovitel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou, v původní výši nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání. Bankovní záruka bude uvolněna objednatelem do 10 dnů po uplynutí záruční doby a vypořádání všech závazků mezi zhotovitelem a objednatelem.
4. Bankovní záruka zajišťuje řádné odstranění vad uplatněných objednatelem vůči zhotoviteli z titulu odpovědnosti za vady díla v záruční době, přičemž platí, že:
  - a) v případě jakékoli změny záruční lhůty je zhotovitel povinen platnost bankovní záruky prodloužit tak, aby trvala po celou dobu záruční lhůty;
  - b) právo ze záruky je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel neodstranil vadu díla způsobem a v době, k nimž je podle příslušných ustanovení smlouvy o dílo k odstraňování vad v záruční lhůtě povinen;
  - c) nepředložení bankovní záruky v požadovaném termínu je důvodem k nepřevzetí dokončeného díla a uplatnění sankcí pro nedodržení termínu dokončení a předání díla.

Náklady na poskytnutí bankovní záruky a veškeré další výdaje vzniklé v souvislosti s plněním povinností dle tohoto článku nese Zhotovitel.

### **XVI.**

#### **Pojištění**

##### **1. Pojištění zhotovitele (odpovědnost)**

Zhotovitel je povinen být po celou dobu plnění pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod pracovníků zhotovitele, a to do výše **20.000.000 Kč**. Pojištění odpovědnosti za škodu z výkonu podnikatelské činnosti musí pokrývat škody na věcech (vzniklé poškozením, zničením) a na zdraví (úrazem nebo nemocí).

##### **2. Pojištění zaměstnanců**

Zhotovitel je povinen mít po celou dobu provádění díla pojištěné své zaměstnance dle zákona č. 48/1997 Sb., o veřejném zdravotním pojištění, v platném znění.

##### **3. Pojištění poddodavatelů**

## **SMLOUVA O DÍLO**

**Název projektu: Rekonstrukce ulice Husova třída v Novém Bydžově**

Zhotovitel je povinen zabezpečit před zahájením poddodavatelských prací, aby shodné povinnosti související s pojištěním splnil i jeho poddodavatelé v rozsahu odpovídajícím charakteru a rozsahu jejich poddodávky.

#### **4. Doklady o pojištění**

Dokladem o pojištění je platná a účinná pojistná smlouva, u níž zhotovitel řádně a včas uhradil pojistné. Výše spoluúčasti zhotovitele nesmí přesáhnout 15 %. Doklady o pojištění je zhotovitel povinen na požádání předložit objednateli nejpozději v den podpisu smlouvy. Nepředložení kteréhokoliv dokladu o pojištění, opravňuje objednatele k odstoupení od podpisu smlouvy.

#### **5. Povinnosti smluvních stran při vzniku pojistné události**

Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči svému pojistiteli zhotovitel. Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech. Náklady na pojištění nese zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.

### **XVII.**

#### **Oprávněné osoby**

##### **1. Zástupci pro věci smluvní:**

Za objednatele: **Ing. Pavel Louda, starosta**

Za zhotovitele: **Ing. Jiří Albrecht, ředitel oblastního závodu SEVER**

Tito uvedení zástupci jsou oprávněni sjednat změnu smlouvy.

##### **Zástupci pro věci technické:**

Za objednatele: **Ing. Leoš Menci, vedoucí odboru investic**

Za zhotovitele: **Ing. Ondřej Koza**

##### **2. Zástupce objednatele pro věci technické je oprávněn:**

- na základě zápisu do stavebního (montážního) deníku pozastavit práce prováděné zhotovitelem ke zhotovení díla a vydání pokynu k jejich opětovnému zahájení;
- kontrolovat způsob provádění díla, zejména dodržování technologických postupů, technických předpisů a norem, dodržování požadavků na kvalitu díla, apod.;
- provádět kontrolu dodržování příslušných předpisů pracovníky zhotovitele (viz ustanovení čl. VII. Provádění díla této smlouvy);
- provádět kontrolu odborné způsobilosti pracovníků zhotovitele a technické způsobilosti strojů a zařízení používaných zhotovitelem při provádění prací;
- vydat pokyn k provedení dechové zkoušky pracovníků zhotovitele;
- vyloučit pracovníky zhotovitele z místa plnění pro nedodržení příslušných předpisů nebo ustanovení této smlouvy;
- zastavit používání takových strojů a zařízení, která nesplňují podmínky příslušných předpisů nebo ustanovení této smlouvy a vyloučit takové stroje a zařízení z místa plnění;
- vydat pokyn k zastavení prací zhotovitele pro nedodržení příslušných bezpečnostních předpisů nebo ustanovení této smlouvy.
- odsouhlasit soupis provedených prací a odsouhlasení změnových listů týkajících se změn předmětu a rozsahu díla;
- odepřít podpis (souhlas) soupisu prací, pokud dílo vykazuje takové vady, pro které není možné dílo převzít;
- vyloučit pracovníky zhotovitele, kteří podstatným způsobem porušují ustanovení této smlouvy, z místa plnění;
- provádět a podepisovat zápisy ve stavebním (montážním) deníku a vyjadřovat se k zápisům zhotovitele.

##### **3. Zástupce zhotovitele pro věci technické (případně stavbyvedoucí a/nebo vedoucí montáží) zodpovídá za:**

## SMLOUVA O DÍLO

Název projektu: **Rekonstrukce ulice Husova třída v Novém Bydžově**

- vedení prací prováděných zhotovitelem ke zhotovení díla;
- vedení stavebního (montážního) deníku, předkládá zástupci objednatele k odsouhlasení soupis provedených prací eventuálně návrh změnového listu;
- dodržování podmínek provádění díla dle ustanovení článku VII. této smlouvy.

Zástupci smluvních stran pro věci technické jsou oprávněni jednat pouze ve věcech technických a nejsou oprávněni sjednat změnu smlouvy, nejsou-li současně statutárními zástupci smluvních stran.

### XVIII.

#### Změny a ukončení smlouvy

1. Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat jen na základě písemných číslovaných a oprávněnými zástupci podepsaných dodatků. Všechny dodatky, které budou označeny jako dodatky této smlouvy, jsou nedílnou součástí smlouvy. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují.
2. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti, bránící řádnému plnění závazku vyplývajícího z této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců pro věci smluvní.
3. Smluvní strany jsou oprávněny od této smlouvy odstoupit písemným oznámením doručeným druhé smluvní straně v případech stanovených touto smlouvou a/nebo obecně závaznými právními předpisy. Kromě jiných důvodů stanovených touto smlouvou mohou obě smluvní strany od smlouvy odstoupit zejména tehdy, pokud některá ze smluvních stran podstatným způsobem poruší smluvní podmínky.
4. Za podstatné porušení smluvních podmínek ze strany zhotovitele se pro účely této smlouvy rozumí zejména:
  - a) zhotovitel poruší některou ze svých povinností stanovenou v této smlouvě nebo přílohách a nápravu nesjedná ani v přiměřené lhůtě, kterou mu k tomu objednatel písemně stanoví zápisem ve stavebním deníku nebo samostatným dopisem;
  - b) pokud zhotovitel bude provádět dílo v rozporu s příslušnými ČSN, ISO, technologickými postupy a dalšími předpisy a v takové jakosti, která nezaručuje bezvadné a bezpečné užívání díla;
  - c) pokud zhotovitel opakovaně poruší podmínky provádění díla dle ustanovení čl. VII. této smlouvy.
5. V případě odstoupení od smlouvy zaniká závazek plynoucí z této smlouvy, přičemž ale každá smluvní strana může odstoupit pouze ohledně nesplněného zbytku plnění. Nemá-li však částečné plnění pro objednatele význam, může objednatel od smlouvy odstoupit ohledně celého plnění.
6. Zhotovitel provede soupis veškerých provedených prací a vystaví konečnou fakturu. Objednatel je povinen veškeré prokazatelně provedené práce zhotoviteli uhradit ve výši dle oceněného soupisu prací po započtení veškerých prokazatelných nákladů spojených s odstoupením od této smlouvy. Dále je zhotovitel povinen uhradit veškeré škody a ušlý zisk objednatele, vzniklé z důvodu porušení smluvních podmínek ze strany zhotovitele, a též případný rozdíl mezi sjednanou cenou za neprovedené práce a cenou, kterou objednatel zaplatil třetí osobě za jejich dodatečné provedení.
7. Objednatel je oprávněn v souladu s ust. § 223 ZZVZ odstoupit od smlouvy v případě, že v jejím plnění nelze pokračovat, aniž by byla porušena pravidla uvedená v § 222 ZZVZ. Objednatel je dále oprávněn od smlouvy odstoupit bez zbytečného odkladu poté, co zjistí, že smlouva neměla být uzavřena, neboť:
  - a) zhotovitel (jakožto vybraný dodavatel) měl být vyloučen z účasti v zadávacím řízení,
  - b) zhotovitel před uzavřením smlouvy předložil údaje, dokumenty, vzorky nebo modely, které neodpovídaly skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výběr dodavatele, nebo
  - c) výběr dodavatele souvisí se závažným porušením povinnosti členského státu ve smyslu čl. 258 Smlouvy o fungování Evropské unie, o kterém rozhodl Soudní dvůr Evropské unie.
8. Náklady spojené s odstoupením od smlouvy nese ta strana, která porušila smluvní podmínky.

## **SMLOUVA O DÍLO**

Název projektu: **Rekonstrukce ulice Husova třída v Novém Bydžově**

9. Odstoupením od smlouvy není dotčen nárok objednatele na uplatnění náhrady škody a zaplacení sankcí (včetně smluvních pokut) podle této smlouvy.

### **XIX.**

#### **Závěrečná ustanovení**

1. Tato smlouva se uzavírá a je vyhotovena ve čtyřech originálech, z toho ve třech tištěných stejnopisech, z nichž dva obdrží objednatel a jeden zhotovitel, a v jednom elektronickém stejnopisu podepsaném elektronickými podpisy osob k tomu pověřených oběma smluvními stranami.
2. Obě smluvní strany prohlašují, že se seznámily s celým textem smlouvy včetně jejích příloh a s celým obsahem smlouvy souhlasí.
3. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací díla, vč. účetních dokladů min. do konce roku 2022. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí být dodržena tato delší lhůta.
4. Zhotovitel není oprávněn převést bez předchozího písemného souhlasu objednatele svá práva a závazky vyplývající z této smlouvy na třetí subjekt. Práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy přecházejí na právní nástupce obou smluvních stran. Smluvní strany jsou povinny se vzájemně informovat o změně údajů uvedených na 1. straně této smlouvy.
5. Případné spory vzniklé z této smlouvy budou řešeny podle platné právní úpravy věcně a místně příslušným soudem.
6. Smluvní strany této smlouvy se dohodly, že právní vztahy založené touto smlouvou se budou řídit právním řádem České republiky.
7. Text smlouvy, v případě rozporu, má přednost před přílohami.
8. Smluvní strany si ujednaly, že doručování písemností souvisejících s plněním smlouvy, bude prováděno prostřednictvím datových schránek smluvních stran uvedených v záhlaví této smlouvy, není-li v této smlouvě či smluvními stranami výslovně sjednáno jinak. Za den doručení písemnosti se považuje třetí pracovní den po jejím odeslání, a to i přes to, pokud adresát písemnost nepřevzal. V případě změny datové schránky je smluvní strana povinna změnu písemně oznámit druhé smluvní straně.
9. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je povinným subjektem dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím a výslovně souhlasí se zveřejněním celého znění smlouvy včetně všech jejích změn a dodatků, výši skutečně uhrazené ceny za plnění veřejné zakázky a dalších nezbytně nutných dokumentů na profilu objednatele, a to v souladu s § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
10. Smluvní strany se dohodly, že Město Nový Bydžov bezodkladně po uzavření této smlouvy odešle smlouvu k řádnému uveřejnění do registru smluv vedeného Ministerstvem vnitra ČR.
11. Smluvní strany prohlašují, že žádná část smlouvy nenaplnuje znaky obchodního tajemství (§ 504 z. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník).
12. Zhotovitel souhlasí se zpracováním svých ve smlouvě uvedených osobních údajů, konkrétně s jejich zveřejněním v registru smluv ve smyslu z. č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) Městem Nový Bydžov, se sídlem Masarykovo náměstí 1, 504 01 Nový Bydžov, IČ 00269247. Souhlas uděluje zhotovitel na dobu neurčitou. Osobní údaje poskytuje dobrovolně.
13. Objednatel je zároveň žadatelem o dotaci od MMR a SFDI, v případě získání dotace je zhotovitel povinen dodržovat podmínky poskytovatele dotace.

## SMLOUVA O DÍLO

Název projektu: **Rekonstrukce ulice Husova třída v Novém Bydžově**

14. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.
15. Tato smlouva byla schválena usnesením Rady města Nový Bydžov dne 15. 3. 2021, č. usnesení: 1266/52R/2021, kterým bylo rozhodnuto o zadání veřejné zakázky pod označením „Rekonstrukce ulice Husova třída v Novém Bydžově“.

### PŘÍLOHY SMLOUVY

Příloha č. 1	Oceněný soupis prací vč. výkazu výměr
Příloha č. 2	Harmonogram projektu / prací
Příloha č. 3	Seznam poddodavatelů

V Novém Bydžově, dne: 8. 4. 2021

V Hradci Králové, dne: 30-03-2021

**Objednatel:**

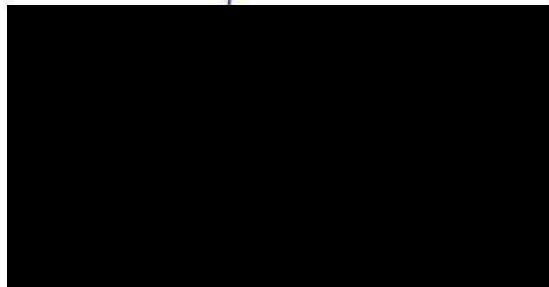


Ing. Pavel Louda - starosta

**Zhotovitel:**



Ing. Zdeněk Babka - místopředseda představenstva  
M - SILNICE a.s.





# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 200072  
Stavba: PD - Rekonstrukce ulice Husova třída v Novém Bydžově

KSO:  
Místo: Nový Bydžov

CC-CZ:  
Datum: 01.02.2021

Zadavatel:  
Město Nový Bydžov

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
M - SILNICE a.s., Husova 1697, 530 03 Pardubice

IČ: 421 96 868  
DIČ: CZ42196868

Projektant:  
Prodín a.s.

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:  
BC. Vít Abraham

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH** **15 858 665,70**

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	15,00%	<b>15 858 665,70</b>	<b>3 330 319,80</b>
		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

**Cena s DPH** **19 188 985,50**  
v CZK

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: 200072

**Stavba:** PD - Rekonstrukce ulice Husova třída v Novém Bydžově

Místo: Nový Bydžov

Datum:

01.02.2021

Zadavatel: Město Nový Bydžov

Projektant:

Prodin a.s.

