

## Pojištění movitých věcí

Pojistná nebezpečí	Pojistné plnění
<b>Základní rozsah</b> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Požár, výbuch, přímý úder blesku, pád letadla, jeho části nebo jeho nákladu</li></ul>	Pojistné plnění se poskytuje v nových cenách, tj. pokud byl předmět pojištění poškozen, pojišťovna vyplatí částku odpovídající přiměřeným nákladům na opravu, sníženou o časovou cenu použitelných zbytků. Pokud byl předmět pojištění zničen nebo odcizen, pojišťovna vyplatí částku odpovídající přiměřeným nákladům na znovupořízení nového předmětu stejného druhu, kvality a technických parametrů jaké měl předmět v době bezprostředně před pojistnou událostí, sníženou o časovou cenu jeho použitelných zbytků. Pokud bylo sjednáno pojištění na časovou cenu, nebo pokud je opotřeben předmět pojištění vyšší než 70% nebo pokud pojištěný do 3 let předmět pojištění neopraví, příp. místo něj nepořídí nový, pojišťovna poskytne plnění do výše časové ceny postiženého předmětu pojištění.
<b>Možnost připojištění</b> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Povodeň nebo záplava</li><li>■ Vichřice nebo krupobití</li><li>■ Sesouvání půdy, zřícení skal nebo zemin, sesouvání nebo zřícení sněhových lavin</li><li>■ Pád stromů, stožárů nebo jiných předmětů</li><li>■ Tíha sněhu nebo námrazy</li><li>■ Zemětřesení</li><li>■ Voda vytékající z vodovodních zařízení</li><li>■ Úmyslné poškození nebo úmyslné zničení (vandalismus)</li><li>■ Odcizení krádeží vloupáním nebo loupeží</li></ul>	

## Pojištění přerušení provozu

Pojistná nebezpečí	Pojistné plnění
<b>Základní rozsah</b> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Požár, výbuch, přímý úder blesku, pád letadla, jeho části nebo jeho nákladu</li></ul>	Pojistné plnění je poskytnuto za finanční ztrátu, která vznikne přerušením nebo omezením provozu v důsledku pojistné události na věci sloužící pojištěnému provozu. Právo na pojistné plnění za finanční ztrátu vzniká pouze v případě, že pojistná událost na věci sloužící pojištěnému provozu je způsobena stejným pojistným nebezpečím, proti kterému je sjednáno pojištění přerušení provozu, na stejném místě pojištění a u téže pojišťovny. Jako finanční ztrátu lze v pojistné smlouvě sjednat ušlý zisk a stálé náklady, ušlé nájemné a vícenáklady.
<b>Možnost připojištění</b> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Povodeň nebo záplava</li><li>■ Vichřice nebo krupobití</li><li>■ Sesouvání půdy, zřícení skal nebo zemin, sesouvání nebo zřícení sněhových lavin</li><li>■ Pád stromů, stožárů nebo jiných předmětů</li><li>■ Tíha sněhu nebo námrazy</li><li>■ Zemětřesení</li><li>■ Voda vytékající z vodovodních zařízení</li><li>■ Úmyslné poškození nebo úmyslné zničení (vandalismus)</li><li>■ Odcizení krádeží vloupáním nebo loupeží</li></ul>	

## Pojištění strojů

Pojistná nebezpečí	Pojistné plnění
<b>Základní rozsah</b> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Pojištění proti všem pojistným nebezpečím (ALLRISK), která nejsou vyloučena</li></ul>	Pokud byl předmět pojištění poškozen, poskytuje se pojistné plnění v nových cenách, tj. pojišťovna uhradí přiměřené náklady na opravu, od kterých odečte hodnotu zbytků nahrazovaných částí předmětu pojištění. Pokud byl předmět pojištění zničen, odcizen, ztracen nebo pokud náklady na opravu jsou rovny nebo převyšují časovou cenu předmětu pojištění bezprostředně před vznikem pojistné události, vyplatí pojišťovna částku odpovídající časové ceně předmětu pojištění v době bezprostředně před vznikem pojistné události sníženou o cenu zbytků zničeného nebo poškozeného předmětu pojištění.
<b>Možnost připojištění</b> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Živelní události (požár, výbuch, přímý úder blesku, pád letadla, povodeň nebo záplava, vichřice nebo krupobití, sesouvání půdy, zřícení skal nebo zemin, sesouvání nebo zřícení sněhových lavin, pád stromů, stožárů nebo jiných předmětů, zemětřesení, tíha sněhu nebo námrazy)</li><li>■ Odcizení krádeží vloupáním nebo loupeží</li></ul>	

## Pojištění elektronických zařízení

Pojistná nebezpečí	Pojistné plnění
<b>Základní rozsah</b> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Pojištění proti všem pojistným nebezpečím (ALLRISK), která nejsou vyloučena</li></ul>	Pojistné plnění se pro předměty pojištění, od jejichž data výroby neuplynulo více než 5 let, poskytuje v nových cenách. Pokud pojištěný do 3 let od vzniku pojistné události předmět pojištění neopravil, příp. místo něj nepořídil nový, poskytne pojišťovna pojistné plnění maximálně do částky odpovídající časové ceně předmětu pojištění v době bezprostředně před vznikem pojistné události.  Pokud byl předmět pojištění, od jehož data výroby uplynulo více než 5 let, poškozen, poskytuje se pojistné plnění v nových cenách, tj. pojišťovna uhradí přiměřené náklady na opravu, a to až do výše časové ceny předmětu pojištění bezprostředně před vznikem pojistné události, od kterých odečte hodnotu zbytků nahrazovaných částí předmětu pojištění.  Pokud byl předmět pojištění, od jehož data výroby uplynulo více než 5 let, zničen, odcizen, ztracen, vyplatí pojišťovna částku odpovídající časové ceně předmětu pojištění v době bezprostředně před vznikem pojistné události sníženou o cenu zbytků zničeného předmětu pojištění.
<b>Možnost připojištění</b> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Odcizení krádeží vloupáním nebo loupeží</li></ul>	

Pojišťovna vyplatí pojistné plnění oprávněné osobě. Horní hranici plnění je v pojistné smlouvě sjednaná pojistná částka, limit nebo sublimit pojistného plnění. Pojištěný se podílí na pojistném plnění z každé pojistné události částkou ujednanou v pojistné smlouvě jako spoluúčast.

## II. Výluky

Výluky jsou uvedeny v člancích 3 a 14 VPPMO-P. Další výluky jsou uvedeny v DPP a mohou být rovněž uvedeny v pojistné smlouvě.

# Pojištění odpovědnosti

Pojištění se sjednává pro případ právním předpisem stanovené povinnosti pojištěného podnikatele nebo právnické osoby nahradit újmu vzniklou jiné osobě při ublížení na zdraví nebo usmrcení, škodu vzniklou jiné osobě poškozením, zničením, ztrátou nebo odcizením hmotné věci (včetně zvířete).

## I. Pojistná nebezpečí

### Pojištění obecné odpovědnosti

Pojistná nebezpečí	Horní hranice plnění
<b>Základní rozsah</b> <p>Povinnost pojištěného nahradit škodu nebo újmu vzniklou v souvislosti s pojištěnou činností, zejména:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Škoda na věci či újma na zdraví třetích osob</li><li>■ Následné finanční škody vzniklé v souvislosti se škodou na věci či újmu na zdraví</li><li>■ Škoda či újma způsobená zaměstnancem pojištěného</li><li>■ Duševní útrapy, které je pojištěný povinen nahradit</li><li>■ Regresní náhrady nákladů zdravotní pojišťovny a dávek nemocenské – třetí osoby</li><li>■ Škoda na věci či újma na zdraví vzniklá v souvislosti s vlastnictvím nebo pronájmem nemovitosti, vč. ručení vlastníka za správce komunikace</li><li>■ Škoda či újma způsobená vadným výrobkem</li></ul>	V pojistné smlouvě ujednaný limit pojistného plnění

<b>Možnost připojištění</b>	
Čisté finanční škody vč. škod způsobených v souvislosti se zpracováním osobních údajů (V70)	V pojistné smlouvě ujednaný sublimit pojistného plnění
Škody či újmy způsobené sesedáním, sesouváním půdy, poddolování (V71)	V pojistné smlouvě ujednaný sublimit pojistného plnění
Škoda na věcech převzatých nebo užívaných (např. věci na leasing, pronajaté) (V723)	V pojistné smlouvě ujednaný sublimit pojistného plnění
Škody na životním prostředí (V99)	V pojistné smlouvě ujednaný sublimit pojistného plnění
Ekologická újma (V110)	V pojistné smlouvě ujednaný sublimit pojistného plnění
Regresní náhrady nákladů zdravotní pojišťovny a dávek nemocenské – zaměstnanci (V111)	V pojistné smlouvě ujednaný sublimit pojistného plnění
Náhrady za nemajetkovou újmu vč. škod způsobených v souvislosti se zpracováním osobních údajů (V112)	V pojistné smlouvě ujednaný sublimit pojistného plnění
Věci svěřené členu orgánů (V113)	V pojistné smlouvě ujednaný sublimit pojistného plnění

## Pojištění profesní odpovědnosti

<b>Pojistná nebezpečí</b>	<b>Horní hranice plnění</b>
<b>Základní rozsah</b> Povinnost pojištěného nahradit škodu nebo újmu vzniklou v souvislosti s pojištěnou činností, zejména: <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Čistá finanční škoda vč. pokut uložených klientovi pojištěného</li> <li>■ Škoda na věci či újma na zdraví třetích osob</li> <li>■ Újma vzniklá v souvislosti s vlastnictvím nebo nájmem nemovitosti</li> <li>■ Újma vzniklá v souvislosti s provozem kanceláře</li> <li>■ Regresní náhrady zdravotních pojišťoven a dávek nemocenského pojištěného.</li> </ul>	V pojistné smlouvě ujednaný limit pojistného plnění
<b>Možnost připojištění</b>	
Škody či újmy způsobené sesedáním, sesouváním půdy, poddolování (V71)	V pojistné smlouvě ujednaný sublimit pojistného plnění
Škoda na věcech převzatých nebo užívaných (např. věci na leasing, pronajaté) (V723)	V pojistné smlouvě ujednaný sublimit pojistného plnění
Škody na životním prostředí (V99)	V pojistné smlouvě ujednaný sublimit pojistného plnění
Náhrady za nemajetkovou újmu vč. škod způsobených v souvislosti se zpracováním osobních údajů (V112)	V pojistné smlouvě ujednaný sublimit pojistného plnění
Věci svěřené členu orgánů (V113)	V pojistné smlouvě ujednaný sublimit pojistného plnění

## Pojištění poskytovatelů zdravotních služeb

<b>Pojistná nebezpečí</b>	<b>Horní hranice plnění</b>
<b>Základní rozsah</b> Povinnost pojištěného nahradit škodu nebo újmu vzniklou v souvislosti s pojištěnou činností, zejména: <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Škoda na věci či újma na zdraví třetích osob</li> <li>■ Následné finanční škody vzniklé v souvislosti se škodou na věci či újmu na zdraví</li> <li>■ Škoda či újma způsobená zaměstnancem pojištěného</li> <li>■ Duševní útrapy, které je pojištěný povinen nahradit</li> <li>■ Regresní náhrady nákladů zdravotní pojišťovny a dávek nemocenské – třetí osoby</li> <li>■ Škoda na věci či újma na zdraví vzniklá v souvislosti s vlastnictvím nebo pronájmem nemovitosti</li> <li>■ Škoda či újma vzniklá v souvislosti s provozem ordinace</li> </ul>	V pojistné smlouvě ujednaný limit pojistného plnění
<b>Možnost připojištění</b>	
Čisté finanční škody (V70)	V pojistné smlouvě ujednaný sublimit pojistného plnění
Škoda na věcech převzatých nebo užívaných (např. věci na leasing, pronajaté) (V723)	V pojistné smlouvě ujednaný sublimit pojistného plnění
Škody na životním prostředí (V99)	V pojistné smlouvě ujednaný sublimit pojistného plnění
Regresní náhrady nákladů zdravotní pojišťovny a dávek nemocenské – zaměstnanci (V111)	V pojistné smlouvě ujednaný sublimit pojistného plnění
Náhrady za nemajetkovou újmu vč. škod způsobených v souvislosti se zpracováním osobních údajů (V112)	V pojistné smlouvě ujednaný sublimit pojistného plnění
Věci svěřené členu orgánů (V113)	V pojistné smlouvě ujednaný sublimit pojistného plnění

## II. Pojistné plnění u pojištění odpovědnosti

---

Pojistné plnění se stanoví jako náhrada škody či újmy při ublížení na zdraví nebo usmrcení, kterou je pojištěný povinen nahradit podle obecně závazných právních předpisů, a to za podmínek stanovených ve VPPMO-P a pojistnou smlouvou. Pojistné plnění z jedné pojistné události nepřesáhne limit/sublimit plnění ujednaný v pojistné smlouvě.

Pojistná plnění vyplacená ze škodních událostí nastalých v průběhu jednoho pojistného roku nesmí přesáhnout **dvojnásobek limitu** nebo sublimitu pojistného plnění ujednaného v pojistné smlouvě pro sjednaná pojistná nebezpečí. Pojištěný se na pojistném plnění podílí částkou ujednanou v pojistné smlouvě (spoluúčast).

## III. Výluky

---

Výluky jsou uvedeny v článcích 3 a 24 VPPMO-P. Další výluky mohou být rovněž uvedeny v pojistné smlouvě.