Uchazeč: M - SILNICE a.s., Husova 1697, 530 03 Pardubice

Zpracovatel:

BC. Vít Abraham

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>Náklady z rozpočtů</b>		<b>15 858 665,70</b>	<b>19 188 985,50</b>
<b>SO 102</b>	<b>Komunikace ul. Husova třída</b>	15 858 665,70	19 188 985,50
SO 001	Všeobecné položky	503 000,00	608 630,00
SO 102.1	Komunikace	7 638 897,01	9 243 065,38
SO 102.2	Parkování	676 089,56	818 068,37
SO 102.3	Chodník	2 454 438,46	2 969 870,54
SO 102.4	Cyklostezka	1 798 002,54	2 175 583,07
SO 102.5	Terénní úpravy	637 854,97	771 804,51
SO 402	Veřejné osvětlení	2 150 383,16	2 601 963,62

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PD - Rekonstrukce ulice Husova třída v Novém Bydžově

Objekt:

SO 102 - Komunikace ul. Husova třída

Soupis:

**SO 001 - Všeobecné položky**

KSO:

Místo: Nový Bydžov

CC-CZ:

Datum: 01.02.2021

Zadavatel:

Město Nový Bydžov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

M - SILNICE a.s., Husova 1697, 530 03 Pardubice

IČ:

421 96 868

DIČ:

CZ42196868

Projektant:

Prodin a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

BC. Vít Abraham

IČ:

DIČ:

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>				<b>503 000,00</b>
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
snížená	503 000,00	21,00%	105 630,00	
	0,00	15,00%	0,00	
<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>			<b>608 630,00</b>

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: PD - Rekonstrukce ulice Husova třída v Novém Bydžově  
Objekt: SO 102 - Komunikace ul. Husova třída  
Soupis: **SO 001 - Všeobecné položky**

Místo: Nový Bydžov  
Zadavatel: Město Nový Bydžov  
Uchazeč: M - SILNICE a.s., Husova 1697, 530 03 Pardubice

Datum: 01.02.2021  
Projektant: Prodin a.s.  
Zpracovatel: BC. Vít Abraham

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>503 000,00</b>
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	503 000,00

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PD - Rekonstrukce ulice Husova třída v Novém Bydžově

Objekt:

SO 102 - Komunikace ul. Husova třída

Soupis:

**SO 001 - Všeobecné položky**

Místo:

Nový Bydžov

Datum:

01.02.2021

Zadavatel:

Město Nový Bydžov

Projektant:

Prodin a.s.

Uchazeč:

M - SILNICE a.s., Husova 1697, 530 03 Pardubice

Zpracovatel:

BC. Vít Abraham

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

## Náklady soupisu celkem

**503 000,00**

D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					503 000,00	
1	K	012103001	Geodetické práce před výstavbou - vytyčení stavby	soubor	1,000	155 000,00	155 000,00	
2	K	012103006	Geodetické práce před výstavbou - vytyčení sítí	soubor	1,000	30 000,00	30 000,00	
3	K	012303001	Geodetické práce po výstavbě - zaměření skutečného provedení stavby	soubor	1,000	45 000,00	45 000,00	
4	K	013254001	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	50 000,00	50 000,00	
5	K	030001001	Zařízení staveniště - DIO	soubor	1,000	165 000,00	165 000,00	
6	K	030001002	Zařízení staveniště	soubor	1,000	30 000,00	30 000,00	
7	K	043002002	Zkoušky hutnění zemní pláně	kus	8,000	3 500,00	28 000,00	

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PD - Rekonstrukce ulice Husova třída v Novém Bydžově

Objekt:

SO 102 - Komunikace ul. Husova třída

Soupis:

**SO 102.1 - Komunikace**

KSO:

Místo: Nový Bydžov

CC-CZ:

Datum: 01.02.2021

Zadavatel:

Město Nový Bydžov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

M - SILNICE a.s., Husova 1697, 530 03 Pardubice

IČ:

421 96 868

DIČ:

CZ42196868

Projektant:

Prodin a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

BC. Vít Abraham

IČ:

DIČ:

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>				<b>7 638 897,01</b>
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	7 638 897,01	21,00%	1 604 168,37	
snížená	0,00	15,00%	0,00	
<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>			<b>9 243 065,38</b>

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

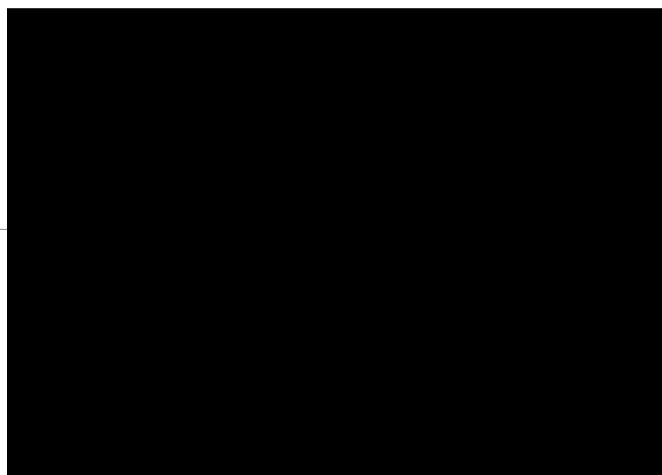
Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko



## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: PD - Rekonstrukce ulice Husova třída v Novém Bydžově  
Objekt: SO 102 - Komunikace ul. Husova třída  
Soupis: **SO 102.1 - Komunikace**

Místo: Nový Bydžov  
Zadavatel: Město Nový Bydžov  
Uchazeč: M - SILNICE a.s., Husova 1697, 530 03 Pardubice

Datum: 01.02.2021  
Projektant: Prodin a.s.  
Zpracovatel: BC. Vít Abraham

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>7 638 897,01</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	7 634 692,01
1 - Zemní práce	674 495,95
2 - Zakládání	142 896,25
4 - Vodorovné konstrukce	14 526,00
5 - Komunikace pozemní	2 652 441,00
8 - Trubní vedení	385 565,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	3 535 067,00
997 - Přesun sutě	207 064,38
998 - Přesun hmot	22 636,43
PSV - Práce a dodávky PSV	4 205,00
767 - Konstrukce zámečnické	4 205,00



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PD - Rekonstrukce ulice Husova třída v Novém Bydžově

Objekt:

SO 102 - Komunikace ul. Husova třída

Soupis:

**SO 102.1 - Komunikace**

Místo: Nový Bydžov

Datum: 01.02.2021

Zadavatel: Město Nový Bydžov

Projektant: Prodin a.s.