## SPOLEČNÁ USTANOVENÍ

### Článek 1 Úvodní ustanovení

- 1 Generali Česká pojišťovna a.s., se sídlem Spálená 75/16, Nové Město, 110 00 Praha 1, IČO: 45272956, DIČ: CZ699001273, zapsaná v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, spisová značka B 1464, a je členem Skupiny Generali, zapsané v italském registru pojišťovacích skupin, vedeném IVASS (dále jen „pojišťovna“), poskytuje pojištění v souladu se zákonem č. 277/2009 Sb., o pojišťovnictví, v platném znění. Tyto Všeobecné pojistné podmínky pro pojištění majetku a odpovědnosti VPPMO-P-01/2020 (dále jen „VPPMO-P“) upravují podmínky pojištění majetku a odpovědnosti a jsou účinné od 1. 1. 2020.
- 2 Práva a povinnosti z pojištění se řídí právním řádem České republiky, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „zákoník“), především ustanoveními § 2758–2872, těmito VPPMO-P, příslušnými doplňkovými pojistnými podmínkami (dále jen „DPP“), sazebníkem administrativních poplatků a pojistnou smlouvou.
- 3 Ujednání v pojistné smlouvě odchylná od zákoníku, těchto VPPMO-P nebo DPP mají přednost. Ustanovení DPP mají přednost před ustanoveními VPPMO-P.
- 4 Pojištění majetku a pojištění odpovědnosti (dále jen „pojištění“) je pojištění soukromé a sjednává se jako pojištění škodové.
- 5 V případě neživotního pojištění mají spotřebitelé možnost řešit spor mimo soudně před Českou obchodní inspekci [www.coi.cz](http://www.coi.cz).

### Článek 2 Vznik, trvání a zánik pojištění

- 1 Pojištění se sjednává na dobu určitou jednoho pojistného roku. Pojistný rok začíná dnem ujednaným v pojistné smlouvě jako den počátku pojištění. Pojistný rok končí dnem, který předchází dni v následujícím kalendářním roce, který se dnem a měsícem shoduje s prvním dnem pojistného roku.
- 2 Vedle důvodů uvedených v zákoníku pojištění zaniká z důvodů uvedených ve VPPMO-P, DPP nebo ujednaných v pojistné smlouvě.
- 3 Pojištění dále zaniká:
  - a dnem, v němž pojištěný pozbyl oprávnění k podnikatelské činnosti, na kterou se pojištění vztahuje;
  - b dnem zveřejnění usnesení o úpadku pojistníka v insolvenčním rejstříku.
- 4 V případě smrti pojištěného, který je zároveň pojistníkem, pojištění zaniká až uplynutím doby, za kterou bylo ke dni úmrtí pojistné uhrazeno. Pokud má pojistník ke dni úmrtí na pojistném dluh, pojištění zaniká dnem jeho smrti.
- 5 Pojištění majetku nezaniká:
  - a změnou vlastnictví nebo spoluvlastnictví předmětu pojištění, je-li pojistníkem osoba odlišná od vlastníka či spoluvlastníka předmětu pojištění;
  - b změnou vlastnictví nebo spoluvlastnictví předmětu pojištění, je-li pojistník po této změně nadále vlastníkem nebo spoluvlastníkem předmětu pojištění (pouhá změna velikosti spoluvlastnického podílu zánik pojištění nezpůsobuje).
- 6 Pojištění odpovědnosti související s vlastnickým právem nezaniká:
  - a v případě změny vlastnictví nebo spoluvlastnictví, pokud je pojistníkem osoba odlišná od vlastníka či spoluvlastníka;
  - b v případě změny vlastnictví nebo spoluvlastnictví, je-li pojistník i po této změně nadále vlastníkem nebo spoluvlastníkem dotčeného majetku (pouhá změna velikosti spoluvlastnického podílu zánik pojištění nezpůsobuje).
- 7 Jde-li o pojištění cizího pojistného nebezpečí ve prospěch pojistníka nebo ve prospěch třetí osoby, ujednává se, že neprokáže-li pojistník nebo oprávněná osoba souhlas pojištěného s tím, aby pojistník nebo oprávněná osoba přijala pojistné plnění, nejpozději do dne, kdy pojišťovna ukončí šetření pojistné události, pojištění předmětu pojištění tímto dnem zanikne. Práva na pojistné plnění nabývají pojištěný.
- 8 Pojištění se nepřerušuje.

### Článek 3 Obecné vyluky z pojištění

- 1 Z pojištění nevzniká právo na pojistné plnění ze škodních událostí:
  - a vzniklých v příčinné souvislosti s válečnými událostmi, vzpourou, povstáním nebo jinými hromadnými násilnými nepokoji, stávkou, výlukou, teroristickými akty (tj. násilnými jednáními motivovanými zejména politicky, sociálně, ideologicky, rasově, národnostně nebo nábožensky) nebo se zásahem státní nebo úřední moci;

- b způsobených jadernou energií, radioaktivitou, ionizujícím zářením, radioaktivní kontaminací nebo aktivací, jaderným materiálem, azbestem nebo formaldehydem.
- 2 Pojištění se nevztahuje a z pojištění nevzniká právo na pojistné plnění ze škodních událostí, pokud by se tak pojišťovna dostala do rozporu se sankcemi, zákazy nebo omezeními danými rezolucemi OSN nebo obchodními či ekonomickými sankcemi, zákony nebo předpisy Evropské unie nebo Spojených států amerických (USA), se zákonem č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí, v platném znění, resp. s obecně závazným právním předpisem jej nahrazujícím. Seznam států, na které se z důvodu existence mezinárodních sankcí pojištění nevztahuje a z pojištění nevzniká právo na pojistné plnění naleznete na webových stránkách pojišťovny <https://www.generaliceska.cz>/sankce-zemi-osob.
  - 3 Ve VPPMO-P, DPP mohou být uvedeny nebo v pojistné smlouvě ujednané další vyluky z pojištění.

### Článek 4 Pojistné

- 1 Pojistné je jednorázovým pojistným.
- 2 V pojistné smlouvě je možné ujednat, že pojistné bude hrazeno ve splátkách.
- 3 Pojišťovna má právo upravit nově výši pojistného na další pojistný rok:
  - a dojde-li ke změně obecně závazných právních předpisů nebo rozhodovacích praxe soudů, která má rozhodující vliv na stanovení výše pojistného plnění;
  - b dojde-li ke změně indexu spotřebitelských cen, indexu cen průmyslových výrobců nebo indexu cen stavebních děl;
  - c není-li pojistné dostatečné podle zákona o pojišťovnictví, zejména pokud skutečný škodní průběh pro daný typ pojištění převyšuje kalkulovaný škodní průběh.Je-li pojištění sjednáno na jeden pojistný rok s automatickou prolongací, je pojišťovna oprávněna výši pojistného upravit na další pojistný rok. Novou výši pojistného pojišťovna sdělí pojistníkovi nejpozději dva měsíce před dnem splatnosti pojistného za pojistný rok, ve kterém se má výše pojistného změnit. Nesouhlasí-li pojistník se změnou, může nesouhlas projevit písemně do jednoho měsíce ode dne, kdy se o ní dozvěděl; v tom případě pojištění zanikne uplynutím pojistné doby.
- 4 Pojišťovně náleží celé pojistné za pojistný rok nebo za dobu, na kterou bylo pojištění sjednáno, v případě:
  - a zániku pojištění z důvodů uvedených v zákoníku, případně VPPMO-P nebo DPP, pokud v době trvání pojištění, ve které pojištění zaniklo, nastala pojistná událost;
  - b zániku pojištění z důvodů nezaplacení pojistného.V ostatních případech zániku pojištění náleží pojišťovně jen poměrná část pojistného.
- 5 Má-li pojistník plnit na pojistné, poplatky a příslušenství pohledávky dlužného pojistného, započte se plnění pojistníka nejprve na dlužné pojistné, a to vždy nejprve na nejdříve splatné pojistné, resp. splátku pojistného, poté na poplatky v pořadí podle jejich splatnosti, pak na náklady spojené s vymáháním dlužného pojistného a nakonec na úrok z prodlení. Poplatky, náklady spojené s vymáháním dlužného pojistného ani úrok z prodlení se neúčtují.
- 6 Pojistné se považuje za uhrazené okamžikem připsání pojistného na účet pojišťovny.

### Článek 5 Povinnosti z pojištění

- 1 Pojistník, pojištěný nebo oprávněná osoba:
  - a má povinnost oznámit a doložit pojišťovně bez zbytečného odkladu veškeré změny, které během trvání pojištění nastanou, ve skutečnostech, které uvedl při sjednání pojištění;
  - b má povinnost umožnit pojišťovně provést kontrolu podkladů potřebných pro výpočet pojistného a prohlídku věcí, s nimiž pojištění souvisí, pokud si tuto kontrolu nebo prohlídku pojišťovna vyžádá;
  - c má povinnost dbát, aby pojistná událost nenastala, zejména nesmí porušovat povinnosti směřující k odvrácení nebo zmenšení nebezpečí, které jsou mu uloženy právními předpisy nebo na jejich základě nebo které na sebe vzal pojistnou smlouvou, ani nesmí trpět porušování těchto povinností ze strany třetích osob (za třetí osoby se považují také všechny fyzické a právnické osoby pro pojištěného činné);

d má povinnost neprodleně odstranit každou závadu nebo nebezpečí, o kterém se dozví a které by mohlo mít vliv na vznik pojistné události nebo přijmout taková preventivní opatření, jaká je možné rozumně požadovat;

**Po škodní události:**

e má povinnost, pokud již škodní událost nastala, učinit nutná opatření ke zmírnění jejich následků a podle možnosti si k tomu vyžádat pokyny pojišťovny a postupovat v souladu s nimi;

f má povinnost bez zbytečného odkladu, nejdéle však do 30 dnů od okamžiku zjištění škodní události, oznámit pojišťovně, že škodní událost nastala;

g má povinnost v případě žádosti pojišťovny zajistit na vlastní náklady úřední překlad dokladů nezbytných k šetření škodní události;

h má povinnost bez zbytečného odkladu poskytnout pravdivá vysvětlení o příčinách a rozsahu škody nebo újmy, vyčíslit nároky na plnění, předložit doklady, které jsou potřebné ke zjištění okolností rozhodných pro posouzení nároku na plnění a jeho výše, předložit pojišťovně seznam všech poškozených, zničených, odcizených nebo ztracených věcí s uvedením roku jejich pořízení a pořizovací ceny a umožnit pojišťovně pořídit si kopie těchto dokladů a dále umožnit pojišťovně provést šetření, kterých je k tomu třeba;

i má povinnost zdržet se oprav poškozených věcí nebo odstraňování zbytků zničených věcí, dokud s tím pojišťovna neprojeví souhlas. Není-li souhlas pojišťovny nejdéle do 30 dnů od oznámení škodní události projevem, může zahájit opravy nebo odstraňování zbytků, avšak pro prokázání výše škody musí být pořízena a předložena dokumentace (foto, video záznam, popis průběhu škody, soupis poškozených nebo zničených věcí apod.);

j má povinnost sdělit pojišťovně bez zbytečného odkladu, že v souvislosti se škodní událostí bylo zahájeno trestní nebo správní řízení proti pojištěnému nebo jeho zaměstnanci, sdělit jméno a adresu svého obhájce a pojišťovnu informovat o průběhu a výsledcích tohoto řízení;

k má povinnost zabezpečit vůči jinému práva, která přecházejí na pojišťovnu, zejména právo na náhradu škody či újmy, jakož i právo na postih a vypořádání;

l má povinnost, vzniklo-li v souvislosti se škodní událostí podezření z trestného činu nebo pokusu o něj, učinit bez zbytečného odkladu oznámení policii;

m má povinnost bez zbytečného odkladu oznámit pojišťovně, že se našla věc odcizená nebo ztracená v souvislosti s pojistnou událostí, a v případě, že již obdržel pojistné plnění za tuto věc, vrátit pojišťovně plnění snížené o přiměřené náklady potřebné na opravu této věci, pokud byla poškozena v době od pojistné události do doby, kdy byla nalezena, případně je povinen vrátit hodnotu zbytku, pokud v uvedené době byla věc zničena;

n nesmí bez souhlasu pojišťovny postoupit pohledávku na plnění z pojištění;

o má povinnost plnit další povinnosti uložené právním předpisem.

**2** Dále v případě **pojištění odpovědnosti** pojistník, pojištěný nebo oprávněná osoba:

a má povinnost pojišťovně sdělit, že poškozený uplatnil proti pojištěnému (přímo nebo u příslušného orgánu) právo na náhradu škody či újmy, vyjádřit se k požadované náhradě a její výši, postupovat podle pokynu pojišťovny a na výzvu pověřit pojišťovnu, aby za něj škodní událost projednala;

b nesmí v případě mimosoudního jednání o náhradě škody či újmy z pojistné události bez souhlasu pojišťovny uzavřít dohodu o narovnání nebo umožnit uznání dluhu v jakékoliv formě;

c nesmí v řízení o náhradě škody či újmy ze škodní události bez souhlasu pojišťovny uzavřít dohodu o narovnání, nesmí se zavázat k náhradě promlčené pohledávky nebo ji uhradit, nesmí uzavřít soudní smír ani zapříčinit vydání rozsudku pro uznání nebo pro zmeškání; proti rozhodnutí příslušných orgánů, které se týká náhrady škody či újmy, má povinnost se včas odvolat nebo podat odpor, pokud v odvolací lhůtě neobdrží jiný pokyn od pojišťovny;

d nesmí bez souhlasu pojišťovny svým jednáním vyvolat prodloužení nebo stavení promlčecí lhůty práva na náhradu škody či újmy;

e má povinnost oznámit pojišťovně nejpozději dva měsíce před koncem pojistného roku aktuální údaje rozhodné pro stanovení výše pojistného.

**3** Porušil-li pojistník, pojištěný nebo oprávněná osoba povinnosti uvedené v bodu **1** nebo **2** tohoto článku nebo další povinnosti uvedené v DPP nebo ujednané v pojistné smlouvě, má pojišťovna podle závažnosti tohoto porušení právo:

a pojistné plnění přiměřeně snížit;

b na náhradu až do výše již poskytnutého pojistného plnění proti osobě, která povinnost porušila. Společně a nerozdílně s ní je k náhradě povinen pojistník, neprokáže-li, že nemohl jednání této osoby ovlivnit.

**4** Porušil-li pojistník, pojištěný nebo oprávněná osoba povinnosti uvedené v bodu **1** písm. **f** nebo **h** nebo v bodu **2** písm. **b**, **c** nebo **d** tohoto článku, má pojišťovna právo odmítnout pojistné plnění. Tímto odmítnutím pojištění nezaniká.