Uchazeč: M - SILNICE a.s., Husova 1697, 530 03 Pardubice

Zpracovatel: BC. Vít Abraham

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

## Náklady soupisu celkem

**7 638 897,01**

D HSV Práce a dodávky HSV

**7 634 692,01**

D 1 Zemní práce 674 495,95

1	K	113106134	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2 <i>Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby "dlažba 50x50 - pro komunikaci"2,5+1+1+1,5 "dlažba 25x25 - pro komunikaci"7+0,5+1+0,5 "dlažba 30x60 - pro komunikaci"3 "dlažba 100x200 - pro komunikaci"2,5+4,5+2 Součet</i>	m2	27,000	35,00	945,00	CS ÚRS 2020 01
2	K	113106521	Rozebrání dlažeb vozovek z drobných kostek s ložem z kameniva strojně pl přes 200 m2 <i>Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby "pro komunikaci"1491+311+2,5+3+3+7+3+3</i>	m2	1 823,500	25,00	45 587,50	CS ÚRS 2020 01
3	K	113107225	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 500 mm strojně pl přes 200 m2 <i>Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby "tl. 410 mm - pro komunikaci"1491+311+2,5+3+3+7+3+3 "tl. 410 mm - pro komunikaci"7+0,5+1+0,5 "tl. 410 mm - pro komunikaci"3 Součet</i>	m2	1 835,500	45,00	82 597,50	CS ÚRS 2020 01
4	K	113107323	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl do 50 m2 <i>Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby "pro komunikaci"1,5+3+1+4+0,5</i>	m2	10,000	30,00	300,00	CS ÚRS 2020 01
5	K	113107324	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 400 mm strojně pl do 50 m2 <i>Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby "tl. 400 mm - pro komunikaci"2,5+1+1+1,5 "tl. 390 mm - pro komunikaci"2,5+4,5+2 Součet</i>	m2	15,000	40,00	600,00	CS ÚRS 2020 01
6	K	113107331	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl do 50 m2 <i>Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby "pro komunikaci"1,5+3+1+4+0,5</i>	m2	10,000	85,00	850,00	CS ÚRS 2020 01
7	K	113107332	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 300 mm strojně pl do 50 m2 <i>Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby "bet. pásek š. 250 mm"(15,5+30)*0,25</i>	m2	11,375	290,00	3 298,75	CS ÚRS 2020 01
8	K	113154114	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase <i>Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby "u napojení na stávající stav tl. 60 mm"(115+5+8+16)*0,5</i>	m2	72,000	120,00	8 640,00	CS ÚRS 2020 01
9	K	113154122	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase <i>Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby "u napojení na stávající stav"(115+5+8+16)*1</i>	m2	144,000	70,00	10 080,00	CS ÚRS 2020 01
10	K	113154124	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase <i>Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby "pro novou komunikaci"(92+6+4+5,5+5+2,5+0,5+4,5+4,5+3,5+0,5+1+1,5+2+1,5+1+2,5+3+3,5+0,5+9+2+20+27,5+20)</i>	m2	223,500	120,00	26 820,00	CS ÚRS 2020 01
11	K	113201112	Výhrání obrub silničních ležatých <i>Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby 20+39,5+20+19+48+9+18,5+8+28,5+90+32+346,5</i>	m	679,000	45,00	30 555,00	CS ÚRS 2020 01
12	K	113202111	Výhrání obrub krajníků obrubníků stojatých <i>Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby "žulový krajník"8 "siln. bet"12+7+30 Součet</i>	m	57,000	45,00	2 565,00	CS ÚRS 2020 01
13	K	122151101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 20 m3 strojně <i>Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby</i>	m3	17,300	120,00	2 076,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			(3,5+8+1+2,5+11,5+4,5+5+6,5+12,5+6+13,5+6+17+1+61+12,5+1)*0,1		17,300			
14	K	122251103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	835,300	120,00	100 236,00	CS ÚRS 2020 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby					
	VV		(3,5+8+1+2,5+11,5+4,5+5+6,5+12,5+6+13,5+6+17+1+61+12,5+1)*0,35		60,550			
	VV		"sanace zemní pláň tl. 300 mm pod všechny zpevněné plochy 100%"2582,5*0,3		774,750			
	VV		Součet		835,300			
15	K	131151103	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 100 m3 strojně	m3	48,000	260,00	12 480,00	CS ÚRS 2020 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby					
	VV		"retenční nádrž"4*4*3		48,000			
16	K	132151251	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 20 m3 strojně	m3	157,620	290,00	45 709,80	CS ÚRS 2020 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby					
	VV		"zásyp po vybouraných UV"19*1,5		28,500			
	VV		"přípojka žlabů"(1,5+4,5+1,5+4,5+5+1+5+5+5+0,5+5+5+0,5+5+5+5,5+0,5)*0,8*1,2		54,240			
	VV		"přípojka retenční nádrže"(58+"přepad + bypass"20)*0,8*1,2		74,880			
	VV		Součet		157,620			
17	K	133201108	Kopané sondy prováděné ručně pro zjištění průběhu inž. sítí	kus	10,000	950,00	9 500,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby, D.1.1.2b Charakteristické příčné řezy					
18	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	920,640	70,00	64 444,80	CS ÚRS 2020 01
	VV		"odkopávky"17,3+835,3		852,600			
	VV		"jámy"48		48,000			
	VV		"rýhy"157,62		157,620			
	VV		"zásyp"-137,58		-137,580			
	VV		Součet		920,640			
19	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 841,280	3,00	5 523,84	CS ÚRS 2020 01
	VV		920,64*2		1 841,280			
20	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	1 657,152	35,00	58 000,32	CS ÚRS 2020 01
	VV		920,64*1,8		1 657,152			
21	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	920,640	16,00	14 730,24	CS ÚRS 2020 01
22	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	137,580	250,00	34 395,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"zásyp po vybouraných UV"19*1,5		28,500			
	VV		"přípojka žlabů"(1,5+4,5+1,5+4,5+5+1+5+5+5+0,5+5+5+0,5+5+5+5,5+0,5)*0,8*0,8		36,160			
	VV		"přípojka retenční nádrže"(58+"přepad + bypass"20)*0,8*0,8		49,920			
	VV		"retenční nádrž"4*4*3-(18+7)		23,000			
	VV		Součet		137,580			
23	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození sítím, uloženo do 3 m	m3	60,780	510,00	30 997,80	CS ÚRS 2020 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby					
	VV		"zásyp po vybouraných UV"19*1,5		28,500			
	VV		"přípojka žlabů"(1,5+4,5+1,5+4,5+5+1+5+5+5+0,5+5+5+0,5+5+5+5,5+0,5)*0,8*0,3		13,560			
	VV		"přípojka retenční nádrže"(58+"přepad + bypass"20)*0,8*0,3		18,720			
	VV		Součet		60,780			
24	M	58344171	šterkodit' frakce 0/32	t	121,560	390,00	47 408,40	CS ÚRS 2020 01
	VV		60,78*2 "Přepočtené koeficientem množství		121,560			
25	K	181951112	Úprava pláň v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	2 582,500	14,00	36 155,00	CS ÚRS 2020 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby					
	VV		"komunikace"2190		2 190,000			
	VV		"obrubní žulový"751,5*0,5		375,750			
	VV		"obrubní žulový R=2,5"4*0,5		2,000			
	VV		"obrubní žulový R=3"(3+4,5)*0,5		3,750			
	VV		"obrubní žulový R=4"(6+6,5)*0,5		6,250			
	VV		"obrubní žulový R=6"9,5*0,5		4,750			
	VV		Součet		2 582,500			
	D	2	Zakládání				142 896,25	
26	K	213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m	m2	2 582,500	16,00	41 320,00	CS ÚRS 2020 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby, D.1.1.2b Charakteristické příčné řezy					
	VV		"komunikace"2190		2 190,000			
	VV		"obrubní žulový"751,5*0,5		375,750			
	VV		"obrubní žulový R=2,5"4*0,5		2,000			
	VV		"obrubní žulový R=3"(3+4,5)*0,5		3,750			
	VV		"obrubní žulový R=4"(6+6,5)*0,5		6,250			
	VV		"obrubní žulový R=6"9,5*0,5		4,750			
	VV		Součet		2 582,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	M	69311175	geotextilie PP s ÚV stabilizací 500g/m2	m2	2 969,875	30,00	89 096,25	CS ÚRS 2020 01
	VV		2582,5*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		2 969,875			
28	K	273313711	Základové desky z betonu tř. C 20/25	m3	2,400	4 650,00	11 160,00	CS ÚRS 2020 01
	P		Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby					
	VV		4*4*0,15		2,400			
29	K	279351311	Zřízení jednostranného bednění základových zdí	m2	2,400	450,00	1 080,00	CS ÚRS 2020 01
	P		Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby					
	VV		4*4*0,15		2,400			
30	K	279351312	Odstranění jednostranného bednění základových zdí	m2	2,400	100,00	240,00	CS ÚRS 2020 01
	P		Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby					
	D	4	Vodorovné konstrukce				14 526,00	
31	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě	m3	10,760	1 350,00	14 526,00	CS ÚRS 2020 01
	P		Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby					
	VV		"přípojka žlabů"(1,5+4,5+1,5+4,5+5+1+5+5+5+0,5+0,5+0,5+5,5+5,5+0,5)		4,520			
	VV		"přípojka retenční nádrže"(58+"přepad + byepass"20)*0,8*0,1		6,240			
	VV		Součet		10,760			
	D	5	Komunikace pozemní				2 652 441,00	
32	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze šterkopisku ŠP tl 100 mm	m2	16,000	50,00	800,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		4*4		16,000			
33	K	564831111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 100 mm	m2	392,500	93,00	36 502,50	CS ÚRS 2020 01
	P		Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby, D.1.1.2b					
	VV		Charakteristické příčné řezy "obrubníky"785*0,5		392,500			
34	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	2 190,000	185,00	405 150,00	CS ÚRS 2020 01
	P		Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby, D.1.1.2b					
	VV		Charakteristické příčné řezy "komunikace"2190		2 190,000			
35	K	564871116	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	2 582,500	277,00	715 352,50	CS ÚRS 2020 01
	P		Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby, D.1.1.2b					
	VV		Charakteristické příčné řezy fr. 0/63					
	VV		"sanace zemní pláně"2582,5		2 582,500			
36	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m2	2 262,000	232,00	524 784,00	CS ÚRS 2020 01
	P		Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby, D.1.1.2b					
	VV		Charakteristické příčné řezy 2190		2 190,000			
	VV		"u napojení na stávající stav tl. 60 mm"72		72,000			
	VV		Součet		2 262,000			
37	K	567123114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 5/6 (KSC II) tl 150 mm	m2	2 190,000	228,00	499 320,00	CS ÚRS 2020 01
	P		Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby, D.1.1.2b					
	VV		Charakteristické příčné řezy					
38	K	573111112	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	2 334,000	15,00	35 010,00	CS ÚRS 2020 01
	P		Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby, D.1.1.2b					
	VV		Charakteristické příčné řezy 2190+144		2 334,000			
39	K	573211112	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,70 kg/m2	m2	2 262,000	13,00	29 406,00	CS ÚRS 2020 01
	P		Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby, D.1.1.2b					
	VV		Charakteristické příčné řezy 2190+72		2 262,000			
40	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	2 334,000	174,00	406 116,00	CS ÚRS 2020 01
	P		Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby, D.1.1.2b					
	VV		Charakteristické příčné řezy 2190+144		2 334,000			
	D	8	Trubní vedení				385 565,00	
41	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160	m	134,500	370,00	49 765,00	CS ÚRS 2020 01
	P		Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby					
	VV		"přípojka žlabů"(1,5+4,5+1,5+4,5+5+1+5+5+5+0,5+0,5+0,5+5,5+5,5+0,5)		56,500			
	VV		"přípojka retenční nádrže"58+"přepad + byepass"20		78,000			
	VV		Součet		134,500			
42	K	877310310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	38,000	190,00	7 220,00	CS ÚRS 2020 01
	P		Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby					
	VV		17*2+4		38,000			
43	M	28617172	koleno kanalizační PP SN 16 30 ° DN 150	kus	38,000	240,00	9 120,00	CS ÚRS 2020 01
44	K	890411852	Bourání UV z prefabrikovaných skruží strojně obestavěného prostoru do 1,5 m3	m3	19,000	1 600,00	30 400,00	CS ÚRS 2020 01
	P		Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV "včetně zaslepení přípojek"19		19,000			
45	K	894812614	Vyříznutí a utěsnění otvoru do stávající kanalizace nebo šachty	kus	19,000	380,00	7 220,00	
			P Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2.a Situace					
46	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	40,000	1 880,00	75 200,00	CS ÚRS 2020 01
			P Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby					
47	K	899623151	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	72,000	2 870,00	206 640,00	CS ÚRS 2020 01
			P Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby					
			VV "Ž1 - Ž5"65		65,000			
			VV "retenční nádrž"7		7,000			
			VV Součet		72,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				3 535 067,00	
48	K	913111113	Demontáž a zpětná montáž svislého poravního značení v rámci stavby	kus	13,000	2 740,00	35 620,00	
			VV "P2"2		2,000			
			VV "P2+E2b"1		1,000			
			VV "C7a +E13"1		1,000			
			VV "P4"1		1,000			
			VV "P6"1		1,000			
			VV "IS24c"2+1		3,000			
			VV "IS24b"4		4,000			
			VV Součet		13,000			
49	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	8,000	170,00	1 360,00	CS ÚRS 2020 01
			P Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby					
			VV "C10a"3		3,000			
			VV "C10b"3		3,000			
			VV "P6"2		2,000			
			VV Součet		8,000			
50	M	404456107	značky retroreflexní	kus	8,000	790,00	6 320,00	
			VV "C10a"3		3,000			
			VV "C10b"3		3,000			
			VV "P6"2		2,000			
			VV Součet		8,000			
51	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	8,000	1 240,00	9 920,00	CS ÚRS 2020 01
			P Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby					
52	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	8,000	480,00	3 840,00	CS ÚRS 2020 01
53	M	40445240	patka pro sloupek Al D 60mm	kus	8,000	590,00	4 720,00	CS ÚRS 2020 01
54	M	40445253	vičko plastové na sloupek D 60mm	kus	8,000	16,00	128,00	CS ÚRS 2020 01
55	M	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	16,000	55,00	880,00	CS ÚRS 2020 01
56	K	915131111	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly základní bílá barva	m2	45,500	150,00	6 825,00	CS ÚRS 2020 01
			P Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby					
			VV "V6b"3		3,000			
			VV "V14"14		14,000			
			VV "V7"26		26,000			
			VV "V2b"2,5		2,500			
			VV Součet		45,500			
57	K	915491211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm	m	81,000	220,00	17 820,00	CS ÚRS 2020 01
			P Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby					
			VV 8+5+3+5+27+18+15		81,000			
58	K	915499211	Příplatek ZKD 10 mm přes 100 mm tl lože u osazení vodícího proužku š 250 mm	m	324,000	10,00	3 240,00	CS ÚRS 2020 01
			VV 81*4		324,000			
59	M	592180015	krajník betonový silniční 500x250x80mm BÍLÝ	m	81,000	96,00	7 776,00	
60	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	45,500	6,00	273,00	CS ÚRS 2020 01
			P Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby					
			VV "V6b"3		3,000			
			VV "V14"14		14,000			
			VV "V7"26		26,000			
			VV "V2b"2,5		2,500			
			VV Součet		45,500			
61	K	916241113	Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	785,000	435,00	341 475,00	CS ÚRS 2020 01
			P Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby					
			VV 29,7+0,2+1,5+7,6+6+6+8,3+14+12+10,3+3+0,4+1,2+1,2+1,2+1,2+1,2+1,2+13+12+1,2+1,2+0,2+2,9+2,9+0,1+0,1+4,6+3,3+2,2+2+5,2+3,8+2,8		163,700			
			VV 28+490,2+2,8+12+4,8+2,5+8+7,8+21,7+10		587,800			
			VV Mezisoučet		751,500			
			VV "obloukové R=2,5m"4		4,000			
			VV "obloukové R=3m"(3+4,5)		7,500			
			VV "obloukové R=4m"6+6,5		12,500			
			VV "obloukové R=6"9,5		9,500			
			VV Součet		785,000			
62	M	58380005	obrubník kamenný žulový přímý 200x250mm	m	751,500	810,00	608 715,00	CS ÚRS 2020 01
			VV 29,7+0,2+1,5+7,6+6+6+8,3+14+12+10,3+3+0,4+1,2+1,2+1,2+1,2+1,2+1,2+13+12+1,2+1,2+0,2+2,9+2,9+0,1+0,1+4,6+3,3+2,2+2+5,2+3,8+2,8		163,700			
			VV 28+490,2+2,8+12+4,8+2,5+8+7,8+21,7+10		587,800			
			VV Součet		751,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
63	M	58380426	obrubník kamenný žulový obloukový R 1-3m 200x250mm	m	11,500	2 100,00	24 150,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"obloukové R=2,5m*4		4,000			
	VV		"obloukové R=3m*(3+4,5)		7,500			
	VV		Součet		11,500			
64	M	58380436	obrubník kamenný žulový obloukový R 3-5m 200x250mm	m	12,500	2 030,00	25 375,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"obloukové R=4m*6+6,5		12,500			
65	M	58380437	obrubník kamenný žulový obloukový R 3-5m 200x250mm	m	9,500	2 030,00	19 285,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"obloukové R=6m*9,5		9,500			
66	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	23,550	1 850,00	43 567,50	CS ÚRS 2020 01
	P		Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby					
	VV		785*0,5*0,06		23,550			
67	K	919112233	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 20 mm hl 40 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	81,000	45,00	3 645,00	CS ÚRS 2020 01
	P		Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby					
	VV		52+5+8+16		81,000			
68	K	919122132	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnícím profilem	m	81,000	60,00	4 860,00	CS ÚRS 2020 01
	P		Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby					
	VV		52+5+8+16		81,000			
69	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	81,000	60,00	4 860,00	CS ÚRS 2020 01
	P		Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby					
	VV		"tl. 40 mm"52+5+8+16		81,000			
70	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	81,000	75,00	6 075,00	CS ÚRS 2020 01
	P		Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby					
	VV		"tl. 60 mm"52+5+8+16		81,000			
71	K	935113113	D+M odvodňovací polymerbetonového žlabu s krycím roštem -250/320/1000	m	659,500	3 290,00	2 169 755,00	
	VV		"Z1 - Z5 vč. 17x vpustí, 45 x revizní díl, 22x čelní stěna"103,5+9,5+19+5,5+13+72+17+42,5+46,5+296,5+34,5		659,500			
72	K	935113114	D+M nádrže na vodu k obetonování 18 000 l	kus	1,000	95 000,00	95 000,00	
73	K	966001313	Demontáž poštovní schránky po dobu stavby + zpětná montáž	kus	1,000	11 000,00	11 000,00	
74	K	966006132	Odstanění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	6,000	170,00	1 020,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"IP12"3		3,000			
	VV		"B28"3		3,000			
	VV		Součet		6,000			
75	K	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních	m	687,000	20,00	13 740,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"žulový krajník"679		679,000			
	VV		"žulový"8		8,000			
	VV		Součet		687,000			
76	K	979071121	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním kamenivem těžkým	m2	1 823,500	35,00	63 822,50	CS ÚRS 2020 01
	VV		"pro komunikaci"1823,5		1 823,500			
	D	997	Přesun sutě				207 064,38	
77	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	2 081,104	35,00	72 838,64	CS ÚRS 2020 01
	VV		"kamenivo"1376,625+4,4+8,7		1 389,725			
	VV		"kostka drobná"583,52		583,520			
	VV		"betonový pásek"7,109		7,109			
	VV		"frézíng"18,432+14,832+57,216		90,480			
	VV		"beton"3,25		3,250			
	VV		"zámková dlažba"7,02		7,020			
	VV		Součet		2 081,104			
78	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	18 807,504	2,00	37 615,01	CS ÚRS 2020 01
	VV		"kamenivo"(1376,625+4,4+8,7)*11		15 286,975			
	VV		"kostka drobná - na skládku investora"583,52*4		2 334,080			
	VV		"betonový pásek"7,109*11		78,199			
	VV		"frézíng"(18,432+14,832+57,216)*11		995,280			
	VV		"beton"3,25*11		35,750			
	VV		"zámková dlažba"7,02*11		77,220			
	VV		Součet		18 807,504			
79	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	238,515	50,00	11 925,75	CS ÚRS 2020 01
	VV		"žulový obrubník"192,91		192,910			
	VV		"krajník žulový"1,132,56					
	VV		"betonový obrubník"9,125		9,125			
	VV		"UV"36,48		36,480			
	VV		Součet		238,515			
80	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	1 283,535	2,00	2 567,07	CS ÚRS 2020 01
	VV		"žulový obrubník - na skládku investora"192,91*4		771,640			
	VV		"krajník žulový - na skládku investora"2,56*4		10,240			
	VV		"betonový obrubník"9,125*11		100,375			
	VV		"UV"36,48*11		401,280			
	VV		Součet		1 283,535			
81	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	1 990,624	15,00	29 859,36	CS ÚRS 2020 01
	VV		"kamenivo"1376,625+4,4+8,7		1 389,725			
	VV		"kostka drobná"583,52		583,520			
	VV		"betonový pásek"7,109		7,109			
	VV		"beton"3,25		3,250			
	VV		"zámková dlažba"7,02		7,020			
	VV		Součet		1 990,624			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
82	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	238,515	25,00	5 962,88	CS ÚRS 2020 01
83	K	997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	62,984	30,00	1 889,52	CS ÚRS 2020 01
	VV		"betonový pásek"7,109		7,109			
	VV		"beton"3,25		3,250			
	VV		"zámková dlažba"7,02		7,020			
	VV		"betonový obrubník"9,125		9,125			
	VV		"UV"36,48		36,480			
	VV		Součet		62,984			
84	K	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	90,480	30,00	2 714,40	CS ÚRS 2020 01
	VV		"frézing"18,432+14,832+57,216		90,480			
85	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	1 389,725	30,00	41 691,75	CS ÚRS 2020 01
	VV		"kamenivo"1376,625+4,4+8,7		1 389,725			
	D	998	Přesun hmot				22 636,43	
86	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	1 886,369	12,00	22 636,43	CS ÚRS 2020 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				4 205,00	
	D	767	Konstrukce zámečnické				4 205,00	
87	K	767161813	Demontáž zábradlí v. 1,1 m	m	14,500	290,00	4 205,00	CS ÚRS 2020 01
	P		<i>Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby</i>					
	VV		4,5+10		14,500			

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PD - Rekonstrukce ulice Husova třída v Novém Bydžově

Objekt:

SO 102 - Komunikace ul. Husova třída

Soupis:

**SO 102.2 - Parkování**

KSO:

Místo: Nový Bydžov

CC-CZ:

Datum: 01.02.2021

Zadavatel:

Město Nový Bydžov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

M - SILNICE a.s., Husova 1697, 530 03 Pardubice

IČ:

421 96 868

DIČ:

CZ42196868

Projektant:

Prodin a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

BC. Vít Abraham

IČ:

DIČ:

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>				<b>676 089,56</b>
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	676 089,56	21,00%	141 978,81	
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00	
<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>			<b>818 068,37</b>

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

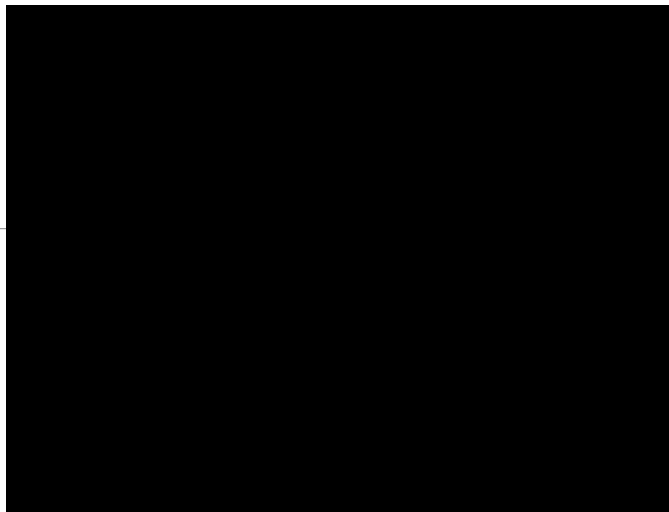
Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko





# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: PD - Rekonstrukce ulice Husova třída v Novém Bydžově  
Objekt: SO 102 - Komunikace ul. Husova třída  
Soupis: **SO 102.2 - Parkování**

Místo: Nový Bydžov  
Zadavatel: Město Nový Bydžov  
Uchazeč: M - SILNICE a.s., Husova 1697, 530 03 Pardubice

Datum: 01.02.2021  
Projektant: Prodin a.s.  
Zpracovatel: BC. Vít Abraham

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>676 089,56</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	676 089,56
1 - Zemní práce	83 528,00
2 - Zakládání	25 856,00
4 - Vodorovné konstrukce	43 520,00
5 - Komunikace pozemní	472 064,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	17 640,00
997 - Přesun sutě	30 508,81
998 - Přesun hmot	2 972,75

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PD - Rekonstrukce ulice Husova třída v Novém Bydžově

Objekt:

SO 102 - Komunikace ul. Husova třída

Soupis:

**SO 102.2 - Parkování**

Místo: Nový Bydžov

Datum: 01.02.2021

Zadavatel: Město Nový Bydžov

Projektant: Prodin a.s.