**5** Pojišťovna má povinnost:

a po skončení šetření nutného ke zjištění existence a rozsahu povinnosti plnit sdělit výsledky osobě, která uplatnila právo na pojistné plnění. Na žádost této osoby pojišťovna v písemné formě zdůvodní výši pojistného plnění, případně důvod jeho odmítnutí;

b do 15 dnů ode dne skončení šetření poskytnout pojistné plnění, není-li v DPP uvedeno nebo v pojistné smlouvě ujednáno jinak;

c na žádost vrátit pojistníkovi, pojištěnému nebo oprávněné osobě doklady, které pojišťovně zaslali nebo předložili.

## Článek 6

### Formy právních jednání a oznámení

**1** Veškerá právní jednání, jakož i oznámení týkající se pojištění, vyžadují písemnou formu, není-li dále uvedeno jinak.

**2** Písemnou formu nevyžaduje:

a oznámení pojistné události;

b oznámení změny jména, příjmení nebo názvu pojistníka, resp. pojištěného, změny poštovní adresy, elektronické adresy, telefonu.

**3** Pojistník je dále oprávněn činit nad rámec právních jednání uvedených v bodu **2** tohoto článku nepísemnou formou jakékoliv další právní jednání vůči pojišťovně, které je návrhem změny pojistné smlouvy, návrhem dohody o zániku pojištění nebo návrhem jiného dvoustranného právního jednání týkajícího se pojištění. Takový nepísemný návrh pojistníka je přijat v okamžiku, kdy je pojistníkovi doručeno souhlasné právní jednání pojišťovny v písemné formě nebo potvrzení pojišťovny o přijetí návrhu pojistníka.

**4** Pojistník, pojištěný nebo oprávněná osoba jsou dále oprávněni činit nad rámec oznámení uvedených v bodu **2** tohoto článku nepísemnou formou jakékoliv další oznámení týkající se pojištění. Takové nepísemné oznámení se považuje za platné přijaté, pokud pojišťovna v písemné formě potvrdí, že oznámení obdržela, nebo se začne chovat ve shodě s ním.

**5** Právní jednání a oznámení, která nevyžadují písemnou formu, mohou být učiněna písemně, telefonicky na telefonním čísle pojišťovny k tomuto účelu zřízeném a zveřejněném, prostřednictvím internetové aplikace pojišťovny, pomocí elektronického formuláře uvedeného na oficiálních webových stránkách pojišťovny nebo elektronicky na elektronickou adresu pojišťovny k tomuto účelu zřízenou. Právní jednání a oznámení, která nevyžadují písemnou formu, musí být doplněna v písemné formě, vyžádá-li si to pojišťovna.

**6** V případě právního jednání nebo oznámení, které je obsaženo v příloze elektronické zprávy ve formátu PDF nebo jiném obdobném formátu, který dostatečně zabezpečuje jeho obsah proti změně, se považuje písemná forma za dodrženu, je-li takové jednání či oznámení vlastnoručně podepsáno jednajícím osobou.

**7** Právní jednání týkající se pojištění nevyvolává právní následky plynoucí ze zvyklostí v oblasti pojišťovnictví.

**8** Veškeré doklady týkající se pojištění včetně těch, které jsou předkládány k prokázání práva na pojistné plnění, jsou účastníci pojištění povinni předkládat v českém jazyce. V případě dokladů v jiném jazyce je nutné předložit tento doklad spolu s jeho úředně ověřeným překladem do českého jazyka. Náklady na překlad hradí ten, kdo doklad předkládá.

**9** Bude-li právní jednání či oznámení učiněno z e-mailové adresy či telefonního čísla prokazatelně sděleného účastníkem pojištění pojišťovně, má se za to, že bylo učiněno tímto účastníkem pojištění. Z tohoto důvodu je účastník pojištění povinen bez zbytečného odkladu informovat pojišťovnu o možném zneužití e-mailu či telefonu (např. z důvodu odcizení, ztráty, prozrazení přístupových údajů apod.).

## Článek 7

### Doručování písemností

**1** Písemnosti mohou být doručovány zejména:

a osobním předáním;

b s využitím provozovatele poštovních služeb na poštovní adresu uvedenou v pojistné smlouvě, prokazatelně sdělenou účastníkem pojištění po uzavření pojistné smlouvy nebo na adresu zjištěnou v souladu s právními předpisy;

c prostřednictvím elektronické pošty na elektronickou adresu uvedenou v pojistné smlouvě nebo prokazatelně sdělenou účastníkem pojištění po uzavření pojistné smlouvy,

d prostřednictvím internetové aplikace pojišťovny.

**2** Písemnost doručovaná na elektronickou adresu je doručena dnem, kdy byla doručena do e-mailové schránky adresáta; v pochybnostech se má za to, že je doručena dnem jejího odeslání odesílatelem.

**3** Písemnost odeslaná s využitím provozovatele poštovních služeb je doručena dnem dojití; v pochybnostech se má za to, že došla třetí pracovní den po odeslání, byla-li však odeslána na adresu v jiném státu, pak patnáctý pracovní den po odeslání, a to i když se adresát, který vědomě doručení zmařil, o zásluce nedozvěděl. Není-li ujednáno jinak, určuje druh takové písemnosti (např. obyčejná zásilka, doporučená zásilka apod.) odesílatel.

**4** Účastníci pojištění jsou povinni oznámit pojišťovně bez zbytečného odkladu změny veškerých skutečností významných pro doručování a oznámit si navzájem svou novou poštovní nebo elektronickou adresu nebo telefonní číslo.

- 5** Zmaří-li vědomě adresát dojití, platí, že jednání či oznámení řádně došlo. O vědomé zmaření se jedná zejména v případě, kdy adresát neoznámí včas změnu skutečností významných pro doručování (zejména změnu jména, příjmení nebo názvu, změnu poštovní nebo elektronické adresy atp.), nepřevzme v úložní době písemnost, neoznačí dostatečně poštovní schránku, odmítne písemnost převzít.
- 6** Za doručené do sféry adresáta se považují písemnosti:
- jejichž přijetí adresát odepřel; okamžikem doručení je pak den takového odepření;
  - uložené u provozovatele poštovních služeb; okamžikem doručení je pak poslední den úložní lhůty.

## Článek 9 Zproštění mlčenlivosti, zmocnění

- Uzavřením pojistné smlouvy pojistník:
  - pro případ vzniku škodní události zprošťuje státní zastupitelství, policii a další orgány činné v trestním nebo správním řízení, hasičský záchranný sbor, lékaře, zdravotnická zařízení, záchrannou službu a zdravotní pojišťovny povinností mlčenlivosti;
  - zmocňuje pojišťovnu, resp. jí pověřenou osobu, aby ve všech řízeních probíhajících v souvislosti se škodní událostí mohly nahlížet do soudních, policejních, případně jiných úředních spisů a zhotovovat z nich kopie či výpisy;
  - zmocňuje pojišťovnu, resp. jí pověřenou osobu k nahlédnutí do podkladů jiných pojišťoven v souvislosti se šetřením škodních událostí a s jejich povinností poskytnout pojistné plnění.
- Výše uvedené souhlasy a zmocnění se vztahují i na dobu po smrti nebo zániku pojistníka.

## Článek 10 Výklad společných pojmů

Tato výkladová ustanovení se vztahují k pojmům použitým v těchto VPPMO-P, v navazujících DPP a v pojistné smlouvě.

- Automatickou prolongací** se rozumí, že pojištění nezaniká uplynutím doby, na kterou bylo sjednáno, a prodlužuje se o další pojistný rok.
- Indexem spotřebitelských cen** se rozumí úhrnný index spotřebitelských cen zboží a služeb, který je zveřejňován Českým statistickým úřadem.
- Indexem cen průmyslových výrobců** se rozumí index cen průmyslových výrobců, který je zveřejňován Českým statistickým úřadem.
- Indexem cen stavebních děl** se rozumí index cen stavebních děl pro stavební díla celkem, který je zveřejňován Českým statistickým úřadem.
- Nahodilou událostí** se rozumí událost, která je možná a u které není jisté, zda v době trvání pojištění vůbec nastane, nebo není známa doba jejího vzniku, tj. nastane zcela nečekaně a náhle. Nahodilou událostí není událost způsobená pojistným nebezpečím, které nastalo v důsledku úmyslného konání nebo úmyslného opomenutí pojistníka, pojištěného nebo oprávněné osoby, případně jiné osoby z jejich podnětů, nebo jednáním, o kterém tyto osoby věděly.
- Sazebníkem administrativních poplatků** se rozumí seznam úhrad za vybrané služby poskytované pojišťovnou. Rozhodnou je výše podle sazebníku platného v den provedení zpoplatňované služby.
- Škodní událostí** se rozumí událost, ze které vznikla škoda či újma a která by mohla být důvodem vzniku práva na pojistné plnění. Škodní událost je blíže specifikována v těchto VPPMO-P, v DPP nebo v pojistné smlouvě.

# POJIŠTĚNÍ MAJETKU

## Článek 11 Předmět pojištění

- Není-li v DPP uvedeno nebo v pojistné smlouvě ujednáno jinak, vztahuje se pojištění na věci hmotné movité nebo stavby, které jsou uvedeny v pojistné smlouvě jednotlivě nebo jako součástí vymezeného souboru (dále též „předmět pojištění“).
- Pojištění se vztahuje na předmět pojištění:
  - ve vlastnictví pojištěného uvedeného v pojistné smlouvě (vlastní předmět pojištění);
  - který pojištěný uvedený v pojistné smlouvě po právu užívá nebo jej převzal na základě písemné smlouvy (cizí předmět pojištění) a který je současně v pojistné smlouvě označen jako „cizí“.

## Článek 12 Místo pojištění

Pojištění se vztahuje na pojistné události, k nimž došlo na místě uvedeném v pojistné smlouvě jako místo pojištění. Toto omezení neplatí pro předmět pojištění, který byl přemístěn z místa pojištění na dobu nezbytně nutnou v důsledku vzniklé nebo bezprostředně hrozící pojistné události.

## Článek 13 Pojistná událost

- Pojistnou událostí je nahodilá událost vyvolaná sjednaným pojistným nebezpečím, se kterou je spojen vznik povinnosti pojišťovny poskytnout pojistné plnění, pokud nastala v době trvání pojištění.
- Za jednu pojistnou událost se považuje pojistná událost, která vznikla z příčiny jednoho pojistného nebezpečí, v jednom místě pojištění a v jednom souvislém čase.

- Odchylně od bodu 2 tohoto článku se ujednává, že za jednu pojistnou událost z pojistných nebezpečí povodeň, záplava, vichřice, krupobití nebo zemětřesení se považují všechny události, ke kterým došlo z téže příčiny během souvislé doby 72 po sobě jdoucích hodin.

## Článek 14 Výluky z pojištění

- Z pojištění nevzniká právo na pojistné plnění za škody vzniklé v příčinné souvislosti s nastalou pojistnou událostí, není-li ve VPPMO-P, DPP uvedeno nebo v pojistné smlouvě ujednáno jinak.
- Z pojištění nevzniká právo na pojistné plnění za nepřímé škody všeho druhu (např. ušlý výdělek, ušlý zisk, pokuty, manka, nemožnost používat předmět pojištění) a za vedlejší výlohy (expresní příplatky jakéhokoliv druhu, náklady právního zastoupení apod.). Tam, kde oprávněné osobě vzniká právo na náhradu přiměřených nákladů na opravu nebo na znovupořízení předmětu pojištění nebo na výrobu nového předmětu pojištění se do přiměřených nákladů na opravu, znovupořízení nebo na výrobu nového předmětu pojištění nezahrnují příplatky vyplácené za práci přesčas, v noci, ve dnech pracovního volna a pracovního klidu, expresní příplatky, letecké dodávky náhradních dílů a cestovní náhrady a náklady techniků a expertů ze zahraničí.
- Bez ohledu na spolupůsobící příčiny se pojištění nevztahuje na nahodilou skutečnost způsobenou následkem vady, kterou měl předmět pojištění již v době uzavření pojištění a která měla či mohla být známa pojistníkovi, pojištěnému nebo oprávněné osobě bez ohledu na to, zda byla známa pojišťovně.
- V případě sjednaného pojistného nebezpečí povodeň nebo záplava nevzniká právo na pojistné plnění za škodní události, které nastaly v průběhu 10 dnů od:
  - sjednání pojištění tohoto pojistného nebezpečí pro pojištěný předmět pojištění;
  - navýšení limitu pojistného plnění pro toto pojistné nebezpečí. V případě navýšení limitu pojistného plnění je pojistné plnění za škody vzniklé v uvedené lhůtě omezeno částkou limitu plnění platného před počátkem uvedené lhůty 10 dnů.

- 5 Pokud je pojištění sjednáno pro vymezený soubor, lze v DPP uvést nebo v pojistné smlouvě ujednat, že se pojištění nevztahuje na některé předměty pojištění, které by jinak svým charakterem do pojištěného souboru náležely.

#### Článek 15 Hranice pojistného plnění, pojistné hodnoty, pojistné částky, limity a sublimity pojistného plnění

- 1 Pojistné plnění je omezeno horní hranicí. Horní hranice je stanovena pojistnou částkou nebo limitem pojistného plnění. Pojišťovna poskytne pojistné plnění maximálně do výše:
- a pojistné částky ujednané v pojistné smlouvě pro předmět pojištění určený jednotlivě nebo v souboru;
  - b limitu pojistného plnění ujednaného v pojistné smlouvě. Rozhodující je vždy nižší částka.
- 2 Za stanovenou výši pojistné částky, jakož i limitu pojistného plnění je odpovědný pojistník.
- 3 Výše ujednané pojistné částky má pro každý předmět pojištění nebo soubor odpovídat jeho pojistné hodnotě.
- 4 Pojistná hodnota je nejvyšší možná majetková újma, která může v důsledku pojistné události nastat. Pojistnou hodnotu lze vyjádřit způsobem dále stanoveným:
- a novou cenou;
  - b časovou cenou;
  - c obvyklou cenou;
  - d jiným způsobem, který podle pojistného nebezpečí a druhu předmětu pojištění nebo souboru stanoví DPP nebo způsobem ujednaným v pojistné smlouvě.
- 5 V pojistné smlouvě lze pro předmět pojištění nebo soubor ujednat limit pojistného plnění jako pojištění prvního rizika. Pojišťovna v případě pojištění prvního rizika neuplatňuje podpojištění.
- 6 V pojistné smlouvě lze pro pojistná nebezpečí sjednat limit pojistného plnění jako maximální roční plnění (dále jen „limit MRP“).
- 7 V pojistné smlouvě mohou být v rámci limitu pojistného plnění ujednaný sublimity pojistného plnění.