Uchazeč: M - SILNICE a.s., Husova 1697, 530 03 Pardubice

Zpracovatel: BC. Vít Abraham

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

## Náklady soupisu celkem

**676 089,56**

D	HSV	Práce a dodávky HSV	676 089,56					
D	1	Zemní práce	83 528,00					
1	K	113106185	Rozebrání dlažeb vozovek z drobných kostek s ložem z kameniva strojně pl do 50 m2	m2	504,000	25,00	12 600,00	CS ÚRS 2020 01
	P		<i>Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby, D.1.1.2b Charakteristické příčné řezy</i>					
	VV		"parkování"380+124		504,000			
2	K	113107224	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 400 mm strojně pl přes 200 m2	m2	512,500	40,00	20 500,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"parkování tl. 370 mm"3+0,5+0,5+1+2+0,5+1		8,500			
	VV		"parkování tl. 370 mm"380+124		504,000			
	VV		Součet		512,500			
3	K	113154114	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	8,500	120,00	1 020,00	CS ÚRS 2020 01
	P		<i>Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby</i>					
	VV		"parkování"3+0,5+0,5+1+2+0,5+1		8,500			
4	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	153,600	120,00	18 432,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"sanace zemní pláně tl. 300 mm pod všechny zpevněné plochy 100%"(389+123)*0,3		153,600			
5	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	153,600	70,00	10 752,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"odkopávky"153,6		153,600			
6	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	307,200	3,00	921,60	CS ÚRS 2020 01
	VV		153,6*2		307,200			
7	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	276,480	35,00	9 676,80	CS ÚRS 2020 01
	VV		153,6*1,8		276,480			
8	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	153,600	16,00	2 457,60	CS ÚRS 2020 01
9	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhuňněním	m2	512,000	14,00	7 168,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		389+123		512,000			
D	2	Zakládání	25 856,00					
10	K	213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m	m2	512,000	16,00	8 192,00	CS ÚRS 2020 01
	P		<i>Poznámka k položce: odvypočteno z výkresu C.2 Situace stavby, C.3 Vzorové řezy</i>					
	VV		389+123		512,000			
11	M	69311175	geotextilie PP s ÚV stabilizací 500g/m2	m2	588,800	30,00	17 664,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		512*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		588,800			
D	4	Vodorovné konstrukce	43 520,00					
12	K	451561111	Lože pod dlažby z kameniva drceného drobného vrstva tl do 100 mm	m2	512,000	85,00	43 520,00	CS ÚRS 2020 01
	P		<i>Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby, D.1.1.2b Charakteristické příčné řezy</i>					
	VV		389+123		512,000			
D	5	Komunikace pozemní	472 064,00					
13	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	512,000	185,00	94 720,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		389+123		512,000			
14	K	564871116	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	512,000	277,00	141 824,00	CS ÚRS 2020 01
	P		<i>Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby, D.1.1.2b Charakteristické příčné řezy</i>					
	VV		sanace zemní pláně tl. 300 mm pod zpevněné plochy - 100%					
	VV		fr. 0/63					
	VV		389+123		512,000			
15	K	591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm	m2	512,000	460,00	235 520,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		použije se vybouřaná kostka drobná					
	VV		389+123		512,000			
D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	17 640,00					
16	K	979071121	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním kamenivem těženým	m2	504,000	35,00	17 640,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"parkování"380+124		504,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 997			Přesun sutě				30 508,81	
17	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	299,426	35,00	10 479,91	CS ÚRS 2020 01
	VV		"kamenivo"297,25		297,250			
	VV		"frézing"2,176		2,176			
	VV		Součet		299,426			
18	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	3 293,686	2,00	6 587,37	CS ÚRS 2020 01
	VV		"kamenivo"297,25*11		3 269,750			
	VV		"frézing"2,176*11		23,936			
	VV		Součet		3 293,686			
19	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	297,250	15,00	4 458,75	CS ÚRS 2020 01
	VV		"kamenivo"297,25		297,250			
20	K	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	2,176	30,00	65,28	CS ÚRS 2020 01
	VV		"frézing"2,176		2,176			
21	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	297,250	30,00	8 917,50	CS ÚRS 2020 01
	VV		"kamenivo"297,25		297,250			
D 998			Přesun hmot				2 972,75	
22	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	198,183	15,00	2 972,75	CS ÚRS 2020 01

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
PD - Rekonstrukce ulice Husova třída v Novém Bydžově  
Objekt:  
SO 102 - Komunikace ul. Husova třída  
Soupis:  
**SO 102.3 - Chodník**

KSO:  
Místo: Nový Bydžov

CC-CZ:  
Datum: 01.02.2021

Zadavatel:  
Město Nový Bydžov

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
M - SILNICE a.s., Husova 1697, 530 03 Pardubice

IČ: 421 96 868  
DIČ: CZ42196868

Projektant:  
Prodin a.s.

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:  
BC. Vít Abraham

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>			<b>2 454 438,46</b>
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 454 438,46	21,00%	515 432,08
snížená	0,00	15,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>		<b>2 969 870,54</b>

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

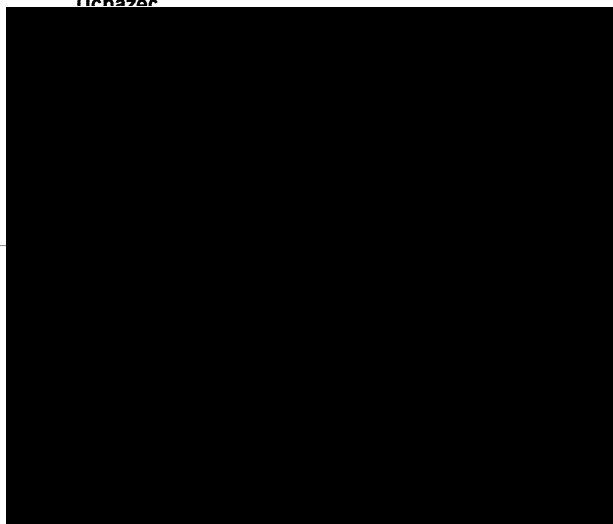
Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: PD - Rekonstrukce ulice Husova třída v Novém Bydžově  
Objekt: SO 102 - Komunikace ul. Husova třída  
Soupis: **SO 102.3 - Chodník**

Místo: Nový Bydžov  
Zadavatel: Město Nový Bydžov  
Uchazeč: M - SILNICE a.s., Husova 1697, 530 03 Pardubice

Datum: 01.02.2021  
Projektant: Prodin a.s.  
Zpracovatel: BC. Vít Abraham

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>2 454 438,46</b>
<b>HSV - Práce a dodávky HSV</b>	<b>2 359 965,96</b>
1 - Zemní práce	361 529,13
2 - Zakládání	91 733,25
4 - Vodorovné konstrukce	138 861,00
5 - Komunikace pozemní	1 596 770,95
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	19 522,50
997 - Přesun sutě	140 016,23
998 - Přesun hmot	11 532,90
<b>PSV - Práce a dodávky PSV</b>	<b>94 472,50</b>
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	94 472,50

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PD - Rekonstrukce ulice Husova třída v Novém Bydžově

Objekt:

SO 102 - Komunikace ul. Husova třída

Soupis:

**SO 102.3 - Chodník**

Místo: Nový Bydžov

Datum: 01.02.2021

Zadavatel: Město Nový Bydžov

Projektant: Prodin a.s.

Uchazeč: M - SILNICE a.s., Husova 1697, 530 03 Pardubice

Zpracovatel: BC. Vít Abraham

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

## Náklady soupisu celkem

**2 454 438,46**

D HSV Práce a dodávky HSV

**2 359 965,96**

D 1

Zemní práce

**361 529,13**

1	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně "přeskládání"8,5+29+2+2+1,5+6+6,5+3+1,5	m2	60,000	35,00	2 100,00	CS ÚRS 2020 01
					60,000			
2	K	113106132	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2	m2	60,000	35,00	2 100,00	CS ÚRS 2020 01
	P		Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby					
	VV		"dlažba 300x600 mm - pro chodníky"27+7		34,000			
	VV		"dlažba 300x600 mm - pro sjezdy"10+6,5+3,5+3+3		26,000			
	VV		Součet		60,000			
3	K	113106144	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2	m2	1 114,000	25,00	27 850,00	CS ÚRS 2020 01
	P		Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby					
	VV		"dlažba 10x10 mm - pro chodník"77,5+17+54+58,5+88,5+76+37+19+67+31+79		604,500			
	VV		"dlažba 25x25 mm - pro chodník"22+16,5+47+15+55,5+39,5+37,5+7+12		252,000			
	VV		"dlažba 50x50 mm - pro chodník"35,5+32+30,5+46,5+0,5+29,5+8+37,5		220,000			
	VV		"dlažba 100x200 mm - pro chodník"16+2+8,5+11		37,500			
	VV		Součet		1 114,000			
4	K	113106521	Rozebrání dlažeb vozovek z drobných kostek s ložem z kameniva strojně pl přes 200 m2	m2	273,000	25,00	6 825,00	CS ÚRS 2020 01
	P		Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby					
	VV		"pro sjezdy"3+3+3+6+4+64+5,5+3+27+6,5+6,5+3+1,5+5,5+1+3,5+5,5+4+13+5+5,5+5,5+7+2,5		194,000			
	VV		"pro chodníky"10+1+1+1+1+1+28,5+3,5+13,5+2,5+15		79,000			
	VV		Součet		273,000			
5	K	113106571	Rozebrání dlažeb vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva strojně pl přes 200 m2	m2	282,500	25,00	7 062,50	CS ÚRS 2020 01
	VV		"dlažba 10x10 mm - pro sjezdy"8+9+9,5+20+10,5+11+46,5+14,5+11+47,5		187,500			
	VV		"dlažba 25x25 mm - pro sjezdy"1,5+0,5+1,5+0,5+2,5+2,5+0,5+11+0,5		23,000			
	VV		"dlažba 50x50 mm - pro sjezdy"2,5+2,5+10,5+3+3+22,5+1		45,000			
	VV		"dlažba 100x200 mm - pro sjezdy"12+3,5+1+5,5+5		27,000			
	VV		Součet		282,500			
6	K	113107162	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	109,000	20,00	2 180,00	CS ÚRS 2020 01
	P		Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby					
	VV		"tl. 190 mm - pro sjezdy"4+1,5+2,5		8,000			
	VV		"tl. 190 mm - pro chodník"6,5+10,5+1+1+1+2		22,000			
	VV		"tl. 190 mm - pro chodníky"10+1+1+1+1+1+28,5+3,5+13,5+2,5+15		79,000			
	VV		Součet		109,000			
7	K	113107165	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 500 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	308,500	45,00	13 882,50	CS ÚRS 2020 01
	P		Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby					
	VV		"tl. 430 mm - pro sjezdy"10+6,5+3,5+3+3		26,000			
	VV		"tl. 410 mm - pro sjezdy"12+3,5+1+5,5+5		27,000			
	VV		"tl. 420 mm - pro sjezdy"2,5+2,5+10,5+3+3+22,5+1		45,000			
	VV		"tl. 410 mm - pro sjezdy"8+9+9,5+20+10,5+11+46,5+14,5+11+47,5		187,500			
	VV		"tl. 430 mm - pro sjezdy"1,5+0,5+1,5+0,5+2,5+2,5+0,5+11+0,5		23,000			
	VV		Součet		308,500			
8	K	113107176	Odstranění podkladu z betonu vyztuženého sítěmi tl 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	202,000	195,00	39 390,00	CS ÚRS 2020 01
	P		Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby					
9	K	113107176	Odstranění podkladu z betonu vyztuženého sítěmi tl 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	63,000	195,00	12 285,00	CS ÚRS 2020 01
	P		Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby					
	VV		"pro chodníky"4+6,5		10,500			
	VV		"pro sjezdy"1,5+0,5+3,5+1,5+8+6,5+4+27		52,500			
	VV		Součet		63,000			
10	K	113107223	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	1 110,500	30,00	33 315,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby</i>					
	VV		"tl. 250 mm - pro chodníky"27+7		34,000			
	VV		"tl. 230 mm - pro chodníky"77,5+17+54+58,5+88,5+76+37+19+67+31+79		604,500			
	VV		"tl.250 mm - pro chodníky"22+16,5+47+15+55,5+39,5+37,5+7+12		252,000			
	VV		"tl.240 mm - pro chodníky"35,5+32+30,5+46,5+0,5+29,5+8+37,5		220,000			
	VV		Součet		1 110,500			
11	K	113107224	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 400 mm strojně pl přes 200 m2	m2	202,000	40,00	8 080,00	CS ÚRS 2020 01
	P		<i>Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby</i>					
	VV		"tl. 370 m - pro sjezdy"4+1,5+2,5		8,000			
	VV		"tl. 370 mm - pro sjezdy"3+3+3+6+4+64+5,5+3+27+6,5+6,5+3+1,5+5,5+1+3,5+5,5+4+13+5+5,5+5,5+7+2,5		194,000			
	VV		Součet		202,000			
12	K	113107321	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	10,500	15,00	157,50	CS ÚRS 2020 01
	P		<i>Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby</i>					
	VV		"tl. 40 mm - pro chodníky"4+6,5		10,500			
13	K	113154114	Frézování živčního krytu tl 100 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	31,500	120,00	3 780,00	CS ÚRS 2020 01
	P		<i>Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby</i>					
	VV		"pro sjezdy"4+1,5+2,5		8,000			
	VV		"pro chodník"6,5+10,5+1+1+1+2		22,000			
	VV		"pro chodník"1,5		1,500			
	VV		Součet		31,500			
14	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	410,000	45,00	18 450,00	CS ÚRS 2020 01
	P		<i>Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby</i>					
	VV		"chodník obrubník"17+4+14+36+7,5+20,5+67+6,5+28,5+15+25+15,5+24+15,5+13,5+13+27+9,5+15,5+24,5+11		410,000			
15	K	122151101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 20 m3 strojně	m3	7,750	120,00	930,00	CS ÚRS 2020 01
	P		<i>Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby</i>					
	VV		"pro chodníky"(1+2+12+3,5+1,5+5)*0,1		2,500			
	VV		"pro sjezdy"(0,5+1+1,5+1,5+2+2+3,5+4,5+4+2+4+4+4,5+3+11+2+1,5)*0,1		5,250			
	VV		Součet		7,750			
16	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	569,125	120,00	68 295,00	CS ÚRS 2020 01
	P		<i>Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby</i>					
	VV		"pro chodníky"(1+2+12+3,5+1,5+5)*0,19		4,750			
	VV		"pro sjezdy"(0,5+1+1,5+1,5+2+2+3,5+4,5+4+2+4+4+4,5+3+11+2+1,5)*0,37		19,425			
	VV		"sanace zemní pláň tl. 300 m pod všechny zpevněné plochy 100%"(897+174,5+156+23+491+71+4)*0,3		544,950			
	VV		Součet		569,125			
17	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	576,875	70,00	40 381,25	CS ÚRS 2020 01
	VV		"odkopávky"7,75+569,125		576,875			
18	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 153,750	3,00	3 461,25	CS ÚRS 2020 01
	VV		576,875*2		1 153,750			
19	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	1 038,375	35,00	36 343,13	CS ÚRS 2020 01
	VV		576,875*1,8		1 038,375			
20	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	576,875	16,00	9 230,00	CS ÚRS 2020 01
21	K	181951112	Úprava pláň v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	1 816,500	14,00	25 431,00	CS ÚRS 2020 01
	P		<i>Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby</i>					
	VV		897+174,5+156+23+491+71+4		1 816,500			
D	2		Zakládání				91 733,25	
22	K	213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m	m2	1 816,500	16,00	29 064,00	CS ÚRS 2020 01
	P		<i>Poznámka k položce: odvypočteno z výkresu C.2 Situace stavby, C.3 Vzorové řezy</i>					
23	M	69311175	geotextilie PP s ÚV stabilizací 500g/m2	m2	2 088,975	30,00	62 669,25	CS ÚRS 2020 01
	VV		1816,5*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"		2 088,975			
D	4		Vodorovné konstrukce				138 861,00	
24	K	451561111	Lože pod dlažby z kameniva drceného drobného vrstva tl do 100 mm	m2	1 876,500	74,00	138 861,00	CS ÚRS 2020 01
	P		<i>Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby, D.1.1.2b</i>					
	VV		Charakteristické příčné řezy "přeskládání"8,5+29+2+2+1,5+6+6,5+3+1,5		60,000			
	VV		"chodník"3+29,5+37+39,5+11,5+36+41+61+53+24+12+5+46+1+23,5+90+20,5+1,5+29+8+29,5+25+37+7+41+4+16,5+5+18,5+2+29,5+1,5+19,5+20,5+25+9,5+12,5+21,5		897,000			
	VV		"chodník"3+2,5+12,5+2,5+8,5+8+12,5+10,5+6+3,5+9,5+3,5+14+6,5+7+10+6,5+1,5+5+1,5+5+8+5+5,5+7+2,5+7		174,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"varovné pásy v chodníku"2+11+2,5+8+8+12+10+5,5+3+9,5+3,5+3,5+2,5+2+2+6+6,5+6+7,5+1,5+5+1,5+5+8+5+5,5+7+2,5+4		156,000			
	VV		"signální pásy v chodníku"6,5+4,5+2+2+2+4+2		23,000			
	VV		"sjezdy k nemovitostem"8,5+9,5+9,5+20,5+11+12+10,5+11+26+29+15+11,5+40+32,5+6+17+23,5+9+6+8,5+9,5+8,5+12+8,5+11,5+9+10+18+18,5+4,5+4+9+6+8,5+5+12+14+6		491,000			
	VV		"varovné pásy v místě sjezdů"1,5+1,5+1,5+2,5+1,5+1,5+7,5+7,5+0,5+2,5+1,5+5+2,5+5+4+2+2+2+2+4+1+2+2+2+2,5+1,5		71,000			
	VV		"signální pásy v místě sjezdů"1,5+1,5+1		4,000			
	VV		Součet		1 876,500			
D	5		<b>Komunikace pozemní</b>				<b>1 596 770,95</b>	
25	K	564861111	Podklad ze šterkordtře ŠD tl 200 mm	m2	1 816,500	185,00	336 052,50	CS ÚRS 2020 01
	VV		"chodník"3+29,5+37+39,5+11,5+36+41+61+53+24+12+5+46+1+23,5+90+20,5+1,5+29+8+29,5+25+37+7+41+4+16,5+5+18,5+2+29,5+1,5+19,5+20,5+25+9,5+12,5+21,5		897,000			
	VV		"chodník"3+2,5+12,5+2,5+8,5+8+12,5+10,5+6+3,5+9,5+3,5+14+6,5+7+10+6,5+1,5+5+1,5+5+8+5+5,5+7+2,5+7		174,500			
	VV		"varovné pásy v chodníku"2+11+2,5+8+8+12+10+5,5+3+9,5+3,5+3,5+2,5+2+2+6+6,5+6+7,5+1,5+5+1,5+5+8+5+5,5+7+2,5+4		156,000			
	VV		"signální pásy v chodníku"6,5+4,5+2+2+2+4+2		23,000			
	VV		"sjezdy k nemovitostem"8,5+9,5+9,5+20,5+11+12+10,5+11+26+29+15+11,5+40+32,5+6+17+23,5+9+6+8,5+9,5+8,5+12+8,5+11,5+9+10+18+18,5+4,5+4+9+6+8,5+5+12+14+6		491,000			
	VV		"varovné pásy v místě sjezdů"1,5+1,5+1,5+2,5+1,5+1,5+7,5+7,5+0,5+2,5+1,5+5+2,5+5+4+2+2+2+2+4+1+2+2+2+2,5+1,5		71,000			
	VV		"signální pásy v místě sjezdů"1,5+1,5+1		4,000			
	VV		Součet		1 816,500			
26	K	564871116	Podklad ze šterkordtře ŠD tl. 300 mm	m2	1 816,500	277,00	503 170,50	CS ÚRS 2020 01
	P		<i>Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D. 1. 1. 2a Situace stavby, D. 1. 1. 2b Charakteristické příčné řezy</i>					
	VV		"sanace zemní pláně tl. 300 m pod všechny zpevněné plochy 100%"(897+174,5+156+23+491+71+4)		1 816,500			
27	K	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	1 310,500	175,00	229 337,50	CS ÚRS 2020 01
	VV		"přeskládání"8,5+29+2+2+1,5+6+6,5+3+1,5		60,000			
	VV		"chodník"3+29,5+37+39,5+11,5+36+41+61+53+24+12+5+46+1+23,5+90+20,5+1,5+29+8+29,5+25+37+7+41+4+16,5+5+18,5+2+29,5+1,5+19,5+20,5+25+9,5+12,5+21,5		897,000			
	VV		"chodník"3+2,5+12,5+2,5+8,5+8+12,5+10,5+6+3,5+9,5+3,5+14+6,5+7+10+6,5+1,5+5+1,5+5+8+5+5,5+7+2,5+7		174,500			
	VV		"varovné pásy v chodníku"2+11+2,5+8+8+12+10+5,5+3+9,5+3,5+3,5+2,5+2+2+6+6,5+6+7,5+1,5+5+1,5+5+8+5+5,5+7+2,5+4		156,000			
	VV		"signální pásy v chodníku"6,5+4,5+2+2+2+4+2		23,000			
	VV		Součet		1 310,500			
28	M	59245270	dlažba skladebná betonová 100x100x60mm barevná	m2	177,990	250,00	44 497,50	CS ÚRS 2020 01
	VV		"chodník"3+2,5+12,5+2,5+8,5+8+12,5+10,5+6+3,5+9,5+3,5+14+6,5+7+10+6,5+1,5+5+1,5+5+8+5+5,5+7+2,5+7		174,500			
	VV		174,5*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		177,990			
29	M	59245016	dlažba tvar čtverec betonová 100x100x60mm přírodní	m2	905,970	210,00	190 253,70	CS ÚRS 2020 01
	VV		"chodník"3+29,5+37+39,5+11,5+36+41+61+53+24+12+5+46+1+23,5+90+20,5+1,5+29+8+29,5+25+37+7+41+4+16,5+5+18,5+2+29,5+1,5+19,5+20,5+25+9,5+12,5+21,5		897,000			
	VV		897*1,01 "Přepočtené koeficientem množství		905,970			
30	M	59245006	dlažba skladebná betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	182,580	380,00	69 380,40	CS ÚRS 2020 01
	VV		"varovné pásy v chodníku"2+11+2,5+8+8+12+10+5,5+3+9,5+3,5+3,5+2,5+2+2+6+6,5+6+7,5+1,5+5+1,5+5+8+5+5,5+7+2,5+4		156,000			
	VV		"signální pásy v chodníku"6,5+4,5+2+2+2+4+2		23,000			
	VV		Součet		179,000			
	VV		179*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		182,580			
31	K	596211211	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	566,000	190,00	107 540,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"sjezdy k nemovitostem"8,5+9,5+9,5+20,5+11+12+10,5+11+26+29+15+11,5+40+32,5+6+17+23,5+9+6+8,5+9,5+8,5+12+8,5+11,5+9+10+18+18,5+4,5+4+9+6+8,5+5+12+14+6		491,000			
	VV		"varovné pásy v místě sjezdů"1,5+1,5+1,5+2,5+1,5+1,5+7,5+7,5+0,5+2,5+1,5+5+2,5+5+4+2+2+2+2+4+1+2+2+2+2,5+1,5		71,000			
	VV		"signální pásy v místě sjezdů"1,5+1,5+1		4,000			
	VV		Součet		566,000			
32	M	59245030	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x80mm přírodní	m2	495,910	235,00	116 538,85	CS ÚRS 2020 01
	VV		"sjezdy k nemovitostem"8,5+9,5+9,5+20,5+11+12+10,5+11+26+29+15+11,5+40+32,5+6+17+23,5+9+6+8,5+9,5+8,5+12+8,5+11,5+9+10+18+18,5+4,5+4+9+6+8,5+5+12+14+6		491,000			
	VV		491*1,01 "Přepočtené koeficientem množství		495,910			
D	9		<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				<b>19 522,50</b>	
33	K	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těženého	m2	664,500	15,00	9 967,50	CS ÚRS 2020 01
	VV		"přeskládání"8,5+29+2+2+1,5+6+6,5+3+1,5		60,000			
	VV		dlažba se naskladní na palety, uskladnění na skládce investora					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	vv		"dlažba 10x10 mm - pro chodník"77,5+17+54+58,5+88,5+76+37+19+67+31+79		604,500			
	vv		Součet		664,500			
34	K	979071121	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním kamenivem těženým	m2	273,000	35,00	9 555,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		"pro sjezdy"3+3+3+6+4+64+5,5+3+27+6,5+6,5+3+1,5+5,5+1+3,5+5,5+4+13+5+5,5+5,5+7+2,5		194,000			
	vv		"pro chodníky"10+1+1+1+1+1+1+28,5+3,5+13,5+2,5+15		79,000			
	vv		Součet		273,000			
	D	997	Přesun sutě				140 016,23	
35	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	1 374,727	35,00	48 115,45	CS ÚRS 2020 01
	vv		"desková dlažba"15,3		15,300			
	vv		"zámková dlažba"289,64+83,338		372,978			
	vv		"kostka drobná"87,36		87,360			
	vv		"kamenivo"31,61+117,16+231,375+488,62+1,785		870,550			
	vv		"beton"20,475		20,475			
	vv		"frézíng"8,064		8,064			
	vv		Součet		1 374,727			
36	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	13 410,287	2,00	26 820,57	CS ÚRS 2020 01
	vv		"desková dlažba"15,3*11		168,300			
	vv		"zámková dlažba"((289,64+83,338)-157,17)*11		2 373,888			
	vv		"zámková dlažba 10x10 mm na skládku investora"157,17*4		628,680			
	vv		"kostka drobná - na skládku investora"87,36*4		349,440			
	vv		"kamenivo"(31,61+117,16+231,375+488,62+1,785)*11		9 576,050			
	vv		"beton"20,475*11		225,225			
	vv		"frézíng"8,064*11		88,704			
	vv		Součet		13 410,287			
37	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	84,050	50,00	4 202,50	CS ÚRS 2020 01
	vv		"obrubníky"84,05		84,050			
38	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	924,550	2,00	1 849,10	CS ÚRS 2020 01
	vv		84,05*11		924,550			
39	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	1 366,663	15,00	20 499,95	CS ÚRS 2020 01
	vv		"desková dlažba"15,3		15,300			
	vv		"zámková dlažba"289,64+83,338		372,978			
	vv		"kostka drobná"87,36		87,360			
	vv		"kamenivo"31,61+117,16+231,375+488,62+1,785		870,550			
	vv		"beton"20,475		20,475			
	vv		Součet		1 366,663			
40	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	84,050	25,00	2 101,25	CS ÚRS 2020 01
41	K	997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	335,633	30,00	10 068,99	CS ÚRS 2020 01
	vv		"desková dlažba"15,3		15,300			
	vv		"zámková dlažba"(289,64+83,338)-157,17		215,808			
	vv		"beton"20,475		20,475			
	vv		"obrubníky"84,05		84,050			
	vv		Součet		335,633			
42	K	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	8,064	30,00	241,92	CS ÚRS 2020 01
	vv		"frézíng"8,064		8,064			
43	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	870,550	30,00	26 116,50	CS ÚRS 2020 01
	vv		"kamenivo"31,61+117,16+231,375+488,62+1,785		870,550			
	D	998	Přesun hmot				11 532,90	
44	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	768,860	15,00	11 532,90	CS ÚRS 2020 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				94 472,50	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				94 472,50	
45	K	711161115	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií vodorovná, nopek v 20,0 mm, tl do 1,0 mm	m2	609,500	155,00	94 472,50	CS ÚRS 2020 01
	vv		53+9+26,5+26,5+1+42,5+35+1+18,5+15+14+32+11,5+15+1,5+22,5+7,5+1,5+2+22,5+24+13+16+24+7,5+18,5+8+1+18,5+27+20+20,5+25+1+10+17,5		609,500			

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PD - Rekonstrukce ulice Husova třída v Novém Bydžově

Objekt:

SO 102 - Komunikace ul. Husova třída

Soupis:

**SO 102.4 - Cyklostezka**

KSO:

Místo: Nový Bydžov

CC-CZ:

Datum: 01.02.2021

Zadavatel:

Město Nový Bydžov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

M - SILNICE a.s., Husova 1697, 530 03 Pardubice

IČ:

421 96 868

DIČ:

CZ42196868

Projektant:

Prodin a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

BC. Vít Abraham

IČ:

DIČ:

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>				<b>1 798 002,54</b>
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	1 798 002,54	21,00%	377 580,53	
snížená	0,00	15,00%	0,00	
<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>			<b>2 175 583,07</b>

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

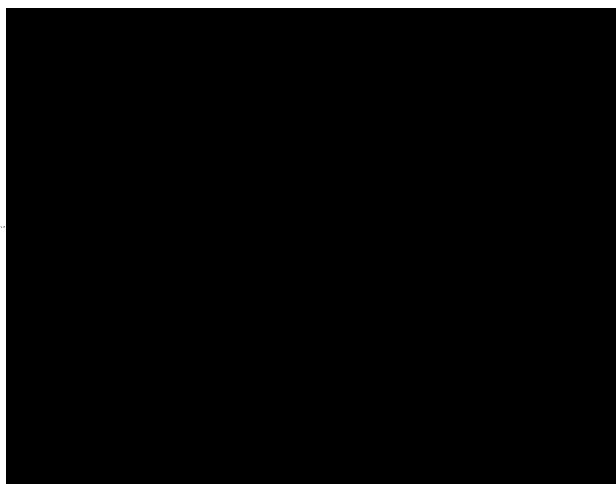
Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko



## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: PD - Rekonstrukce ulice Husova třída v Novém Bydžově

Objekt: SO 102 - Komunikace ul. Husova třída

Soupis: **SO 102.4 - Cyklostezka**

Místo: Nový Bydžov  
Zadavatel: Město Nový Bydžov  
Uchazeč: M - SILNICE a.s., Husova 1697, 530 03 Pardubice

Datum: 01.02.2021  
Projektant: Prodin a.s.  
Zpracovatel: BC. Vít Abraham

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>1 798 002,54</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	1 798 002,54
1 - Zemní práce	137 832,38
2 - Zakládání	53 290,14
5 - Komunikace pozemní	854 644,25
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	747 873,96
997 - Přesun sutě	33 028,71
998 - Přesun hmot	4 361,81

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PD - Rekonstrukce ulice Husova třída v Novém Bydžově

Objekt:

SO 102 - Komunikace ul. Husova třída

Soupis:

**SO 102.4 - Cyklostezka**

Místo: Nový Bydžov

Datum: 01.02.2021

Zadavatel: Město Nový Bydžov

Projektant: Prodin a.s.