#### Článek 16 Oprávněná osoba

Oprávněnou osobou je vlastník předmětu pojištění, nestanoví-li právní předpisy jinak nebo není-li v DPP uvedeno nebo v pojistné smlouvě ujednáno jinak.

#### Článek 17 Pojistné plnění

- 1 Právo na pojistné plnění vzniká oprávněné osobě, a to v rozsahu a za podmínek uvedených ve VPPMO-P a DPP nebo ujednaných v pojistné smlouvě.
- 2 Pojistné plnění poskytne pojišťovna v penězích v tuzemské měně. Měnový přepočítání se provádí kurzem devizového trhu vyhlášeným Českou národní bankou platným ke dni vzniku pojistné události.
- 3 Pokud byl pojistnou událostí předmět pojištění poškozen, vzniká oprávněné osobě právo, není-li v DPP uvedeno nebo v pojistné smlouvě ujednáno jinak, aby jí pojišťovna vyplatila:
- a při pojištění na novou cenu, částku odpovídající přiměřeným nákladům na opravu poškozeného předmětu pojištění, sníženou o časovou cenu použitelných zbytků jeho nahrazovaných částí. Pojišťovna poskytne náklady na opravu nejvýše do jeho nové ceny v době bezprostředně před pojistnou událostí snížené o novou cenu jeho zbylé části;
  - b při pojištění na časovou cenu, částku odpovídající přiměřeným nákladům na opravu poškozeného předmětu pojištění, sníženou o částku odpovídající stupni opotřebení a jiného znehodnocení v době bezprostředně před pojistnou událostí, a dále sníženou o časovou cenu použitelných zbytků jeho nahrazovaných částí. Pojišťovna poskytne náklady na opravu nejvýše do jeho časové ceny v době bezprostředně před pojistnou událostí snížené o časovou cenu jeho zbylé části;
  - c při pojištění na obvyklou cenu, způsobem, který podle pojistného nebezpečí a druhu předmětu pojištění je uveden v DPP nebo ujednan v pojistné smlouvě.
- 4 Pokud byl pojistnou událostí předmět pojištění zničen, odcizen nebo ztracen, vzniká oprávněné osobě právo, není-li v DPP uvedeno nebo v pojistné smlouvě ujednáno jinak, aby jí pojišťovna vyplatila:
- a při pojištění na novou cenu, částku odpovídající přiměřeným nákladům na znovupořízení nového (neopotřebovaného) předmětu pojištění nebo nákladům vynaložených pojištěným na výrobu (zhotovení) nového předmětu pojištění stejného druhu, kvality a technických parametrů v době bezprostředně před pojistnou událostí, sníženou o časovou cenu jeho použitelných zbytků a o časovou cenu jeho zbylé části. Pojišťovna vyplatí nižší z uvedených částek;
  - b při pojištění na časovou cenu, částku odpovídající přiměřeným nákladům na znovupořízení nového (neopotřebovaného) předmětu pojištění nebo nákladům

dům vynaložených pojištěným na výrobu (zhotovení) nového předmětu pojištění stejného druhu, kvality a technických parametrů v době bezprostředně před pojistnou událostí, sníženou o částku odpovídající stupni opotřebení a jinému znehodnocení v době bezprostředně před pojistnou událostí a dále sníženou o časovou cenu jeho použitelných zbytků a o časovou cenu jeho zbylé části. Pojišťovna vyplatí nižší z uvedených částek;

- c při pojištění na obvyklou cenu, způsobem, který podle pojistného nebezpečí a druhu předmětu pojištění je uveden v DPP nebo ujednan v pojistné smlouvě.
- 5 Je-li oprávněná osoba v době pojistné události plátcem daně z přidané hodnoty (DPH), potom se uvedená daň nezahrnuje do pojistného plnění.

#### Článek 18 Zachraňovací náklady

- 1 Pojišťovna nad ujednanou horní hranici pojistného plnění nahradí:
- a náklady, které pojistník, pojištěný nebo oprávněná osoba účelně a přiměřeně vynaložili při odvrácení bezprostředně hrozící pojistné události, na zmírnění následků již nastalé pojistné události nebo proto, že plnili povinnost (uloženou jim zákonem nebo orgánem státní správy) odklidit poškozený pojištěný majetek nebo jeho zbytky z hygienických, ekologických či bezpečnostních důvodů;
  - b škodu, kterou pojistník v souvislosti s touto činností utrpěl.
- 2 Pojišťovna poskytne náhradu nákladů nejvýše do 10 % z částky poskytnuté pojistného plnění pro předmět pojištění a pojistné nebezpečí, z něhož nastala pojistná událost, nebo do výše 10 % z horní hranice pojistného plnění pro předmět pojištění a pojistné nebezpečí, z něhož pojistná událost bezprostředně hrozila, není-li v pojistné smlouvě ujednáno jinak.
- Je-li pojištěn soubor, týká se uvedený výpočet pouze poškozených nebo ohrožených součástí souboru.
- 3 V případě, že pojistník utrpěl v souvislosti s vynakládáním zachraňovacích nákladů škodu, pojišťovna poskytne náhradu za tuto škodu nejvýše v částce 100 000 Kč.
- 4 Pojišťovna má povinnost nahradit v plné výši náklady vynaložené s jejím souhlasem.

#### Článek 19 Spoluúčast

Oprávněná osoba se podílí na pojistném plnění z každé pojistné události částkou ujednanou v pojistné smlouvě jako spoluúčast.

#### Článek 20 Budoucí pojistný zájem

Byla-li pojistná smlouva uzavřena se zřetelem k budoucímu podnikání nebo jinému budoucímu zájmu, který nevznikne, není pojistník povinen platit pojistné; pojišťovna má však právo na přiměřenou odměnu. Není-li v pojistné smlouvě ujednáno jinak, výše odměny činí 5 % z pojistného.

#### Článek 21 Výklad pojmů

Tato výkladová ustanovení se vztahují k pojmům použitým v těchto VPPMO-P, v navazujících DPP nebo v pojistné smlouvě.

V jednotlivých DPP mohou být dále uvedena doplnění nebo vyluky týkající se těchto pojmů a uvedeny pojmy další.

- 1 **Aerodynamickým třesem** se rozumí rázová tlaková vlna, která vznikla překročením rychlosti zvuku (zvukové bariéry) letícím letadlem.
- 2 **Atmosférickými srážkami** se rozumí nežádoucí působení vody z přívalemého deště, z tajícího sněhu nebo ledu, která náhle a nepředvídatelně vnikla nebo prosákla do pojištěné budovy a způsobila poškození nebo zničení pojištěné věci. Pojištění se však nevztahuje na škody způsobené v důsledku vniknutí srážek do pojištěného prostoru nedostatečně uzavřenými okny, dveřmi nebo jinými otvory. Pojištění se dále nevztahuje na škody vzniklé v důsledku špatného technického stavu budovy (např. chybějící nebo neúplná střešní krytina, chybějící nebo nefunkční okno, dveře resp. jiná otvorová výplň, nefunkční dešťový svod), na škody vzniklé v souvislosti s tím, že na pojištěné budově byly prováděny stavební nebo montážní práce a na škody vzniklé působením vlhkosti, hub a plísní.
- 3 **Časovou cenou** se rozumí cena, kterou měl předmět pojištění bezprostředně před pojistnou událostí; stanoví se z nové ceny předmětu pojištění, přičemž se přihlíží ke stupni opotřebení nebo jinému znehodnocení a nebo ke zhodnocení předmětu pojištění, k němuž došlo jeho opravou, modernizací nebo jiným způsobem.
- 4 **Kouřem** se rozumí působení takového kouře, který unikl náhle a neočekávaně z topného nebo varného zařízení nacházejícího se na místě pojištění, pokud



kouř unikl mimo určené otvory. Pojištění se však nevztahuje na škody vzniklé dlouhodobým, postupným působením kouře.

**5 Krupobitím** se rozumí jev, při kterém kousky ledu různého tvaru, velikosti, hmotnosti a hustoty vytvořené v atmosféře dopadají na předmět pojištění. Za poškození nebo zničení předmětu pojištění krupobitím se považuje takové poškození nebo zničení předmětu pojištění, k němuž došlo:

**a** přímým působením krupobití;

**b** v příčinné souvislosti s tím, že krupobití poškodilo dosud bezvadné a funkční části stavby.

**6 Maximálním ročním plněním (MRP)** se rozumí horní hranice úhrnu vyplacených pojistných plnění ze všech pojistných událostí nastalých v průběhu jednoho pojistného roku.

**7 Modernizací** se rozumí úprava předmětu pojištění, kterou se zvyšují (modernizují) jeho užité vlastnosti, aniž se mění jeho účel.

**8 Novou cenou** se rozumí cena, za kterou lze v daném místě a čase stejný nebo srovnatelný předmět pojištění znovu pořídit jako nový neopotřebovaný, stejného druhu, účelu, kvality a technických parametrů. Je-li předmětem pojištění stavba, rozumí se její novou cenou cena, kterou je třeba obvykle vynaložit k vybudování novostavby téhož druhu, rozsahu a kvality v daném místě, včetně nákladů na zpracování projektové dokumentace.

**9 Obvyklou cenou** (obecnou, tržní) se rozumí cena, za kterou lze v daném místě a v daném čase stejný nebo srovnatelný předmět pojištění reálně prodat nebo koupit. Přitom se zvažují všechny okolnosti, které mají na cenu vliv, avšak do její výše se nepromítají vlivy mimořádných okolností trhu, osobních poměrů prodávajícího nebo kupujícího ani vliv zvláštní obliby.

**10 Odcizením** se rozumí přivlastnění si předmětu pojištění, jeho části nebo jeho příslušenství krádeží vloupáním nebo loupeží (loupežným přepadením).

**11 Odcizením krádeží vloupáním** se rozumí přivlastnění si předmětu pojištění, jeho části nebo jeho příslušenství tak, že se ho pachatel zmocnil jedním z dále uvedených způsobů:

**a** do uzamčeného místa pojištění se dostal tak, že jej otevřel nástroji, které nejsou určeny k jeho řádnému otevírání;

**b** do uzamčeného místa pojištění se dostal jinak než dveřmi;

**c** uzamčené místo pojištění otevřel originálním klíčem nebo legálně zhotoveným duplikátem, jehož se zmocnil krádeží vloupáním nebo loupeží;

**d** do úschovného objektu (trezoru), jehož obsah je pojištěn, se dostal nebo jej otevřel nástroji, které nejsou určeny k jeho řádnému otevírání, a zároveň se do uzamčeného místa pojištění, kde je úschovný objekt (trezor) umístěn, dostal způsobem uvedeným pod písm. **a**, **b** nebo **c** tohoto bodu.

Je-li předmětem pojištění stavba, rozumí se odcizením krádeží vloupáním přivlastnění si součástí stavby způsobem, při kterém pachatel prokázane překonání překážky nebo se jí zmocnil její demontáží použitím nástroje nebo nářadí, jako jsou šroubovák, kleště, matcový klíč apod.

**12 Odcizením loupeží** (loupežným přepadením) se rozumí přivlastnění si předmětu pojištění, jeho části nebo jeho příslušenství tak, že pachatel použil proti pojištěnému nebo jiné osobě pověřené pojištěným násilí nebo pohrůžky bezprostředního násilí v úmyslu zmocnit se daného předmětu pojištění.

**13 Opotřebováním** se rozumí přirozený úbytek hodnoty předmětu pojištění způsobený stárnutím, popř. užíváním. Výši opotřebování ovlivňuje také ošetřování nebo udržování předmětu pojištění.

**14 Pádem letadla** se rozumí náraz nebo zřícení letadla s posádkou, jeho částí nebo jeho nákladu. Nárazem nebo zřícením letadla s posádkou se rozumí i případy, kdy letadlo odstartovalo s posádkou, ale v důsledku události, která předcházela nárazu nebo zřícení, posádka letadlo opustila.

**15 Pádem stromu, stožáru nebo jiných předmětů** se rozumí takový pohyb těchto těles, který má znaky volného pádu.

Za poškození nebo zničení předmětu pojištění pádem stromu, stožáru nebo jiných předmětů se považuje takové poškození nebo zničení předmětu pojištění, k němuž došlo:

**a** přímo pádem stromu, stožáru nebo jiného předmětu;

**b** v příčinné souvislosti s tím, že tento strom, stožár nebo jiný předmět poškodil dosud bezvadné části budovy.

**16 Pojištěním prvního rizika** se rozumí případ, kdy je ujednaný limit pojistného plnění zároveň horní hranicí úhrnu pojistných plnění ze všech pojistných událostí nastalých v průběhu jednoho pojistného roku nebo v době určité, na kterou bylo pojištění sjednáno.

**17 Poškozením** se rozumí změna stavu předmětu pojištění, kterou je objektivně možné odstranit opravou nebo taková změna stavu předmětu pojištění, kterou objektivně není možné odstranit opravou, přesto však je předmět pojištění použitelný k původnímu účelu (např. estetické znehodnocení).

**18 Povodní** se rozumí zaplavení větších či menších územních celků vodou, která se vylija z břehů vodních toků nebo z břehů nádrží nebo tyto břehy a hráze protřhla nebo byla způsobena náhlým a neočekávaným zmenšením průtočného profilu toku. Povodní se rozumí také vystoupení vody do budovy z kanalizační sítě v důsledku vzniklé povodně v blízkosti místa pojištění, a to na principu spojených nádob s korytem řeky či vodní nádrže.