Uchazeč: M - SILNICE a.s., Husova 1697, 530 03 Pardubice

Zpracovatel: BC. Vít Abraham

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

## Náklady soupisu celkem

**1 798 002,54**

D	HSV	Práce a dodávky HSV	1 798 002,54					
D	1	Zemní práce	137 832,38					
1	K	113106221	Rozebrání dlažeb vozovek z drobných kostek s ložem z kameniva strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	350,500	25,00	8 762,50	CS ÚRS 2020 01
	P	<i>Poznámka k položce:</i>						
		<i>vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby</i>						
	VV	"10x10 cm"124		124,000				
	VV	"tl. 300 mm"3,5+4,5+0,5+3,5+1,5+2		15,500				
	VV	"tl. 300 mm"10+2		12,000				
	VV	"tl. 290 mm"2+16+10+10+1,5		39,500				
	VV	"tl. 280 mm"7+7,5+3,5		18,000				
	VV	4,5+2,5+100+10,5+3+3+3+5+1+1,5+3+4,5		141,500				
	VV	Součet		350,500				
2	K	113107223	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	534,500	30,00	16 035,00	CS ÚRS 2020 01
	P	<i>Poznámka k položce:</i>						
		<i>vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby</i>						
	VV	"tl. 240 mm"1,5+0,5+2		4,000				
	VV	"tl. 240 mm"4,5+2,5+100+10,5+3+3+3+5+1+1,5+3+4,5		141,500				
	VV	"tl. 300 mm"3,5+4,5+0,5+3,5+1,5+2		15,500				
	VV	"tl. 300 mm"10+2		12,000				
	VV	"tl. 290						
	VV	mm"5,5+18,5+1,5+3,5+12,5+4,5+5,5+7,5+13+6+12+5+13,5+5		180,000				
	VV	3,5+14,5+3,5						
	VV	"tl. 290 mm"2+16+10+10+1,5		39,500				
	VV	"tl. 280 mm"124		124,000				
	VV	"tl. 280 mm"7+7,5+3,5		18,000				
	VV	Součet		534,500				
3	K	113107322	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	13,000	20,00	260,00	CS ÚRS 2020 01
	P	<i>Poznámka k položce:</i>						
		<i>vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby</i>						
	VV	"tl. 190 mm"0,5+1,5+2+3+6		13,000				
4	K	113107331	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl do 50 m2	m2	12,000	85,00	1 020,00	CS ÚRS 2020 01
	P	<i>Poznámka k položce:</i>						
		<i>vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby</i>						
	VV	3,5+1+2,5+0,5+1+3,5		12,000				
5	K	113154124	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	4,000	120,00	480,00	CS ÚRS 2020 01
	P	<i>Poznámka k položce:</i>						
		<i>vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby</i>						
	VV	"pro cyklostezku"1,5+0,5+2		4,000				
6	K	122151101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 20 m3 strojně	m3	18,000	120,00	2 160,00	CS ÚRS 2020 01
	P	<i>Poznámka k položce:</i>						
		<i>vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby</i>						
	VV	(5,5+18,5+1,5+3,5+12,5+4,5+5,5+7,5+13+6+12+5+13,5+53,5+14,5+3,5)*0,1		18,000				
7	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	359,775	120,00	43 173,00	CS ÚRS 2020 01
	P	<i>Poznámka k položce:</i>						
		<i>vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby</i>						
	VV	(5,5+18,5+1,5+3,5+12,5+4,5+5,5+7,5+13+6+12+5+13,5+53,5+14,5+3,5)*0,24		43,200				
	VV	sanace zemní pláně tl. 300 mm pod zpevněné plochy 100%						
	VV	"cyklostezka" (330+79+211)*0,3		186,000				
	VV	"obrubník chodníkový"1741*0,25*0,3		130,575				
	VV	Součet		359,775				
8	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	377,775	70,00	26 444,25	CS ÚRS 2020 01
	VV	"odkopávky"18+359,775		377,775				
9	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	755,550	3,00	2 266,65	CS ÚRS 2020 01
	VV	377,775*2		755,550				
10	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	679,995	35,00	23 799,83	CS ÚRS 2020 01
	VV	377,775*1,8		679,995				
11	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	377,775	16,00	6 044,40	CS ÚRS 2020 01
12	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhuštění	m2	1 055,250	7,00	7 386,75	CS ÚRS 2020 01
	VV	"cyklostezka"330+79+211		620,000				
	VV	"obrubník chodníkový"1741*0,25		435,250				
	VV	Součet		1 055,250				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 2			Zakládání					53 290,14
13	K	213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m	m2	1 055,250	16,00	16 884,00	CS ÚRS 2020 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby, D.1.1.2b Charakteristické příčné řezy					
	VV		"cyklostezka"330+79+211		620,000			
	VV		"obrubník chodníkový"1741*0,25		435,250			
	VV		Součet		1 055,250			
14	M	69311175	geotextilie PP s ÚV stabilizací 500g/m2	m2	1 213,538	30,00	36 406,14	CS ÚRS 2020 01
	VV		1055,25*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		1 213,538			
D 5			Komunikace pozemní					854 644,25
15	K	564871111	Podklad ze šterkordtře ŠD tl 250 mm	m2	620,000	231,00	143 220,00	CS ÚRS 2020 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby, D.1.1.2b Charakteristické příčné řezy					
	VV		330+79+211		620,000			
16	K	564871116	Podklad ze šterkordtře ŠD tl. 300 mm	m2	1 055,250	277,00	292 304,25	CS ÚRS 2020 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby, D.1.1.2b Charakteristické příčné řezy					
	VV		sanace zemní pláň tl. 300 mm pod zpevněné plochy - 100%					
	VV		ŠD fr. 0/63					
	VV		"cyklostezka" (330+79+211)		620,000			
	VV		"obrubník chodníkový"1741*0,25		435,250			
	VV		Součet		1 055,250			
17	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m2	620,000	371,00	230 020,00	CS ÚRS 2020 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby, D.1.1.2b Charakteristické příčné řezy					
	VV		330+79+211		620,000			
18	K	573111111	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2	m2	620,000	15,00	9 300,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"0,50 kg/m2"330+79+211		620,000			
19	K	573211109	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	m2	620,000	13,00	8 060,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		330+79+211		620,000			
20	K	577123111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 (ABJ) tl 30 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	620,000	277,00	171 740,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		330+79+211		620,000			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání					747 873,96
21	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	1 741,000	295,00	513 595,00	CS ÚRS 2020 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby, D.1.1.2b Charakteristické příčné řezy					
22	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	1 741,000	85,00	147 985,00	CS ÚRS 2020 01
23	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	26,115	1 850,00	48 312,75	CS ÚRS 2020 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby, D.1.1.2b Charakteristické příčné řezy					
	VV		"obrubník chodníkový"1741*0,25*0,06		26,115			
24	K	979071121	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním kamenivem těženým	m2	141,500	35,00	4 952,50	CS ÚRS 2020 01
	VV		4,5+2,5+100+10,5+3+3+3+5+1+1,5+3+4,5		141,500			
D 997			Přesun sutě					33 028,71
25	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	343,494	35,00	12 022,29	CS ÚRS 2020 01
	VV		"kamenivo"235,18+3,77		238,950			
	VV		"beton"3,9		3,900			
	VV		"frézing"1,024		1,024			
	VV		"kostka drobná"45,28		45,280			
	VV		"zámková dlažba"54,34		54,340			
	VV		Součet		343,494			
26	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	3 461,474	2,00	6 922,95	CS ÚRS 2020 01
	VV		"kamenivo"(235,18+3,77)*11		2 628,450			
	VV		"beton"3,9*11		42,900			
	VV		"frézing"1,024*11		11,264			
	VV		"kostka drobná - na skládku investora"45,28*4		181,120			
	VV		"zámková dlažba"54,34*11		597,740			
	VV		Součet		3 461,474			
27	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	342,470	15,00	5 137,05	CS ÚRS 2020 01
	VV		"kamenivo"235,18+3,77		238,950			
	VV		"beton"3,9		3,900			
	VV		"kostka drobná"45,28		45,280			
	VV		"zámková dlažba"54,34		54,340			
	VV		Součet		342,470			
28	K	997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	58,240	30,00	1 747,20	CS ÚRS 2020 01
	VV		"beton"3,9		3,900			
	VV		"zámková dlažba"54,34		54,340			
	VV		Součet		58,240			
29	K	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	1,024	30,00	30,72	CS ÚRS 2020 01
	VV		"frézing"1,024		1,024			
30	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	238,950	30,00	7 168,50	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
		vv	"kamenivo"235,18+3,77		238,950			
	D	998	Přesun hmot				4 361,81	
31	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	363,484	12,00	4 361,81	CS ÚRS 2020 01

# KRYCÍ LIST SOUPOISU PRACÍ

Stavba:

PD - Rekonstrukce ulice Husova třída v Novém Bydžově

Objekt:

SO 102 - Komunikace ul. Husova třída

Soupis:

**SO 102.5 - Terénní úpravy**

KSO:

Místo: Nový Bydžov

CC-CZ:

Datum: 01.02.2021

Zadavatel:

Město Nový Bydžov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

M - SILNICE a.s., Husova 1697, 530 03 Pardubice

IČ:

421 96 868

DIČ:

CZ42196868

Projektant:

Prodin a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

BC. Vít Abraham

IČ:

DIČ:

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>			<b>637 854,97</b>
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	637 854,97	21,00%	133 949,54
snížená	0,00	15,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>			<b>771 804,51</b>
<b>v CZK</b>			

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

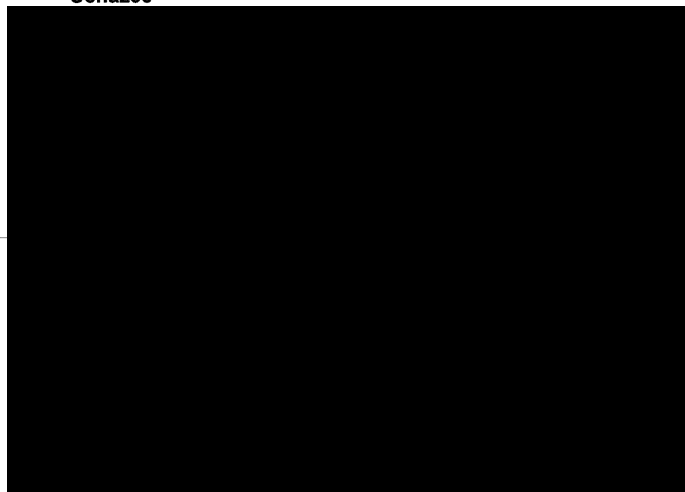
Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko



## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: PD - Rekonstrukce ulice Husova třída v Novém Bydžově

Objekt: SO 102 - Komunikace ul. Husova třída

Soupis: **SO 102.5 - Terénní úpravy**

Místo: Nový Bydžov  
Zadavatel: Město Nový Bydžov  
Uchazeč: M - SILNICE a.s., Husova 1697, 530 03 Pardubice

Datum: 01.02.2021  
Projektant: Prodin a.s.  
Zpracovatel: BC. Vít Abraham

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>637 854,97</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	637 854,97
1 - Zemní práce	446 200,71
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	1 550,00
2 - Zakládání	12 631,35
4 - Vodorovné konstrukce	149 425,00
997 - Přesun sutě	13 398,03
998 - Přesun hmot	16 199,88



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PD - Rekonstrukce ulice Husova třída v Novém Bydžově

Objekt:

SO 102 - Komunikace ul. Husova třída

Soupis:

**SO 102.5 - Terénní úpravy**

Místo: Nový Bydžov

Datum: 01.02.2021

Zadavatel: Město Nový Bydžov

Projektant: Prodin a.s.

Uchazeč: M - SILNICE a.s., Husova 1697, 530 03 Pardubice

Zpracovatel: BC. Vít Abraham

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

## Náklady soupisu celkem

**637 854,97**

**D HSV Práce a dodávky HSV 637 854,97**

**D 1 Zemní práce 446 200,71**

1	K	111251105	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny vč. likvidace	soubor	1,000	5 800,00	5 800,00	
			<i>Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby</i>					
2	K	112101108	Odstranění stromů jehličnatých průměru kmene do 300 mm vč. likvidace	kus	8,000	300,00	2 400,00	
			<i>Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby</i>					
3	K	112251109	Odstranění pařezů D do 300 mm vč. likvidace	kus	8,000	510,00	4 080,00	
			<i>Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby</i>					
4	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	32,000	35,00	1 120,00	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby</i>					
			VV "dlažba 50x50 mm"4,5+2+1+3		10,500			
			VV "dlažba 25x25 mm"0,5+13,5+0,5		14,500			
			VV "dlažba 100x200 mm"7		7,000			
			VV Součet		32,000			
5	K	113106221	Rozebrání dlažeb vozovek z drobných kostek s ložem z kameniva strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	189,000	25,00	4 725,00	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby</i>					
			VV 1,5+10+2,5+9+6,5+9+10+19+15,5+4,5+8,5+9+15,5+18+16,5+6+12,5+6+7,5+2		189,000			
6	K	113107162	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	190,500	20,00	3 810,00	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby</i>					
			VV "tl. 200 mm"1,5+10+2,5+9+6,5+9+10+19+15,5+4,5+8,5+9+15,5+18+16,5+6+12,5+6+7,5+2		189,000			
			VV "tl. 190 mm"1,5		1,500			
			VV Součet		190,500			
7	K	113107323	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl do 50 m2	m2	17,500	30,00	525,00	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby</i>					
			VV "tl. 250 mm"4,5+2+1+3		10,500			
			VV "tl. 240 mm"7		7,000			
			VV Součet		17,500			
8	K	113107324	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 400 mm strojně pl do 50 m2	m2	20,500	40,00	820,00	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby</i>					
			VV "tl. 350mm"5+4,5+3,5+7,5		20,500			
9	K	113107331	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl do 50 m2	m2	1,500	85,00	127,50	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby</i>					
10	K	113154114	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	61,000	120,00	7 320,00	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby</i>					
			VV 16+37,5+2+5,5		61,000			
11	K	122151101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 20 m3 strojně	m3	62,850	120,00	7 542,00	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby</i>					
			VV (36+36,5+34+9,5+15+32,5+53,5+13+2,5+32+8,5+31,5+8+8+17+14,5+19,5+19,5+14+14)*0,15		62,850			
12	K	132212111	Hloubení rýh š do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	161,250	360,00	58 050,00	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby</i>					
			VV "obnažení stávajících inženýrských sítí"430*0,5*0,75		161,250			
13	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	148,850	70,00	10 419,50	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby</i>					
			VV "odkopávky"62,85		62,850			
			VV "rýhy"161,25		161,250			
			VV "zásyp"-75,25		-75,250			
			VV Součet		148,850			
14	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	297,700	3,00	893,10	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
					148,85*2		297,700	
15	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	267,930	35,00	9 377,55	CS ÚRS 2020 01
					148,85*1,8		267,930	
16	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	148,850	16,00	2 381,60	CS ÚRS 2020 01
17	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	75,250	250,00	18 812,50	CS ÚRS 2020 01
			"obnažení stávajících inženýrských sítí"430*0,5*0,35		75,250			
18	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m	m3	64,500	510,00	32 895,00	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k položce:</i> vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby "obnažení stávajících inženýrských sítí"430*0,5*0,3		64,500			
19	M	58344171	šterkodrt' frakce 0/32	t	129,000	390,00	50 310,00	CS ÚRS 2020 01
			64,5*2 "Přepočtené koeficientem množství		129,000			
20	K	181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	234,900	80,00	18 792,00	CS ÚRS 2020 01
			"tl. 150 mm"48,5+70+67,5+9,5		195,500			
			394*0,1		39,400			
			Součet		234,900			
21	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	m3	29,325	700,00	20 527,50	CS ÚRS 2020 01
			195,5*0,15		29,325			
22	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	39,400	800,00	31 520,00	CS ÚRS 2020 01
			394*0,1		39,400			
23	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	167,500	14,00	2 345,00	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k položce:</i> vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby 65,5+5,5+11+85,5		167,500			
24	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	5,863	120,00	703,56	CS ÚRS 2020 01
			167,5*0,035 "Přepočtené koeficientem množství		5,863			
25	K	183111212	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,005 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	985,000	29,00	28 565,00	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k položce:</i> vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby					
26	M	103715002	substrát pro růže	m3	4,925	850,00	4 186,25	
			985*0,005		4,925			
27	K	183403114	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině a svahu do 1:5	m2	393,500	7,00	2 754,50	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k položce:</i> vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby 16,5+6+4+5,5+6+12+10+3+5,5+6+9,5+12,5+10,5+4+9+11,5+2 6,5+45,5+31,5+7+27+7+27+7+6,5+14+12,5+15,5+14,5+11,5+9		393,500			
28	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	393,500	2,00	787,00	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k položce:</i> vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby 16,5+6+4+5,5+6+12+10+3+5,5+6+9,5+12,5+10,5+4+9+11,5+2 6,5+45,5+31,5+7+27+7+27+7+6,5+14+12,5+15,5+14,5+11,5+9		393,500			
29	K	184102111	Výsadba dřeviny s balem D do 0,2 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	985,000	14,00	13 790,00	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k položce:</i> vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby 394*2,5		985,000			
30	M	026520241	Rosa StadtRom 20-30 cm, K1	kus	985,000	35,00	34 475,00	
31	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	589,500	2,00	1 179,00	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k položce:</i> vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby 16,5+6+4+5,5+6+12+10+3+5,5+6+9,5+12,5+10,5+4+9+11,5+2 6,5+45,5+31,5+7+27+7+27+7+6,5+14+12,5+15,5+14,5+12+9		394,000			
			48,5+70+67,5+9,5		195,500			
			Součet		589,500			
32	M	25234001	herbicid totální systémový neselektivní	litr	0,295	330,00	97,35	CS ÚRS 2020 01
			(394+195,5)*0,0005		0,295			
33	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	391,500	29,00	11 353,50	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k položce:</i> vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby, D.1.1.2b Charakteristické příčné řezy 16,5+6+4+5,5+6+12+10+3+5,5+6+9,5+12,5+10,5+4+9+11,5+2 6,5+45,5+31,5+7+27+7+27+7+6,5+14+12,5+15,5+14,5+9,5+9		391,500			
34	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	32,260	790,00	25 485,40	CS ÚRS 2020 01
			391,5*0,08		31,320			
			31,32*1,03 "Přepočtené koeficientem množství		32,260			
35	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,049	11 600,00	568,40	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k položce:</i> vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby 985*0,05/1000		0,049			
36	M	251911553	hnojivo ke keřovým výsadbám	kg	49,250	20,00	985,00	CS ÚRS 2019 01
			985*0,05		49,250			
37	K	185804212	Vypleť záhonu růží s naložením a odvozem odpadu do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	393,500	11,00	4 328,50	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k položce:</i> vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby 16,5+6+4+5,5+6+12+10+3+5,5+6+9,5+12,5+10,5+4+9+11,5+2 6,5+45,5+31,5+7+27+7+27+7+6,5+14+12,5+15,5+14,5+11,5+9		393,500			
38	K	185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	47,280	150,00	7 092,00	CS ÚRS 2020 01
			394*40/1000		15,760			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		394*2*40/1000		31,520			
	VV		Součet		47,280			
39	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	47,280	150,00	7 092,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		394*40/1000		15,760			
	VV		394*2*40/1000		31,520			
	VV		Součet		47,280			
40	K	979071121	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním kamenivem těženým	m2	189,000	35,00	6 615,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		1,5+10+2,5+9+6,5+9+10+19+15,5+4,5+8,5+9+15,5+18+16,5+6+12,5+6+7,5+2		189,000			
	D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby				1 550,00	
41	K	HZS12925	Hodinová zúčtovací sazba zahradník	hod	5,000	310,00	1 550,00	
	VV		"rozměření výsadeb"5		5,000			
	D	2	Zakládání				12 631,35	
42	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m	m2	393,500	16,00	6 296,00	CS ÚRS 2020 01
	P		<i>Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby</i>					
	VV		16,5+6+4+5,5+6+12+10+3+5,5+6+9,5+12,5+10,5+4+9+11,5+2 6,5+45,5+31,5+7+27+7+27+7+6,5+14+12,5+15,5+14,5+11,5+9		393,500			
43	M	69311096	geotextilie netkaná separační, filtrační, ochranná s převahou recyklovaných PES vláken 200g/m3	m2	452,525	14,00	6 335,35	CS ÚRS 2020 01
	VV		393,5*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"		452,525			
	D	4	Vodorovné konstrukce				149 425,00	
44	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkodrtě	m3	21,500	1 350,00	29 025,00	CS ÚRS 2020 01
	P		<i>Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2a Situace stavby</i>					
	VV		"obnažení stávajících inženýrských sítí"430*0,5*0,1		21,500			
45	K	488995217	Chráníčka kabelů - krabice s víkem	m	430,000	280,00	120 400,00	
	P		<i>Poznámka k položce: vypočteno z výkresu D.1.1.2.a Situace</i>					
	D	997	Přesun sutě				13 398,03	
46	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	159,739	35,00	5 590,87	CS ÚRS 2020 01
	VV		"kamenivo"55,245+7,7+11,89		74,835			
	VV		"kostka žulová"60,48		60,480			
	VV		"zámková dlažba"8,32		8,320			
	VV		"beton"0,488		0,488			
	VV		"frézíng"15,616		15,616			
	VV		Součet		159,739			
47	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	1 333,769	2,00	2 667,54	CS ÚRS 2020 01
	VV		"kamenivo"(55,245+7,7+11,89)*11		823,185			
	VV		"kostka žulová - na skládku investora"60,48*4		241,920			
	VV		"zámková dlažba"8,32*11		91,520			
	VV		"beton"0,488*11		5,368			
	VV		"frézíng"15,616*11		171,776			
	VV		Součet		1 333,769			
48	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	144,123	15,00	2 161,85	CS ÚRS 2020 01
	VV		"kamenivo"55,245+7,7+11,89		74,835			
	VV		"kostka žulová"60,48		60,480			
	VV		"zámková dlažba"8,32		8,320			
	VV		"beton"0,488		0,488			
	VV		Součet		144,123			
49	K	997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	8,808	30,00	264,24	CS ÚRS 2020 01
	VV		"zámková dlažba"8,32		8,320			
	VV		"beton"0,488		0,488			
	VV		Součet		8,808			
50	K	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	15,616	30,00	468,48	CS ÚRS 2020 01
	VV		"frézíng"15,616		15,616			
51	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	74,835	30,00	2 245,05	CS ÚRS 2020 01
	VV		"kamenivo"55,245+7,7+11,89		74,835			
	D	998	Přesun hmot				16 199,88	
52	K	998231411	Ruční přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 100 m	t	170,525	95,00	16 199,88	CS ÚRS 2020 01