Za poškození nebo zničení předmětu pojištění povodní se považuje takové poškození nebo zničení předmětu pojištění, které bylo způsobeno:

**a** přímým působením vody z povodně;

**b** předměty unášenými vodou z povodně.

**19 Pozemkem** se rozumí část zemského povrchu.

**20 Požárem** se rozumí oheň v podobě plamene, který provází hoření a vznikl mimo určené ohniště nebo takové ohniště opustil a šíří se vlastní silou. Za působení požáru se rovněž považují účinky zplodin požáru, hašení nebo stržení stavebních součástí při zdlouvání požáru.

**21 Přepětím** se rozumí přepětí, které vzniklo indukci v souvislosti s nepřímým úderem blesku nebo prokazatelnou napětovou špičkou v elektroizolační nebo komunikační síti.

**22 Příměřeným nákladem na opravu nebo znovupoiřzení předmětu pojištění** jsou náklady, které jsou bezprostředně před pojistnou událostí v místě obvyklé.

**23 Přímým úderem blesku** se rozumí přímý zásah blesku (atmosférického výboje) do předmětu pojištění nebo do budovy, v níž se předmět pojištění nacházel. Aby vzniklo právo na pojistné plnění, musí být místo přímého úderu blesku do předmětu pojištění nebo do budovy spolehlivě zjištěno podle tepelně mechanických stop.

**24 Rekonstrukcí** se rozumí zásahy do předmětu pojištění, které mají za následek změnu jeho technických parametrů, změnu funkce nebo změnu účelu užívání.

**25 Sesouváním nebo zřícením sněhových lavin** se rozumí jev, kdy masa sněhu nebo ledu se náhle po svazích uvede do pohybu a řítí se do údolí.

**26 Sesouváním půdy** se rozumí náhlý sesuv hornin nebo zemin vzniklý působením gravitace a vyvolaný náhlým porušením dlouhodobé rovnováhy, ke které svahy zemského povrchu dospěly vývojem, pokud k nim došlo v důsledku přímého působení přírodních a klimatických vlivů s výskytem odlučných ploch.

**27 Soubor** tvoří předměty pojištění, které mají podobný nebo stejný charakter a jsou určeny ke stejnému účelu. Je-li pojištěn soubor, pojištění se vztahuje na všechny předměty pojištění, které k souboru náležely v okamžiku vzniku pojistné události. Pojistnou částku souboru tvoří součet pojistných hodnot jednotlivých předmětů tvořících soubor.

**28 Starožitnostmi** se rozumí předměty včetně nábytku zpravidla starší 100 let, které mají značnou uměleckou hodnotu, případně charakter unikátu vzhledem ke svému původu, stáří a zájmu sběratelů.

**29 Tíhou sněhu nebo námrazy** se rozumí destruktivní působení tíhy vrstvy sněhu nebo námrazy z příčiny jejich nadměrné hmotnosti na střešní krytiny, nosné nebo ostatní konstrukce střechy.

Za poškození nebo zničení předmětu pojištění tíhou sněhu nebo námrazy se považuje takové destruktivní poškození nebo zničení předmětu pojištění, k němuž došlo:

**a** přímým působením tíhy sněhu nebo námrazy na střešní krytinu nebo ostatní konstrukce střechy budovy, nebo

**b** v příčinné souvislosti s tím, že tíha sněhu nebo námrazy poškodila dosud bezvadné a funkční stavební součásti zastřešení budovy.

**30 Údržbou** se rozumí souhrn činností zajišťujících technickou způsobilost, provozuschopnost, hospodárnost a bezpečnost provozu předmětu pojištění.

**31 Uměleckými předměty** se rozumí obrazy a jiná výtvarná díla, dekorační a užitkové předměty ze značkového skla, porcelánu nebo z keramiky, dřeva, kovu a jiných materiálů, ručně vázané koberce, gobelíny, tapiserie a jiné umělecké předměty, jejichž cena je dána nejen výrobními náklady, ale též uměleckou kvalitou nebo autorem díla, případně mají charakter unikátů.

**32 Úmyslným poškozením nebo úmyslným zničením (vandalismus)** se rozumí poškození nebo zničení, při němž byl předmět pojištění úmyslně poškozen nebo zničen jinou než oprávněnou osobou, pojistníkem nebo pojištěným, osobami jim blízkými nebo jinou osobou jednajícím z jejich podnětu. Právo na pojistné plnění vznikne jen tehdy, pokud bylo úmyslné poškození nebo úmyslné zničení předmětu pojištění bezprostředně po jeho zjištění ohlášeno Policií ČR.

**33 Vichřicí** se rozumí dynamické působení hmoty vzduchu, která se pohybuje rychlostí 20,8 m/s (75 km/h) a vyšší. Není-li rychlost pohybu vzduchu v místě pojištění zjištělná, poskytne pojistovna pojistné plnění, pokud oprávněná osoba prokáže, že pohyb vzduchu v okolí místa pojištění způsobil obdobné škody na řádně udržovaných stavbách nebo shodně odolných jiných věcech nebo že škoda při bezvadném stavu stavby nebo jiné věci mohla vzniknout pouze v důsledku vichřice.

Za poškození nebo zničení předmětu pojištění vichřicí se považuje takové poškození nebo zničení předmětu pojištění, k němuž došlo:

**a** přímým působením vichřice;

**b** tím, že vichřice strhla části stavby, stromy nebo jiné předměty na předměty pojištění;

**c** v příčinné souvislosti s tím, že vichřice poškodila dosud bezvadné a funkční části staveb.

**34 Vodou vytékající z vodovodních zařízení** se rozumí voda unikající mimo místo určení z pevně a řádně instalovaných vodovodních zařízení.

Pojistnou událostí z příčiny pojistného nebezpečí voda vytékající z vodovodních zařízení je takové poškození nebo zničení předmětu pojištění, které bylo způsobeno:

- a přímým působením vody vytékající z vodovodních zařízení na předmět pojištění;  
b v případě, že předmětem pojištění je stavba, také tím, že voda vytékající z vodovodních zařízení podemlela její základy.

Vodou vytékající z vodovodního zařízení se rozumí pitná, užitková nebo odpadní voda v jakémkoliv skupenství, topná nebo hasicí kapalina.

**35 Vodovodním zařízením** se rozumí:

- a vnitřní přiváděcí a odváděcí potrubí pitné, užitkové a odpadní vody nebo hasicí kapaliny, včetně armatur a zařízení připojených na tato potrubí, pokud slouží výlučně k zajištění provozuschopnosti budovy (např. zdravotnické vybavení, ohříváče vody, klimatizační zařízení) a dále zařízení, která jsou současně připojena na přiváděcí a odváděcí potrubí budovy;  
b vnitřní potrubí topného systému zabudované do stavby, vč. armatur a otopných těles;  
c trubní přípojky a vedení pitné, užitkové, odpadní nebo topné vody včetně armatur.

Vodovodním zařízením nejsou střešní žlaby a dešťové svody jakéhokoliv druhu.

**36 Volným pádem** se rozumí pohyb tělesa, při kterém počáteční rychlost tělesa je nulová a kromě gravitační síly na těleso nepůsobí žádná další síla.

**37 Výbuchem** se rozumí náhlý ničivý projev tlakové síly spočívající v rozpínání plynu nebo par (velmi rychlá chemická reakce nestabilní soustavy).

Výbuchem je rovněž působení tlakové síly vyvolané náhlým vyrovnáním tlaku mezi vnějškem a vnitřkem tlakové nádoby v důsledku roztržení její stěny. Tlakovou nádobou se pro účely pojištění rozumí ucelená funkční jednotka se stlačeným plynem nebo parou s uzavřeným prostorem o nejvyšším dovoleném tlaku větším než 0,5 bar.

**38 Záplavou** se rozumí zaplavení pozemku, na kterém se nachází předmět pojištění, proudící vodou z přivalového deště nebo vodou stojící v souvislé vodní ploše v důsledku nedostatečného odtoku atmosférických srážek.

Za poškození nebo zničení předmětu pojištění záplavou se považuje takové poškození nebo zničení, k němuž došlo:

- a přímým působením vody ze záplavy;  
b předměty unášenými vodou ze záplavy.

**39 Zemětřesením** se rozumí otřesy zemského povrchu vyvolané pohybem v zemské kůře, které dosahují alespoň 6. stupně evropské makroseismické stupnice udávající makroseismické účinky zemětřesení EMS 98.

**40 Zničením** se rozumí změna stavu předmětu pojištění, kterou objektivně není možné odstranit opravou, a proto předmět pojištění již nelze dále používat k původnímu účelu.

Je-li předmětem pojištění budova, má se za to, že okamžikem jejího zničení je okamžik, kdy došlo k jejímu zániku tak, že již není patrné dispoziční řešení prvního nadzemního podlaží původní budovy, tj. zpravidla tehdy, kdy došlo k destrukci jejího obvodového zdiva pod úroveň stropu nad prvním podlažím; objem zbylých podzemních konstrukcí a základu je v této souvislosti nerozhodný.

**41 Zřícením skal nebo zemin** se rozumí náhlé zřícení skal nebo zemin vzniklé náhlým uvolněním skalních bloků, skalní suti nebo zeminy působením gravitace a vyvolané náhlým porušením dlouhodobé rovnováhy, ke které dospěly vývojem, pokud k nim došlo v důsledku přímého působení přírodních a klimatických vlivů.

**42 Ztrátou předmětu pojištění nebo jeho části** se rozumí stav, k němuž došlo bez prokazatelného násilného překonání ochranného zabezpečení zabraňující odcizení nebo bez jiného násilného jednání, kdy pojištěný nezávisle na své vůli pozbyl možnost s předmětem pojištění nakládat.

**43 Zvláštní kulturní a historickou hodnotou** se rozumí vztah ke kulturním a historickým událostem nebo osobnostem.

## POJIŠTĚNÍ ODPOVĚDNOSTI

### Článek 22 Základní rozsah pojištění

**1** Pojištění se sjednává pro případ právním předpisem stanovené povinnosti pojištěného nahradit:

- a újmu vzniklou jiné osobě při ublížení na zdraví nebo usmrcení, vč. duševních útrap (újma na zdraví);  
b škodu vzniklou jiné osobě poškozením, zničením, ztrátou nebo odcizením hmotné věci (včetně zvířete), kterou má tato osoba ve vlastnictví, v užívání, nebo ji má oprávněně u sebe z jakéhokoliv jiného právního titulu (škoda na hmotné věci).

**2** Předpokladem vzniku práva na pojistné plnění je, že k ublížení na zdraví nebo usmrcení, poškození, zničení, ztrátě nebo odcizení hmotné věci došlo v době trvání pojištění, v souvislosti s oprávněně prováděnou činností uvedenou v pojistné smlouvě nebo se vztahy z této činnosti vyplývajícími a na území ujednaném v pojistné smlouvě.

**3** Odchylně od bodu 2 tohoto článku lze v pojistné smlouvě ujednat, že předpokladem vzniku práva na pojistné plnění je:

- a že v době trvání pojištění a v souvislosti s oprávněně prováděnou činností uvedenou v pojistné smlouvě nebo se vztahy z této činnosti vyplývajícími a na území ujednaném v pojistné smlouvě bylo proti pojištěnému poprvé písemně uplatněno právo poškozeného na náhradu škody či újmu vzniklé na území ujednaném v pojistné smlouvě,  
b a zároveň pojištěný právo na pojistné plnění uplatnil u pojišťovny v době trvání pojištění nebo v průběhu 60 dnů po jeho skončení,  
c a zároveň příčina vzniku škody či újmy nastala nejdříve dnem, který je jako den příčiny vzniku škody či újmy ujednan v pojistné smlouvě.

**4** Došlo-li k ublížení na zdraví úrazem, pak se za vznik úrazu považuje okamžik, kdy došlo ke krátkodobému, náhlému a násilnému působení zevních sil nebo vlivu, které způsobily poškození zdraví. Za vznik jiného ublížení na zdraví, se považuje okamžik, který je jako vznik jiného poškození zdraví lékařsky doložen. Dojde-li k úmrtí jiné osoby následkem úrazu nebo jiného poškození zdraví, je pro vznik práva na pojistné plnění rozhodující okamžik, kdy došlo k úrazu nebo jinému poškození zdraví, v jejichž důsledku úmrtí nastalo.

**5** Pokud není v pojistné smlouvě ujednáno nebo v těchto VPPMO-P uvedeno jinak, **pojištění se vztahuje** zejména na povinnost pojištěného nahradit škodu či újmu:

- způsobenou **vadným výrobkem**, včetně škod či újem způsobených **rozšířením nakažlivé choroby lidí a zvířat**;
- kterou utrpí **učeň, žák, student, který vykonává praktické vyučování** u pojištěného;
- vzniklou v souvislosti s **vlastnictvím nebo nájmem nemovité hmotné věci**;
- způsobenou v souvislosti s **pronájmem nemovité hmotné věci** v rozsahu, který nevyžaduje živnostenské oprávnění;
- vzniklou v souvislosti s **provozem kanceláře či ordinace pojištěného**;

- způsobenou pojištěným při **poskytování poradenství**, konzultaci, servisu, designu a jiných odborných služeb vykonávaných v rámci pojištěné podnikatelské činnosti pojištěného;
- vzniklou na **věcech vnesených či odložených včetně věcí odložených zaměstnanci**.

**6** Pojištění se vztahuje i na náhradu **nákladů léčeni vynaložených zdravotní pojišťovnou na zdravotní péči ve prospěch třetích osob** v důsledku zaviněného protiprávního jednání pojištěného, jestliže z povinnosti nahradit újmu vzniklou jiné osobě při ublížení na zdraví nebo usmrcení, ke které se tyto náklady vážou, vzniklo právo na pojistné plnění z sjednaného pojištění.

**7** Pojištění se vztahuje i na **regresní náhradu dávek nemocenského pojištění** vyplacených orgánem nemocenského pojištění v důsledku zaviněného protiprávního jednání pojištěného zjištěného soudem nebo správním orgánem, jestliže z povinnosti nahradit újmu vzniklou jiné osobě při ublížení na zdraví nebo usmrcení, ke které se tyto náklady vážou, vzniklo právo na pojistné plnění ze sjednaného pojištění.

### Článek 23 Pojistná událost

**1** Pojistnou událostí je vznik povinnosti pojištěného nahradit vzniklou škodu či újmu při ublížení na zdraví nebo usmrcení, se kterou je spojena povinnost pojišťovny poskytnout pojistné plnění.

**2** Pokud o náhradě této škody či újmy při ublížení na zdraví nebo usmrcení rozhoduje příslušný orgán, platí, že pojistná událost nastala teprve dnem, kdy rozhodnutí tohoto orgánu nabylo právní moci. Pojišťovna v takovém případě poskytne pojistné plnění v rozsahu ujednaném ke dni, kdy škodní událost nastala.

### Článek 24 Výluky z pojištění

**1 Základní výluky**

Pojištění se nevztahuje na povinnost nahradit škodu či újmu:

- a způsobenou úmyslně nebo převzatou nad rámec stanovený právními předpisy nebo převzatou ve smlouvě;  
b v rozsahu mimořádné ceny nebo ceny zvláštní obliby;  
c vzniklou porušením práv duševního vlastnictví;  
d způsobenou informací nebo radou, pokud byly poskytnuty za odměnu veřejně, např. prostřednictvím internetu či novin;  
e v rozsahu, v jakém vzniklo právo na pojistné plnění z pojištění odpovědnosti při pracovním úrazu nebo nemoci z povolání;  
f způsobenou pojištěným při plnění jeho pracovních úkolů v pracovněprávních vztazích nebo v přímé souvislosti s nimi;  
g vzniklou v souvislosti s činností, u které české právní předpisy ukládají povinnost sjednat pojištění odpovědnosti;



Oprávněnou osobou je pojištěný.

- h v rozsahu, v jakém vzniklo právo na pojistné plnění z pojištění odpovědnosti z provozu vozidla;
- i způsobenou činností zaslátelce;
- j vzniklou na věcech, na kterých pojištěný prováděl objednanou činnost, pokud pojištěný nedodržel předepsaný nebo běžně používaný postup, resp. návod k používání zařízení, stroje nebo jiné věci;
- k vzniklou na letadlech, v souvislosti s vlastnictvím provozováním nebo užíváním letišť a leteckých ploch; provozem, výrobou či opravami letadel či jejich součástí, plavidel, sportovních létajících zařízení včetně jejich modelů;
- l způsobenou přenosem viru HIV;
- m která se projevuje genetickými změnami organismu;
- n způsobenou geneticky modifikovanými organismy nebo toxickými plísněmi;
- o způsobenou tabákovým výrobkem;
- p způsobenou při profesionální sportovní činnosti nebo způsobenou aktivním účastníkům organizované sportovní soutěže;
- q způsobenou volně žijící zvěří.

## 2 Škoda na věcech převzatých, užívaných nebo střezovaných

Pojištění se nevztahuje na povinnost nahradit škodu:

- a vzniklou na hmotných movitých věcech převzatých pojištěným, jež mají být předmětem jeho závazku, včetně věcí převzatých na základě přepravních smluv;
- b vzniklou na hmotných movitých věcech, které pojištěný užívá;
- c vzniklou ztrátou nebo odcizením hmotné věci, která byla předmětem ostra-hy prováděné pojištěným.

## 3 Životní prostředí, ekologická újma, eroze

Pojištění se nevztahuje na povinnost nahradit škodu či újmu:

- a způsobenou vibracemi, sesedáním, sesouváním půdy, zřícením skal nebo zeminy, erozí a v důsledku poddolování;
- b vzniklou na životním prostředí;
- c spočívající v ekologické újmě.

## 4 Škoda či újma způsobená vadou výrobku

Pojištění se nevztahuje na povinnost nahradit škodu či újmu:

- a vzniklou na vadném výrobku dodaném pojištěným;
- b způsobenou výrobkem, který pojištěný získal způsobem, který mu brání v souladu s právními předpisy s úspěchem uplatňovat právo na postih vůči jinému subjektu, který je povinen k náhradě;
- c způsobenou výrobkem, který je z technického hlediska bezvadný, ale nedosahuje avizovaných funkčních parametrů;
- d vzniklou proto, že parametry, kvalita, provedení nebo funkce výrobku byly pojištěným na žádost poškozeného změněny, nebo vzniklou proto, že výrobek byl na žádost poškozeného pojištěným instalován do jiných podmínek, než pro které je určen;
- e způsobenou výrobkem, který nebyl posuzován způsobem prokazujícím jeho bezpečnost nezbytnou pro uvedení tohoto výrobku na trh;
- f způsobenou závadou výrobku, event. jiným nedostatkem, na který pojištěný předem upozornil;
- g způsobenou při projekci, konstrukci a stavbě letadla nebo dodávkou součástí nebo jiných výrobků, které jsou s vědomím pojištěného instalovány v letadlech.

## 5 Stažení výrobku z trhu

Z pojištění nevzniká právo na pojistné plnění za ztráty, náklady nebo jiná vydání a platby vzniklé jiným osobám v souvislosti se stažením výrobku.

## 6 Sankce, vadné plnění

Z pojištění nevzniká právo na pojistné plnění:

- a za pojištěnému uložené pokuty nebo proti němu uplatňované pokuty, penále či jiné platby, které mají represivní, exemplární nebo preventivní charakter;
- b za platby náležející v rámci práv z vadného plnění a odpovědnosti za pro-dlení.

## 7 Nemajetková újma

Pojištění se nevztahuje na povinnost nahradit:

- a nemajetkovou újmu způsobenou z hrubé nedbalostí porušením důležité právní povinnosti nebo z pohnutky zvlášť zavrženíhodné osobě, která tuto újmu pociťuje jako osobní neštěstí, které nelze jinak odčinit. Tato výlučka z pojištění se nevztahuje na náhradu nemajetkové újmy při ublížení na zdraví nebo usmrcení, jedná-li se o náhradu za bolest nebo ztížení společenského uplatnění, případně o náhradu poskytnutou osobám blízkým poškozenému, který byl usmrcen nebo utrpěl zvlášť závažné ublížení na zdraví;
- b nemajetkovou újmu, která byla ujednána nebo která vznikla jinak než při ublížení na zdraví nebo usmrcení.

## 8 Významný vztah

Pojištění se dále nevztahuje na povinnost nahradit škodu či újmu při ublížení na zdraví nebo usmrcení vzniklou osobě, která je ve významném vztahu k pojištěnému.

- 1 Pojistné plnění se stanoví jako náhrada škody či újmy při ublížení na zdraví nebo usmrcení, kterou je pojištěný povinen nahradit podle obecně závazných právních předpisů. Pojistné plnění se poskytne v rozsahu právních předpisů upravujících povinnosti nahradit škodu či újmu při ublížení na zdraví nebo usmrcení a za podmínek stanovených těmito VPPMO-P, DPP nebo ujednáních v pojistné smlouvě.

- 2 Pojistné plnění poskytne pojišťovna v penězích. Měnový přepočtení u náhrady škody či újmy nebo spoluúčasti se provádí kurzem devizového trhu vyhlášeným Českou národní bankou platným ke dni splnění povinnosti nahradit škodu či újmu.

- 3 Pojišťovna dále v rámci ujednaného limitu, sublimitu pojistného plnění nahradí náklady:

- a které odpovídají nejvýše mimosmluvní odměně advokáta za obhajobu v právním řízení a v řízení před soudem prvního stupně v rámci trestního řízení, které je vedeno proti pojištěnému nebo jeho zaměstnanci v souvislosti se škodní událostí, pokud pojištěný splnil povinnosti mu uložené v článku 5 bodu 1 písm. j těchto VPPMO-P; obdobné náklady před odvolacím soudem nahradí pojišťovna jen tehdy, jestliže se k jejich úhradě písemně zavázala;
- b řízení o náhradě škody či újmy při ublížení na zdraví nebo usmrcení před příslušným orgánem, pokud pojištěný splnil povinnosti uložené mu v článku 5 bodu 2 těchto VPPMO-P a pokud je pojištěný povinen tyto náklady uhradit; náklady právního zastoupení pojištěného uhradí však pojišťovna jen tehdy, pokud se k tomu písemně zavázala;
- c které vynaložil poškozený v souvislosti s mimosoudním jednáním práva na náhradu škody či újmy při ublížení na zdraví nebo usmrcení, pokud je pojištěný povinen je uhradit a pokud splnil povinnosti uložené mu v článku 5 bodu 1 písm. f a článku 5 bodu 2 písm. a těchto VPPMO-P.

Tyto náklady uhradí pojišťovna v rámci limitu nebo sublimitu ujednaného v pojistné smlouvě pro pojistné nebezpečí, jehož se tyto náklady týkají.

- 4 Jestliže pojištěný uhradil poškozenému škodu či újmu při ublížení na zdraví nebo usmrcení sám, pojišťovna přezkoumá a zhodnotí všechny skutečnosti týkající se vzniku práva na pojistné plnění, rozsahu a výše škody nebo újmy, jakoby k náhradě pojištěným nedošlo.

- 5 Má-li pojištěný vůči poškozenému nebo jiné osobě právo na vrácení vyplacené částky nebo snížení důchodu nebo jiného opakovaného plnění či na zastavení jeho výplaty, přechází toto právo na pojišťovnu, pokud za pojištěného tuto částku zaplatila. Na pojišťovnu přechází též právo pojištěného na úhradu nákladů uvedených v bodu 3 tohoto článku, které pojištěnému byly přiznány proti odpůrci, pokud je pojišťovna za pojištěného zaplatila.

- 6 Pojištěný má rovněž právo, aby za něj pojišťovna zaplatila částku, kterou je pojištěný povinen uhradit:

- a pojistitelé, v případě přechodu práva poškozeného z důvodu pojistitelem poskytnutého pojistného plnění nebo vynaložených zachraňovacích nákladů;
- b v důsledku vypořádání škůdců podle jejich účasti na způsobení vzniklé škody;
- c v případě postihu, tj. uplatnění práva na úhradu toho, co byl povinen plnit ten, kdo byl poškozenému povinen k náhradě škody či újmy způsobené pojištěným; to vše za předpokladu, že z povinnosti pojištěného nahradit škodu či újmu, ke které se tyto částky vážou, by vzniklo právo na plnění ze sjednaného pojištění.

- 7 Pojištěný má rovněž právo, aby za něj pojišťovna zaplatila částku, kterou je pojištěný povinen uhradit z důvodu **ručení za splnění povinnosti k náhradě škody** za osobu, kterou pojištěný nepečlivě vybral nebo na ni nedostatečně dohlížel při své činnosti. Tato úhrada bude poskytnuta pouze v rozsahu, v jakém by vzniklo právo na pojistné plnění v případě, že by pojištěný nepoužil při své činnosti poddodavatele a předmětnou škodu či újmu by způsobil sám.

- 8 Pojištěný má rovněž právo, aby za něj pojišťovna zaplatila částku, kterou je pojištěný jako vlastník pozemní komunikace povinen uhradit z důvodu **ručení za splnění povinnosti k náhradě škody za správce této komunikace**. Tato úhrada bude poskytnuta pouze v rozsahu, v jakém by vzniklo právo na pojistné plnění v případě, že by pojištěný nepoužil služeb správce a předmětnou škodu či újmu by způsobil sám.

- 9 Jestliže pojištěný, jeho zmocněnec, zaměstnanec nebo pomocník způsobil škodu či újmu při ublížení na zdraví nebo usmrcení po požití alkoholu nebo po požití či aplikaci jiných omamných, psychotropních či návykových látek, má pojišťovna proti pojištěnému právo na přiměřenou náhradu toho, co za něj plnila, a to až do výše poskytnutého pojistného plnění.

- 1 Horní hranicí pojistného plnění je limit pojistného plnění. Limit pojistného plnění se ujednává v pojistné smlouvě na návrh pojistníka.
- 2 Celkové pojistné plnění z jedné škodní události nesmí přesáhnout limit pojistného plnění ujednaný v pojistné smlouvě. To platí i pro součet všech pojistných plnění z více časově spolu souvisejících událostí, které vyplývají přímo nebo nepřímo ze stejného zdroje, příčiny, události, okolnosti, závady či jiného nebezpečí (dále jen „sériová škodní událost“). Pro vznik sériové škodní události je rozhodný vznik první škodní události v sérii.
- 3 V pojistné smlouvě mohou být na návrh pojistníka v rámci limitu pojistného plnění ujednaný sublimity pojistného plnění pro jednotlivá pojistná nebezpečí.
- 4 Pokud jsou v pojistné smlouvě v souladu s článkem 22 bodu 3 ve VPPMO-P ujednaný jiné předpoklady vzniku práva na pojistné plnění, nesmí celkové pojistné plnění z jedné škodní události přesáhnout limit pojistného plnění, který byl v pojistné smlouvě ujednaný pro pojistný rok, ve kterém bylo pojištěnému poprvé doručeno písemné uplatnění práva poškozeného na náhradu škody nebo újmy při ublížení na zdraví nebo usmrcení. Pro sériovou škodní událost platí, že pojistné plnění ze všech událostí v sérii nesmí přesáhnout limit nebo sublimit pojistného plnění, který byl v pojistné smlouvě stanoven pro pojistný rok, ve kterém bylo pojištěnému poprvé doručeno písemné uplatnění práva poškozeného na náhradu škody nebo újmy při ublížení na zdraví nebo usmrcení vyplývajících z první události v sérii.
- 5 Celkové pojistné plnění z jedné škodní události, které je poskytováno z důvodu pojistného nebezpečí omezeného sublimitem pojistného plnění, nesmí přesáhnout tento ujednaný sublimit pojistného plnění. To platí i pro pojistné plnění ze sériové škodní události.
- 6 Pojistná plnění vyplacená ze škodních událostí nastalých v průběhu jednoho pojistného roku nesmí přesáhnout dvojnásobek limitu nebo sublimitu pojistného plnění ujednaného v pojistné smlouvě pro sjednaná pojistná nebezpečí.
- 7 V těchto VPPMO-P může být stanoven nebo v pojistné smlouvě může být ujednaný roční limit, popř. sublimit pojistného plnění jako horní hranice pojistného plnění, kterou nesmí přesáhnout pojistná plnění ze všech škodních, resp. sériových škodních událostí nastalých v jednom pojistném roce.