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PD - Rekonstrukce ulice Husova třída v Novém Bydžově

Objekt:

SO 102 - Komunikace ul. Husova třída

Soupis:

**SO 402 - Veřejné osvětlení**

KSO:

Místo: Nový Bydžov

CC-CZ:

Datum: 01.02.2021

Zadavatel:

Město Nový Bydžov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

M - SILNICE a.s., Husova 1697, 530 03 Pardubice

IČ:

421 96 868

DIČ:

CZ42196868

Projektant:

Prodin a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Petr Koza

IČ:

DIČ:

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>				<b>2 150 383,16</b>
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	2 150 383,16	21,00%	451 580,46	
snížená	0,00	15,00%	0,00	
<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>			<b>2 601 963,62</b>

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

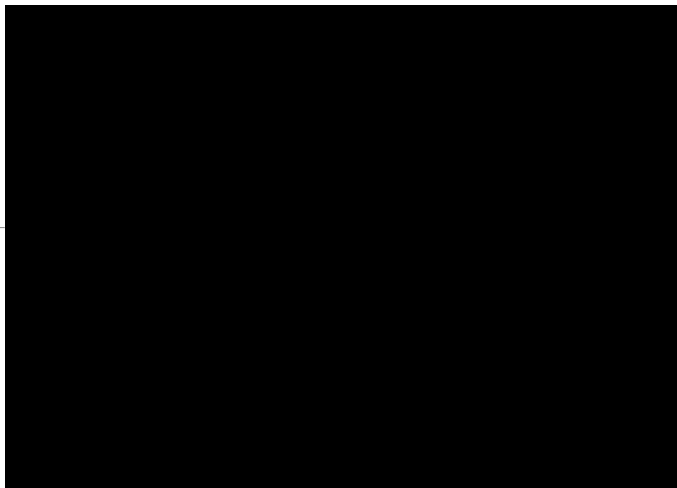
Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko



## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PD - Rekonstrukce ulice Husova třída v Novém Bydžově

Objekt:

SO 102 - Komunikace ul. Husova třída

Soupis:

**SO 402 - Veřejné osvětlení**

Místo:

Nový Bydžov

Datum:

01.02.2021

Zadavatel:

Město Nový Bydžov

Projektant:

Prodin a.s.

Uchazeč:

M - SILNICE a.s., Husova 1697, 530 03 Pardubice

Zpracovatel:

Ing. Petr Koza

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### **Náklady ze soupisu prací**

**2 150 383,16**

HSV - HSV

2 150 383,16

---

402 - Veřejné osvětlení

2 150 383,16

---

## SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PD - Rekonstrukce ulice Husova třída v Novém Bydžově

Objekt:

SO 102 - Komunikace ul. Husova třída

Soupis:

**SO 402 - Veřejné osvětlení**

Místo: Nový Bydžov

Datum: 01.02.2021

Zadavatel: Město Nový Bydžov

Projektant: Prodin a.s.

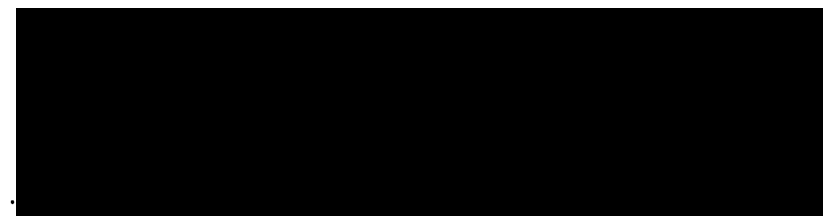
Uchazeč: M - SILNICE a.s., Husova 1697, 530 03 Pardubice

Zpracovatel: Ing. Petr Koza

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>2 150 383,16</b>	
D		HSV	HSV				2 150 383,16	
D		402	Veřejné osvětlení				2 150 383,16	
1	K	402402	Veřejné osvětlení dle samostatného rozpočtu	soubor	1,000	2 150 383,16	2 150 383,16	

Název	Hodnota A	Hodnota B
<b>Základní náklady</b>		
Dodávka	0,00 Kč	
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	0,00 Kč	0,00 Kč
Montáž - materiál		1 020 698,35 Kč
Montáž - práce		338 270,00 Kč
<b>Mezisoučet 1</b>	<b>0,00 Kč</b>	<b>1 358 968,35 Kč</b>
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		81 538,10 Kč
Nátěry		0,00 Kč
Zemní práce		455 518,30 Kč
PPV 1,00% z nátěrů a zemních prací		4 555,18 Kč
<b>Mezisoučet 2</b>	<b>0,00 Kč</b>	<b>1 900 579,93 Kč</b>
Dodav. dokumentace 1,50% z mezisoučtu 2		28 508,70 Kč
Rizika a pojištění 1,50% z mezisoučtu 2		28 508,70 Kč
Opravy v záruce 5,00% z mezisoučtu 1		67 948,42 Kč
<b>Základní náklady celkem</b>		<b>2 025 545,75 Kč</b>
<b>Vedlejší náklady</b>		
GZS 3,25% z pravé strany mezisoučtu 2		61 768,85 Kč
Provozní vlivy 3,20% z pravé strany mezisoučtu 2		60 818,56 Kč
<b>Vedlejší náklady celkem</b>		<b>122 587,41 Kč</b>
Kompletační činnost		2 250,00 Kč
<b>Náklady celkem</b>		<b>2 150 383,16 Kč</b>
Základ a hodnota DPH 21%	2 150 383,16 Kč	451 580,46 Kč
Základ a hodnota DPH 15%	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>Náklady celkem s DPH</b>		<b>2 601 963,62 Kč</b>
<b>Součty odstavců</b>	<b>Materiál</b>	<b>Montáž</b>
Elektromontáže	1 020 698,35 Kč	338 270,00 Kč
Demontáže	0,00 Kč	31 878,00 Kč
Zemní práce	120 873,00 Kč	334 645,30 Kč

V Jičíně dne 01. 02. 2021



Ing. Jiří Albrecht,  
ředitel oblasního závodu SEVER  
společnosti M - SILNICE a.s.

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
<b>Elektromontáže</b>								
<b>Demontáže</b>								
KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC,1KV	m	350,00	0,00	0,00	10,00	3 500,00	10,00	3 500,00
do 4x25 mm2								
SVÍTIDLO VENKOVNÍ VYBOJKOVÉ	ks	7,00	0,00	0,00	150,00	1 050,00	150,00	1 050,00
1xSHC do 150W,IP23								
OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR								
kompletně včetně výzbroje a základu								
ocelový - do 10m	ks	7,00	0,00	0,00	1 850,00	12 950,00	1 850,00	12 950,00
VÝLOŽNÍK OBLOUKOVÝ ULIČNÍ								
J1-2000 výj.obl.jedn. ul.	ks	7,00	0,00	0,00	150,00	1 050,00	150,00	1 050,00
UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI								
Do 16 mm2	ks	70,00	0,00	0,00	10,00	700,00	10,00	700,00
HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY								
Demontaz stávajícího zařízení	hod	7,00	0,00	0,00	504,00	3 528,00	504,00	3 528,00
Strojhodiny jeřábu	hod	7,00	0,00	0,00	650,00	4 550,00	650,00	4 550,00
Strojhodiny montážní plošiny	hod	7,00	0,00	0,00	650,00	4 550,00	650,00	4 550,00
<b>Demontáže - celkem</b>				<b>0,00</b>		<b>31 878,00</b>		<b>31 878,00</b>
<b>INSTALAČNÍ MATERIÁL</b>								
TRUBKA OHEBNÁ 40	m	100,00	24,00	2 400,00	25,00	2 500,00	49,00	4 900,00
TRUBKA KOPOFLEX 63	m	330,00	26,00	8 580,00	25,00	8 250,00	51,00	16 830,00
TRUBKA KOPOFLEX 110	m	920,00	32,00	29 440,00	25,00	23 000,00	57,00	52 440,00
TRUBKA KOPODUR 110	m	60,00	32,00	1 920,00	25,00	1 500,00	57,00	3 420,00
SPOJKA DN110	ks	20,00	58,00	1 160,00	25,00	500,00	83,00	1 660,00
ZÁTKA DN110	ks	2,00	123,00	246,00	25,00	50,00	148,00	296,00
KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC								
CYKY-J 3x1.5 , pevně	m	265,00	11,00	2 915,00	20,00	5 300,00	31,00	8 215,00
CYKY-J 4x16 , volně	m	1 030,00	158,00	162 740,00	25,00	25 750,00	183,00	188 490,00
UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI								
Do 16 mm2	ks	310,00	0,00	0,00	36,00	11 160,00	36,00	11 160,00
SPOJKA 1KV PRO KABELY								
S PLASTOVOU IZOLACÍ								
SME81512-CEE05 6-25mm2	ks	1,00	432,00	432,00	554,00	554,00	986,00	986,00
LISOVACÍ SPOJOVAČE								
budou upřesněny dle skut. stavu stávajících kabelů, 16-10mm2	ks	4,00	0,00	0,00	35,00	140,00	35,00	140,00
OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ								
FeZn-D10 (0,62kg/m), volně	m	980,00	28,00	27 440,00	30,00	29 400,00	58,00	56 840,00
SVORKA HROMOSVODNÍ,UZEMŇOVACÍ								
SP připojovací	ks	23,00	15,00	345,00	25,00	575,00	40,00	920,00
SS spojovací	ks	86,00	15,00	1 290,00	25,00	2 150,00	40,00	3 440,00
STOŽÁROVÉ POUZDRO								
SP300/1000stožárové pouzdro	ks	4,00	580,00	2 320,00	0,00	0,00	580,00	2 320,00
STOŽÁR ULIČNÍ BEZPATICOVÝ								
žárové zinkovaný s ochrannou manžetou								



provedení pro větrnou oblast II, sněhovou oblast I, kategorií terénu III										
133/108/89 - 6+1m	ks	4,00	6 900,00	27 600,00	1 650,00	6 600,00	8 550,00	34 200,00		
ochranná manžeta plastová OMT133	ks	4,00	572,00	2 288,00	100,00	400,00	672,00	2 688,00		
VÝLOŽNÍK ROVINY ULIČNÍ										
1000 vyl.rov.jedn.ul.žárové zinkovaný	ks	4,00	1 177,00	4 708,00	435,00	1 740,00	1 612,00	6 448,00		
STOŽÁROVÁ VÝZBROJ										
SR 481-27(14)Z/Cu st.výz.1xE27(14)4xM8/35mm2	ks	4,00	435,00	1 740,00	442,00	1 768,00	877,00	3 508,00		
TAJVNÁ VLOŽKA E27*STYČ.KROUŽEK	ks	4,00	15,00	60,00	10,00	40,00	25,00	100,00		
6A, char.normalní										
STOŽÁR HISTORIZUJÍCÍ										
Provedení dle požadavků investora - shodně s okolními ulicemi.										
Stožár přírubový, 300mm, 5.3m	ks	19,00	10 436,00	198 284,00	1 550,00	29 450,00	11 986,00	227 734,00		
výložník obloukový dvojitý (dolů)	ks	19,00	1 981,00	37 639,00	425,00	8 075,00	2 406,00	45 714,00		
stožárová svorkovnice TB-2, 2x pojistka 6A	ks	19,00	684,00	12 996,00	442,00	8 398,00	1 126,00	21 394,00		
SVĚTLIDLA PRO VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - včetně světelných zdrojů										
Konkrétní typ svítidel bude vybrán dle standardů uživatele										
Pro vybraný typ svítidel musí být proveden kontrolní výpočet osvětlení (dle požadavků platných norem a předpisů)										
A - výbojkové parkové kulaté (400mm), SON 70W, IP65, s rozptylovou mřížkou - kompletní (předřadník, difuzor, zdroj, kryt)	ks	38,00	2 504,00	95 152,00	340,00	12 920,00	2 844,00	108 072,00		
P - LED - přechodové, 7159/6096lm, 5700K, min. 100lm/W, IP66, IK09, optika 5145 (zebra pravá)	ks	4,00	11 337,00	45 348,00	340,00	1 360,00	11 677,00	46 708,00		
příspěvek na recyklaci	ks	42,00	15,00	630,00	0,00	0,00	15,00	630,00		
HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY										
Uprava stávajícího zařízení	hod	8,00	0,00	0,00	504,00	4 032,00	504,00	4 032,00		
Napojení na stávající zařízení	hod	12,00	0,00	0,00	504,00	6 048,00	504,00	6 048,00		
Zabezpečení pracoviště	hod	18,00	0,00	0,00	100,00	1 800,00	100,00	1 800,00		
Strojodiny jeřábu	hod	23,00	0,00	0,00	650,00	14 950,00	650,00	14 950,00		
Strojodiny montážní plošiny	hod	23,00	0,00	0,00	650,00	14 950,00	650,00	14 950,00		
SPOLUPRÁCE S DODAVATELEM PŘI										
zapojování a zkouškách	hod	12,00	0,00	0,00	504,00	6 048,00	504,00	6 048,00		
PŘÍSTUPOVÉ KOMORY POLY-VAULT										
CENA BEZ VÍKA										
2424-1220 807*807*1220	ks	16,00	13 688,00	219 008,00	3 850,00	61 600,00	17 538,00	280 608,00		
víko 2424 litina	ks	16,00	6 413,00	102 608,00	354,00	5 664,00	6 767,00	108 272,00		
PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSSEK										
DLE ČSN 331500										
Revizní technik	hod	24,00	0,00	0,00	270,00	6 480,00	270,00	6 480,00		
Spolupráce s reviz.technikem	hod	12,00	0,00	0,00	270,00	3 240,00	270,00	3 240,00		
Podružný materiál				31 409,35			0,00	31 409,35		
<b>Elektromatériže - celkem</b>				<b>1 020 698,35</b>		<b>338 270,00</b>	<b>0,00</b>	<b>1 358 968,35</b>		
<b>Zemní práce</b>										
VYTÝČENÍ TRATI										
Kabelové vedení v zastavěném prostoru	km	0,90	0,00	0,00	1 350,00	1 215,00	1 350,00	1 215,00		
ROZBOURÁNÍ BETONOVÉHO ZÁKLADU										
Premíst.mater.naložení,odvoz	m3	7,00	0,00	0,00	2 354,00	16 478,00	2 354,00	16 478,00		
VÝKOP JAMY PRO SACHTU										

Zemina třídy 3-4, ručně	m3	48,00	0,00	0,00	550,00	26 400,00	550,00	26 400,00
<b>ZÁHOZ JÁMY, UPÉCHOVÁNÍ, ÚPRAVA</b>								
<b>POVRCHU</b>								
V zemině třídy 3-4	m3	25,60	0,00	0,00	150,00	3 840,00	150,00	3 840,00
<b>JÁMA PRO STOŽÁRY VER. OSVĚTLENÍ</b>								
<b>O OBJEMU DO 2 m3</b>								
Zemina třídy 3, ručně	m3	12,50	0,00	0,00	550,00	6 875,00	550,00	6 875,00
<b>ZÁHOZ JÁMY, UPÉCHOVÁNÍ, ÚPRAVA</b>								
<b>POVRCHU</b>								
V zemině třídy 3-4	m3	7,40	0,00	0,00	150,00	1 110,00	150,00	1 110,00
<b>ZÁKLAD Z PROSTÉHO BETONU</b>								
Do rostlé zeminy bez bednění	m3	21,70	2 300,00	49 910,00	500,00	10 850,00	2 800,00	60 760,00
<b>POUZDROVÝ ZÁKL. PRO STOŽ. VENK. OSV.</b>								
D 350x1200 mm	ks	4,00	0,00	0,00	145,00	580,00	145,00	580,00
<b>TYPOVÝ PŘÍRUBOVÝ ZÁKLAD</b>								
pro historizující stožár	ks	19,00	1 581,00	30 039,00	256,00	4 864,00	1 837,00	34 903,00
<b>HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY</b>								
Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 800mm	m	450,00	0,00	0,00	154,00	69 300,00	154,00	69 300,00
Zemina třídy 3, šíře 500mm, hloubka 800mm	m	310,00	0,00	0,00	220,00	68 200,00	220,00	68 200,00
Zemina třídy 3, šíře 650mm, hloubka 1200mm	m	65,00	0,00	0,00	429,00	27 885,00	429,00	27 885,00
<b>ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE</b>								
Z kopianého písku, bez zakrytí, šíře do 65cm, tloušťka 10cm	m	760,00	18,00	13 660,00	25,00	19 000,00	43,00	32 660,00
<b>FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC</b>								
Do šířky 20cm	m	760,00	3,00	2 280,00	3,00	2 280,00	6,00	4 560,00
<b>KRIZOVÁTKA S PODZEMNÍMI SÍŤEMI</b>								
(bude upřesněno podle skut. stavu, zjištěného při zemních pracích)								
Položení chráničky vč. zakrytí	ks	158,00	158,00	24 964,00	96,00	15 168,00	254,00	40 132,00
<b>ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY</b>								
Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 800mm	m	450,00	0,00	0,00	42,00	18 900,00	42,00	18 900,00
Zemina třídy 3, šíře 500mm, hloubka 800mm	m	310,00	0,00	0,00	60,00	18 600,00	60,00	18 600,00
Zemina třídy 3, šíře 650mm, hloubka 1200mm	m	65,00	0,00	0,00	117,00	7 605,00	117,00	7 605,00
<b>ODVOZ ZEMINY</b>								
Do vzdálenosti 1 km	m3	101,90	0,00	0,00	87,00	8 865,30	87,00	8 865,30
<b>ÚPRAVA POVRCHU</b>								
Provizorní úprava terénu v zemina třídy 3	m2	442,00	0,00	0,00	15,00	6 630,00	15,00	6 630,00
<b>Zemní práce - celkem</b>				<b>120 873,00</b>		<b>334 645,30</b>		<b>455 518,30</b>
<b>POZNÁMKY:</b>							<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
V rozpočtu nejsou zahrnuty:							0,00	0,00
- záborny pozemků, místní poplatky							0,00	0,00
- dopravní značení, označení stavby							0,00	0,00
- vytyčení podzemních sítí a geodetické zaměření							0,00	0,00
- případné bourání a obnovy zpevněných povrchů							0,00	0,00

Název	Hodnota
Nadpis rekapitulace	<b>Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení</b>
Akce	<b>PD - Rekonstrukce ulic F. Palackého a Husova třída v Novém Bydžově</b>
Projekt	<b>D1.4 - SO402, SO102</b>
Investor	<b>Elektro ulice Husova třída</b>
Investor	<b>Město Nový Bydžov, Masarykovo nám. 1, 504 01 Nový Bydžov</b>
Z. č.	<b>19/41</b>
A. č.	<b>SO402+102</b>
Smlouva	
Vypracoval	<b>ing. Petr Koza</b>
Kontroloval	
Datum	
Zpracovatel	
CÚ	<b>2020</b>
Poznámka	<b>Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.</b>
Doprava dodávek (3,6) %	<b>3,60</b>
Přesun dodávek (1) %	<b>1,00</b>
PPV (1 nebo 6) %	<b>6,00</b>
PPV zemních prací, nátěrů (1) %	<b>1,00</b>
Dodavat. dokumentace (1 - 1,5) %	<b>1,50</b>
Rizika a pojištění (1 - 1,5) %	<b>1,50</b>
Opravy v záruce (5 - 7) %	<b>5,00</b>
GZS (3,25 nebo 8,4) %	<b>3,25</b>
Provozní vlivy %	<b>3,20</b>
Kompletační činnost - a	<b>0,00</b>
Kompletační činnost - b	<b>0,952842</b>
Kompletační činnost - k1	<b>0,00</b>
Kompletační činnost - k2	<b>0,00</b>
1. sazba DPH % - i pro přírážky rekapitulace	<b>21</b>
2. sazba DPH %	<b>15</b>
Procento PM % 1	<b>5</b>
Procento PM % 2	<b>0</b>



## Harmonogram projektu / prací

Stavba	Činnost	Rok měsíc / týden	2021																																		
			květen					červen					červenec					srpen					září					říjen					listopad				
			17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47				
„Rekonstrukce ulice Husova třída v Novém Bydžově“		Cena Celkem (tis Kč)	I. úsek od 1. 6. 2021 do 30. 9. 2021																	II. úsek od 1. 10. 2021 do 30. 11. 2021																	
		<b>15 858</b>																																			
	<b>SO 001 : Všeobecné položky</b>	503																																			
	VRN Vedlejší rozpočtové náklady	503																																			
	<b>SO 102.1 - Komunikace</b>	7 639																																			
	1 Zemní práce	674																																			
	2 Zakládání	143																																			
	4 Vodovodné konstrukce	15																																			
	5 Komunikace pozemní	2 652																																			
	8 Trubní vedení	386																																			
	9 Ostatní konstrukce a práce, bourání	3 535																																			
	997 Přesun sítě	207																																			
	998 Přesun hmot	23																																			
	767 Konstrukce zámečnické	4																																			
	<b>SO 102.2 - Parkování</b>	676																																			
	1 Zemní práce	84																																			
	2 Zakládání	26																																			
	4 Vodovodné konstrukce	43																																			
	5 Komunikace pozemní	472																																			
	9 Ostatní konstrukce a práce, bourání	18																																			
	997 Přesun sítě	30																																			
	998 Přesun hmot	3																																			
	<b>SO 102.3 - Chodník</b>	2 455																																			
	1 Zemní práce	362																																			
	2 Zakládání	92																																			
	4 Vodovodné konstrukce	139																																			
	5 Komunikace pozemní	1 597																																			
	9 Ostatní konstrukce a práce, bourání	20																																			
	997 Přesun sítě	140																																			
	998 Přesun hmot	11																																			
	711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	94																																			
	<b>SO 102.4 - Cyklostezka</b>	1 798																																			
	1 Zemní práce	138																																			
	2 Zakládání	53																																			
	5 Komunikace pozemní	855																																			
	9 Ostatní konstrukce a práce, bourání	715																																			
	997 Přesun sítě	33																																			
	998 Přesun hmot	4																																			
	<b>SO 102.5 - Terénní úpravy</b>	637																																			
	1 Zemní práce	444																																			
	2 Zakládání	13																																			
	4 Vodovodné konstrukce	149																																			
	997 Přesun sítě	13																																			
	998 Přesun hmot	16																																			
	HZS Hodinové zúčtovací sazby	2																																			
	<b>SO 402 - Veřejné osvětlení</b>	2 150																																			
	402 Veřejné osvětlení	2 150																																			
FINANČNÍ HARMONOGRAM PRACÍ (tis Kč bez DPH)		<b>15 858</b>						900					3000					3300					3000					2100					3558				
			<b>CELKEM</b>																	<b>15 858</b>																	

### Hlavní termíny výstavby

Předpokládaný termín zahájení realizace stavby:	●	02.06.2021
Předpokládaný termín dokončení stavby:	●	30.11.2021
Celková maximální závazná doba realizace:	182 kalendářních dní	

### Dílicí termíny výstavby

I. úsek realizace proběhne v období od 1. 6. 2021 do 30. 9. 2021 – začátek úseku od křižovatky Dukelská po křižovatku Fr. Palackého
II. úsek realizace v období od 1. 10. 2021 do 30. 11. 2021 - v úseku od křižovatky Fr. Palackého po ul. Tovární

V Jičíně dne 01. 02. 2021

Ing. Jiří Albrecht, ředitel oblastního závodu SEVER  
společnosti M - SILNICE a.s.

## SEZNAM PODDODAVATELŮ

Části veřejné zakázky, které má dodavatel v úmyslu zadat jednomu nebo více poddodavatelům				
Veřejná zakázka – otevřené podlimitní řízení na stavební práce <b>Rekonstrukce ulice Husova třída v Novém Bydžově (název zakázky)</b>		Obsah plnění VZ, které hodlá dodavatel zadat poddodavateli	Finanční objem na plnění VZ	% podíl na plnění VZ
<b>1.</b>				
Název	<b>Geodézie Východní Čechy spol. s r.o.</b> (právní forma: společnost s ručením omezeným)	Realizace geodetických prací (materiálové a technologické řešení poddodávky dle zadávací dokumentace vč. jejích příloh)	230 000,00 Kč bez DPH	1,45%
Sídlo/místo podnikání				
IČO				
DIČ				
Tel./Fax				
E-mail				
<b>2.</b>				
Název	<b>M - PROJEKCE s.r.o.</b> (právní forma: společnost s ručením omezeným)	Realizace projekčních prací (materiálové a technologické řešení poddodávky dle zadávací dokumentace vč. jejích příloh)	50 000,00 Kč bez DPH	0,32%
Sídlo/místo podnikání				
IČO				
DIČ				
Tel./Fax				
E-mail				
<b>3.</b>				
Název	<b>M.I.S. a.s.</b> (právní forma: akciová společnost)	Realizace laboratorních prací (materiálové a technologické řešení poddodávky dle zadávací dokumentace vč. jejích příloh)	103 000,00 Kč bez DPH	0,65%
Sídlo/místo podnikání				
IČO				
DIČ				
Tel./Fax				
E-mail				

Příloha č. 6 Zadávací dokumentace  
Seznam poddodavatelů

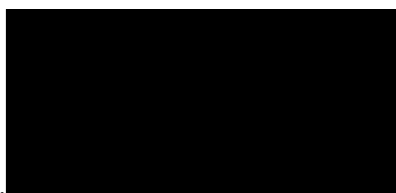
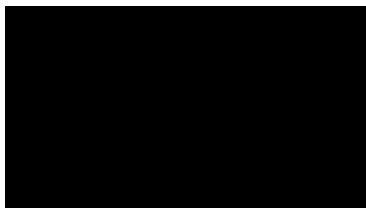
<b>4.</b>				
Název	<b>HT Road s.r.o.</b> (právní forma: společnost s ručením omezeným)	Realizace frézování (materiálové a technologické řešení poddodávky dle zadávací dokumentace vč. jejích příloh)	58 140,00 Kč bez DPH	0,37%
Sídlo/místo podnikání				
IČO				
DIČ				
Tel./Fax				
E-mail				

<b>5.</b>				
Název	<b>Dopravní značení Náchod s.r.o.</b> (právní forma: společnost s ručením omezeným)	Realizace dopravního značení, DIO (materiálové a technologické řešení poddodávky dle zadávací dokumentace vč. jejích příloh)	69 886,00 Kč bez DPH	0,44%
Sídlo/místo podnikání				
IČO				
DIČ				
Tel./Fax				
E-mail				

<b>6.</b>				
Název	<b>RAISA, spol. s r.o.</b> (právní forma: společnost s ručením omezeným)	Realizace veřejného osvětlení (materiálové a technologické řešení poddodávky dle zadávací dokumentace vč. jejích příloh)	2 150 383,16 Kč bez DPH	13,56%
Sídlo/místo podnikání				
IČO				
DIČ				
Tel./Fax				
E-mail				

Čestně prohlašuji, že účastník M - SILNICE a.s. neprokazuje kvalifikaci prostřednictvím jiných osob.

V Jičíně, dne 01. 02. 2021

Ing. Jiří Albrecht, ředitel oblastního závodu SEVER  
společnosti M - SILNICE a.s.

podpis oprávněné osoby