**Článek 28 Zachraňovací náklady**

- 1 Pojišťovna nad ujednaný limit nebo sublimit pojistného plnění nahradí:
  - a náklady, které pojistník, pojištěný nebo oprávněná osoba účelně vynaložili při odvrácení bezprostředně hrozící pojistné události nebo na zmírnění následků již nastalé pojistné události;
  - b škodu, kterou pojistník v souvislosti s touto činností utrpěl.
- 2 Pojišťovna poskytne náhradu těchto nákladů nejvýše do 10 % limitu nebo sublimitu ujednaného v pojistné smlouvě pro pojistné nebezpečí, kterého se zachraňovací náklady týkají. Zachraňovací náklady na záchranu života nebo zdraví osob nahradí pojišťovna nejvýše do 30 % limitu nebo sublimitu pojistného plnění pro pojistné nebezpečí, kterého se zachraňovací náklady týkají.
- 3 V případě, že pojistník utrpěl v souvislosti s vynakládáním zachraňovacích nákladů škodu, pojišťovna poskytne náhradu za tuto škodu nejvýše v částce 100 000 Kč.
- 4 Pojišťovna má povinnost nahradit v plné výši náklady vynaložené s jejím souhlasem.

**Článek 29 Spoluúčast**

Pojištěný se podílí na pojistném plnění z každé škodní události částkou ujednanou v pojistné smlouvě jako spoluúčast. Na pojistném plnění ze sériové škodní události se pojištěný podílí spoluúčastí jen jednou, bez ohledu na počet škodních událostí v sérii. Je-li v rámci jedné škodní události plněno z více pojistných nebezpečí, podílí se pojištěný na pojistném plnění ze škodní události nejvyšší ujednanou spoluúčastí.

- 1 **Odcizením** se rozumí přivlastnění si cizí věci, její části nebo jejího příslušenství krádeží nebo loupeží (loupežným přepadením).
- 2 **Opořebením věci** se rozumí přirozený úbytek hodnoty věci způsobený stárnutím, užíváním, zanedbáním údržby apod.
- 3 **Poddolováním** se rozumí lidská činnost spočívající v hloubení podzemních štol, šachet, tunelů a obdobných podzemních staveb.
- 4 **Poškozením** se rozumí změna stavu věci, kterou je objektivně možné odstranit opravou, nebo taková změna stavu věci, kterou objektivně není možné odstranit opravou, přesto však je věc použitelná k původnímu účelu.
- 5 **Sesedáním půdy** se rozumí klesání zemského povrchu směrem do centra Země v důsledku působení přírodních sil nebo lidské činnosti.
- 6 **Sesouváním půdy, zřícením skal nebo zeminy** se rozumí klesání zemského povrchu v důsledku působení přírodních sil nebo lidské činnosti.
- 7 **Škoda či újma je způsobena úmyslně**, jestliže byla způsobena úmyslným konáním nebo úmyslným opomenutím, ze svévolje, lsti nebo škodolibosti, které lze přičíst pojištěnému, jeho zaměstnanci, jeho statutárnímu zástupci nebo kompetentnímu řídicímu pracovníkovi, nebo jednáním, o kterém tyto osoby věděly. Při dodávkách věcí nebo při dodávkách prací je škoda či újma způsobena úmyslně také tehdy, když pojištěný, jeho statutární zástupce nebo kompetentní řídicí pracovník věděli o závadách věcí nebo služeb. Škoda či újma je způsobena úmyslně také tehdy, jestliže původ škody či újmy spočívá v tom, že pojištěný, jeho statutární zástupce nebo kompetentní řídicí pracovník nebo fyzická nebo právnická osoba pro pojištěného činná, zmocněnec, zaměstnanec nebo pomocník úmyslně nedodrželi právní předpisy a závazné normy pro výrobu, prodej a distribuci výrobku, nebo že fyzická nebo právnická osoba pro pojištěného činná úmyslně nedodržela instrukce a pokyny pojištěného, jeho statutárního zástupce nebo kompetentního řídicího pracovníka.
- 8 **Užíváním věci** se rozumí stav, kdy pojištěný má hmotnou movitou věc ve své moci a má možnost užívat její užité vlastnosti.
- 9 Za osobu, která je ve **významném vztahu** k pojištěnému, se považuje:
  - a manžel, registrovaný partner, sourozenec, příbuzný v řadě přímé, osoba žijící s pojištěným ve společné domácnosti, člen rodiny zúčastněný na provozu rodinného závodu;
  - b společník pojištěného nebo osoba, která vykonává činnost společně s pojištěným na základě smlouvy o sdružení, smlouvy o společnosti, její manžel, registrovaný partner, sourozenec či příbuzný v řadě přímé nebo osoba, která žije se společníkem ve společné domácnosti;
  - c subjekt, ve kterém má pojištěný nebo osoba uvedená v písm. a a b tohoto bodu, většinovou majetkovou účast; v případě, že v dotčeném podnikatelském subjektu má majetkovou účast více těchto osob současně, je rozhodující součet jejich majetkových účastí;
  - d subjekt, který má většinovou majetkovou účast v podnikatelském subjektu, který je pojištěným z tohoto pojištění.
- 10 **Zničením věci** se rozumí změna stavu věci, kterou objektivně není možné odstranit opravou, a proto věc již nelze dále používat k původnímu účelu.
- 11 **Ztrátou věci** se rozumí stav, k němuž došlo bez prokazatelného násilného překonání ochranného zabezpečení zabráňujícímu odcizení nebo bez jiného násilného jednání, kdy pojištěný nebo poškozený nezávisle na své vůli pozbyl možnost s hmotnou movitou věcí nakládat.
- 12 **Životním prostředím** se rozumí vše, co vytváří přirozené podmínky existence organismů včetně člověka a je předpokladem jejich dalšího vývoje. Jeho složkami jsou zejména ovzduší, voda, horniny, půda, organismy, ekosystémy a energie.



## Výpis

z obchodního rejstříku, vedeného  
Krajským soudem v Brně  
oddíl B, vložka 2211

<b>Datum vzniku a zápisu:</b>	1. ledna 1997
<b>Spisová značka:</b>	B 2211 vedená u Krajského soudu v Brně
<b>Obchodní firma:</b>	IMOS Brno, a.s.
<b>Sídlo:</b>	Olomoucká 704/174, Černovice, 627 00 Brno
<b>Identifikační číslo:</b>	253 22 257
<b>Právní forma:</b>	Akciová společnost
<b>Předmět podnikání:</b>	projektová činnost ve výstavbě Činnosti prováděné hornickým způsobem a projektování objektů a zařízení pro činnost prováděnou hornickým způsobem provádění staveb, jejich změn a odstraňování podnikání v oblasti nakládání s nebezpečnými odpady zámečnictví, nástrojářství opravy silničních vozidel obráběčství montáž, opravy, revize a zkoušky plynových zařízení a plnění nádob plyny výroba, instalace, opravy elektrických strojů a přístrojů, elektronických a telekomunikačních zařízení silniční motorová doprava - nákladní vnitrostátní provozovaná vozidla o největší povolené hmotnosti do 3,5 tuny včetně, - nákladní vnitrostátní provozovaná vozidla o největší povolené hmotnosti nad 3,5 tuny vedení účetnictví, vedení daňové evidence výkon zeměměřických činností výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona Poskytování služeb v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci Montáž, opravy, revize a zkoušky elektrických zařízení
<b>Statutární orgán - představenstvo:</b>	
<b>předseda představenstva:</b>	Ing. ROBERT SUCHÁNEK, da Den vzniku funkce: 11. ledna 2018 Den vzniku členství: 11. ledna 2018
<b>člen představenstva:</b>	Ing. MARTIN NEVRLÝ, e Den vzniku členství: 11. ledna 2018
<b>člen představenstva:</b>	Ing. ALEŠ ŠPINAR Den vzniku členství: 2. června 2018
<b>člen představenstva:</b>	Ing. JIŘÍ DAVID, d Den vzniku členství: 4. června 2019
<b>Počet členů:</b>	4

<b>Způsob jednání:</b>	Za obchodní společnost jedná předseda představenstva.
<b>Dozorčí rada:</b>	
<b>Předseda dozorčí rady:</b>	Ing. JAN SNIEGON, [REDACTED] [REDACTED] Den vzniku funkce: 24. června 2017 Den vzniku členství: 24. června 2017
<b>člen dozorčí rady:</b>	Ing. OLDŘICH ŠTERCL [REDACTED] [REDACTED] Den vzniku členství: 2. prosince 2017
<b>člen dozorčí rady:</b>	Ing. JIŘÍ RULÍŠEK, [REDACTED] [REDACTED] Den vzniku členství: 11. ledna 2018
<b>člen dozorčí rady:</b>	Ing. IVAN SIGMUND, [REDACTED] [REDACTED] Den vzniku členství: 9. října 2019
<b>Počet členů:</b>	4
<b>Jediný akcionář:</b>	IMOS holding, a.s., IČ: 258 66 681 Olomoucká 704/174, Černovice, 627 00 Brno
<b>Akcie:</b>	204 ks kmenové akcie na jméno v zaknihované podobě ve jmenovité hodnotě 1 000 000,- Kč 2 ks kmenové akcie na jméno v zaknihované podobě ve jmenovité hodnotě 500 000,- Kč
<b>Základní kapitál:</b>	205 000 000,- Kč
<b>Ostatní skutečnosti:</b>	Základní jmění: 205,000.000 Kč, splaceno. Na společnost IMOS Brno, a.s., se sídlem Brno, Olomoucká 174, PSČ 627 00, okres Brno-město, IČ: 25322257, jako nástupnickou společnost přešlo jako na hlavního akcionáře jmění zanikající společnosti Stavby mostů a silnic Hodonín, a.s., se sídlem Hodonín, Velkomoravská 3869/97, PSČ 695 01, IČ: 46345183. Obchodní korporace se podřídila zákonu jako celku postupem podle § 777 odst. 5 zákona č. 90/2012 Sb., o obchodních společnostech a družstvech.



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



**MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR**

Příloha č. 7: Finanční a časový harmonogram plnění



**Finanční harmonogram předpokládaných prostavěných finančních objemů k zakázce :  
 " 19097\_02 - II/105 PSÁRY - MOST EV.Č. 105-002 + PRŮTAH + SPLAŠKOVÁ KAN. + VODOVOD - PDPS  
 "**

**CELKEM v Kč bez DPH**

**82 297 365 Kč**

<b>Rok 2020</b>	<b>79 746 147 Kč</b>											
<b>Kvartál</b>	<b>0 Kč</b>			<b>11 110 143 Kč</b>			<b>36 457 733 Kč</b>			<b>32 178 271 Kč</b>		
<b>měsíce</b>	Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec
<b>částka</b>	0	0	0	0	1 563 650	9 546 493	10 122 576	12 180 010	14 155 147	13 661 363	12 756 092	5 760 816

<b>Rok 2021</b>	<b>2 551 218 Kč</b>											
<b>Kvartál</b>	<b>2 551 218 Kč</b>			<b>0 Kč</b>			<b>0 Kč</b>			<b>0 Kč</b>		
<b>měsíce</b>	Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec
<b>částka</b>	2 551 218	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Datum : 30.4.2020







EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



**MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR**

Příloha č. 8: Oceněný výkaz výměr



## Soupis objektů s DPH

### Stavba: 19097\_02 - II/105 PSÁRY - MOST EV.Č. 105-002 + PRŮTAH + SPLAŠKOVÁ KAN. + VODOVOD - PDPS

Varianta: ZŘ -

Odbytová cena: 82 297 365,20  
OC+DPH: 99 579 811,89

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
2018 6 1	Soupis vedelejších a ostatních nákladů - KANALIZACE A VODOVOD PSÁRY	1 144 000,00	240 240,00	1 384 240,00
2018 6 2	IO 01 SPLAŠKOVÁ KANALIZACE AA (ČÁST SUS) - KANALIZACE PSÁRY	14 267 526,85	2 996 180,64	17 263 707,49
2018 6 3	IO 01 SPLAŠKOVÁ KANALIZACE AA (ČÁST MIMO SUS) - KANALIZACE PSÁRY	6 211 688,81	1 304 454,65	7 516 143,46
2018 6 4	IO 02 PŘEPOJENÍ ULIČNÍCH STOK (ČÁST SUS) - KANALIZACE PSÁRY	343 025,86	72 035,43	415 061,29
2018 6 5	IO 03 KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKY (ČÁST SUS) - KANALIZACE PSÁRY	166 817,91	35 031,76	201 849,67
2018 6 6	IO 03 KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKY (ČÁST mimo SUS) - KANALIZACE PSÁRY	86 447,56	18 153,99	104 601,55
E.01	1. FÁZE (KSÚS SČK)	51 510,00	10 817,10	62 327,10
E.02	2. FÁZE (KSÚS SČK)	1 094 388,00	229 821,48	1 324 209,48
POV	PLÁN ORGANIZACE VÝSTAVBY (KSÚS SČK) - MOST	2 922 000,00	613 620,00	3 535 620,00
SO 01.2 ETAPA I	Priváděcí řad A km 1,7597 - 1,8358, km 1,8358 - 2,7000	6 427 358,20	1 349 745,22	7 777 103,42
SO 01.2.1 ETA.1	Vodoměrná a redukční šachta	612 141,78	128 549,77	740 691,55
SO 01.2.1 ETA.2	Vodoměrná a redukční šachta - Elektroinstalace	125 970,20	26 453,74	152 423,94
SO 01.2.1 ETA.3	Vodoměrná a redukční šachta - Rozváděč DT1	49 685,90	10 434,04	60 119,94
SO 02.2 ETAPA I	Priváděcí řad B km 0,0000 - 0,0299	151 863,07	31 891,24	183 754,31
SO 101.01	SILNICE II/105 (KSÚS SČK)	2 205 621,47	463 180,51	2 668 801,98
SO 101.02	SILNICE II/105 (ÚPRAVY NA st. 95 A 131/2) (KSÚS SČK)	597 375,05	125 448,76	722 823,81
SO 101.03	SILNICE II/105 (ÚPRAVY NA 130) (KSÚS SČK)	599 830,14	125 964,33	725 794,47
SO 101.04	SILNICE II/105 (ÚPRAVY NA st. 41) (KSÚS SČK)	86 060,85	18 072,78	104 133,63
SO 101.05	SILNICE II/105 (ÚPRAVY NA st. 66 A 1071/2) (KSÚS SČK)	252 566,00	53 038,86	305 604,86
SO 101.1.1	SILNICE II/105 - UL. PRAŽSKÁ A PSÁRSKÁ - ZN (KSÚS SČK)	11 761 394,02	2 469 892,74	14 231 286,76
SO 101.1.2	SILNICE II/105 - UL. PRAŽSKÁ A PSÁRSKÁ - NN (KSÚS SČK)	56 539,02	11 873,19	68 412,21
SO 101.2.1	OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA - ZN (KSÚS SČK)	1 657 429,88	348 060,27	2 005 490,15
SO 101.2.2	OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA - NN (KSÚS SČK)	33 962,20	7 132,06	41 094,26
SO 101.3.1	VÉTEV "A" - SILNICE III/105 - UL. PSÁRSKÁ - ZN (KSÚS SČK)	5 083 874,67	1 067 613,68	6 151 488,35
SO 101.3.2	VÉTEV "A" - SILNICE II/105 - UL. PSÁRSKÁ - NN (KSÚS SČK)	22 736,55	4 774,68	27 511,23
SO 101.4.1	VÉTEV "B" - SILNICE II/105 - UL. JÍLOVSKÁ - ZN (KSÚS SČK)	1 055 230,04	221 598,31	1 276 828,35
SO 101.4.2	VÉTEV "B" - SILNICE III/105 - UL. JÍLOVSKÁ - NN (KSÚS SČK)	7 428,32	1 559,95	8 988,27
SO 101.5.1	VÉTEV "C" - SILNICE III/1051 - UL. NA NÁVSI - ZN (KSÚS SČK)	1 319 093,43	277 009,62	1 596 103,05
SO102.1.1	SILNICE II/105 - UL. PRAŽSKÁ A PSÁRSKÁ - ZN (KSÚS SČK)	1 496 552,66	314 276,06	1 810 828,72
SO102.1.2	SILNICE II/105 - UL. PRAŽSKÁ A PSÁRSKÁ - NN (KSÚS SČK)	63 021,57	13 234,53	76 256,10
SO102.2.1	VÉTEV "A" - SILNICE II/105 - UL. PSÁRSKÁ - ZN (KSÚS SČK)	1 181 566,23	248 128,91	1 429 695,14
SO102.2.2	VÉTEV "A" - SILNICE II/105 - UL. PSÁRSKÁ - NN (KSÚS SČK)	70 786,63	14 865,19	85 651,82
SO102.3.1	VÉTEV "B" - SILNICE III/105 - UL. JÍLOVSKÁ - ZN (KSÚS SČK)	323 163,04	67 864,24	391 027,28
SO102.3.2	VÉTEV "B" - SILNICE II/105 - UL. JÍLOVSKÁ - NN (KSÚS SČK)	8 407,86	1 765,65	10 173,51
SO102.4.1	VÉTEV "C" - SILNICE III/1051 - UL. NA NÁVSI - ZN (KSÚS SČK)	662 428,31	139 109,95	801 538,26
SO102.4.2	VÉTEV "C" - SILNICE III/1051 - UL. NA NÁVSI - NN (KSÚS SČK)	18 326,52	3 848,57	22 175,09
SO 103	PLOCHA PŘED RESTAURACÍ (OBEC PSÁRY) - PRŮTAH	1 708 292,69	358 741,46	2 067 034,15
SO 104	STAVEBNÍ ÚPRAVA OBJÍZDNÉ TRASY (KSÚS SČK) - PRŮTAH	3 142 216,75	659 865,52	3 802 082,27
SO 201.01	MOST EV.Č. 105-002 PŘES SULICKÝ POTOK (DEMOLICE) (KSÚS SČK)	1 142 381,22	239 900,06	1 382 281,28
SO 201.02	MOST EV.Č. 105-002 PŘES SULICKÝ POTOK (VÝSTAVBA) (KSÚS SČK)	2 051 426,61	430 799,59	2 482 226,20
SO 301.1	DEŠTOVÁ KANALIZACE (KSÚS SČK) - PRŮTAH	7 919 580,17	1 663 111,84	9 582 692,01
SO 301.2	PŘELOŽKA VODOVODU (KSÚS SČK) - MOST	576 894,70	121 147,89	698 042,59
SO 302.1	PŘELOŽKA KANALIZACE (KSÚS SČK) - MOST	700 352,92	147 074,11	847 427,03
SO 302.2	PŘELOŽKA VODOVODU (KSÚS SČK) - PRŮTAH	287 762,67	60 430,16	348 192,83
SO 401	NASVĚTLENÍ PŘECHODU PRO CHODCE (OBEC PSÁRY) - PRŮTAH	1 426 174,58	299 496,66	1 725 671,24
SO 501.1	PŘELOŽKA STL PLYNOVODU (KSÚS SČK) - PRŮTAH	664 094,33	139 459,81	803 554,14
SO 501.2	PŘELOŽKA STL PLYNOVODU (KSÚS SČK) - MOST	423 604,96	88 957,04	512 562,00
SO 801	SADOVÉ ÚPRAVY (KSÚS SČK) - PRŮTAH	36 765,00	7 720,65	44 485,65

Rozdělení dle investorů				
	Stavební objekty realizované pro objednatele č. 1 - Středočeský kraj	49 576 371,79	10 411 038,08	59 987 409,87
	Stavební objekty realizované pro objednatele č. 2 - Obec Psáry:	32 720 993,41	6 871 408,62	39 592 402,03

P

Rozdělení dle SoD čl.3.1				
Objekty 1	„II/105 Psáry, mosty ev.č. 105-002“, který zahrnuje samostatně stavbu mostu ev.č. 105-002 a průtahu silnice II/105 obcí Psáry	51 002 546,37	10 710 534,74	61 713 081,11
Objekty 2	„Kanalizace Psáry - Páteří sběrač“, který zahrnuje samostatně stavbu páteřího kanalizačního sběrače obce Psáry (součástí je SO 103 Plocha před restaurací)	23 927 799,68	5 024 837,93	28 952 637,61
Objekty 3	„Vodovod“, který zahrnuje samostatně stavbu vodovodu obce Psáry	7 367 019,15	1 547 074,02	8 914 093,17
		<b>82 297 365,20</b>	<b>17 282 446,69</b>	<b>99 579 811,89</b>



### Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 19097\_02 III/105 PSÁRY - MOST EV.Č. 105-002 + PRŮTAH + SPLAŠKOVÁ KAN. + VODOVOD - PDPS  
Rozpočet: 2018\_6\_1 Soupis vedlejších a ostatních nákladů - KANALIZACE A VODOVOD PSÁRY

2018\_6\_1 1 144 000,00

Př. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena		
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	9	10	
<b>0 Vedlejší rozpočtové náklady</b>							<b>1 064 000,00</b>	
1	012203000		Geodetické práce při provádění stavby - dle techn. zprávy přílohy B, D Geodetické práce při provádění stavby T=1,000 [A]	KČ	1,000	250 000,00	250 000,00	
2	012303000		Geodetické práce po výstavbě - dle techn. zprávy přílohy B, D Geodetické práce po výstavbě	KČ	1,000	95 000,00	95 000,00	
3	020001000		Příprava a zařazení staveniště - dle techn. zprávy přílohy B, D Příprava staveniště	KČ	1,000	450 000,00	450 000,00	
4	034403000		Dopravní značení na staveništi - dle techn. zprávy přílohy B, D - pouze pro část kanalizace mimo sus (od ČOV po ulici Sportovní) Dopravní značení na staveništi	KČ	1,000	69 000,00	69 000,00	
5	039103000		Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště - dle techn. zprávy přílohy B, D Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště	KČ	1,000	150 000,00	150 000,00	
6	042503000		Plán BOZP na staveništi - řešeno v rámci opravy silnice komplexně Plán BOZP na staveništi	KČ	0,000	0,00	0,00	
7	042603000		Ostatní - dle techn. zprávy přílohy D 1.1.4. - vytyčení inženýrských sítí, dokumentace skutečného provedení stavby Ostatní	KČ	1,000	50 000,00	50 000,00	
<b>A0 Ostatní náklady spojené s realizací stavby</b>							<b>80 000,00</b>	
8	OST2		Ostatní náklady v průběhu realizace a po realizaci stavby - dle techn. zprávy přílohy B, D - náhrady škod, pronájmy, hutnění Ostatní náklady v průběhu realizace a po realizaci stavby	KČ	1,000	80 000,00	80 000,00	



## Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 19097\_02 II/105 PSÁRY - MOST EV.Č. 105-002 + PRŮTAH + SPLAŠKOVÁ KAN. + VODOVOD - PDPS  
 Rozpočet: 2018\_6\_2 IO 01 SPLAŠKOVÁ KANALIZACE AA (ČÁST SUS) - KANALIZACE PSÁRY

2018\_6\_2 14 267 526,85

Př. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
		1	<b>Zemní práce</b>				<b>6 014 919,42</b>
1	113107213		Odstranění podkladu pl nad 200 m2 z kameniva těženého tl 300 mm Odstranění podkladu pl nad 200 m2 z kameniva těženého tl 300 mm $1,4*243,5+1,3*640-1,3*(9,8+15)+2*8*2+2*1,5*1,5=1 177,160 [A]$ Celkem: A=1 177,160 [B]	M2	1 177,160	31,80	37 433,69
2	113107243		Odstranění podkladu živичného tl přes 200 m2 Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živичných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm $1,4*243,5+1,3*640-1,3*(9,8+15)+2*8*2+2*1,5*1,5=1 177,160 [A]$ Celkem: A=1 177,160 [B]	M2	1 177,160	54,40	64 037,50
3	115001102		Převedení vody potrubím DN do 150 Převedení vody potrubím průměru DN přes 100 do 150 450=450,000 [A]	M	450,000	388,00	174 600,00
4	115101202		Cerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 1000 l/min Cerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min 24*20=480,000 [A]	HOD	480,000	127,90	61 392,00
5	115101302		Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 1000 l/min Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min 35=35,000 [A]	DEN	35,000	558,80	19 558,00
6	119001421		Dočasné zajištění kabelů - 3 kabely Dočasné zajištění kabelů - 3 kabely 180=180,000 [A]	M	180,000	239,90	43 182,00
7	120001101		Příplatek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení Příplatek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení $(1,4*243,5*0,8+1,3*640*0,8-1,3*(9,8+15)+2*8*2+2*1,5*1,5)*0,5=471,290 [A]$	M3	471,290	464,40	218 867,08
8	130901121		Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách - ručně z betonu prostého neprokládaného 0,5*0,5*20+1=6,000 [A]	M3	6,000	6 831,10	40 986,60
9	131201202		Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3 Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3 $2*(8*2*(4,5-0,45)+1,5*1,5*(4,8-0,45))*0,3=44,753 [A]$	M3	44,753	609,90	27 294,85
10	131201209		Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 $(2*(8*2*(4,5-0,45)+1,5*1,5*(4,8-0,45))*0,3)*0,25=11,188 [A]$	M3	11,188	41,30	462,06
11	131301202		Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3 Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3 $2*(8*2*(4,5-0,45)+1,5*1,5*(4,8-0,45))*0,3=44,753 [A]$	M3	44,753	1 111,90	49 760,86
12	131301209		Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4 $2*(8*2*(4,5-0,45)+1,5*1,5*(4,8-0,45))*0,3*0,5=22,376 [A]$	M3	22,376	52,70	1 179,22
13	131401202		Hloubení jam zapažených v hornině tř. 5 objemu do 1000 m3 Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 5 přes 100 do 1 000 m3 $2*(8*2*(4,5-0,45)+1,5*1,5*(4,8-0,45))*0,2=29,835 [A]$	M3	29,835	1 750,00	52 211,25
14	131501202		Hloubení jam zapažených v hornině tř. 6 objemu do 1000 m3 Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 6 přes 100 do 1 000 m3 $2*(8*2*(4,5-0,45)+1,5*1,5*(4,8-0,45))*0,2=29,835 [A]$	M3	29,835	2 050,00	61 161,75
15	132201203		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3 $((3,3-0,45)*1,3*640+(2,4-0,45)*1,4*243,5-(15+9,8+15)*1,3*(3,3-0,45))*0,4=1 155,398 [A]$	M3	1 155,398	151,10	174 580,64
16	132201209		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 za lepivost horniny tř. 3 $((3,3-0,45)*1,3*640+(2,4-0,45)*1,4*243,5-(15+9,8+15)*1,3*(3,3-0,45))*0,4*0,25=288,850 [A]$	M3	288,850	26,20	7 567,87
17	132301203		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 1 000 do 5 000 m3 $((3,3-0,45)*1,3*640+(2,4-0,45)*1,4*243,5-(15+9,8+15)*1,3*(3,3-0,45))*0,4=1 155,398 [A]$	M3	1 155,398	322,90	373 078,01
18	132301209		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4. Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4 $((3,3-0,45)*1,3*640+(2,4-0,45)*1,4*243,5-(15+9,8+15)*1,3*(3,3-0,45))*0,4*0,5=577,699 [A]$	M3	577,699	53,10	30 675,82
19	132401201		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5 Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	M3	463,274	1 817,00	841 768,86

		$((3.3-0.45)*1.3*640+(2.4-0.45)*1.4*243.5-(15+9.8+15)*1.3*(3.3-0.45))*0.15+400*0.5*0.15=463.274 [A]$				
20	132501201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 6 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím tržavin v hornině 6 pro jakékoliv množství $((3.3-0.45)*1.3*640+(2.4-0.45)*1.4*243.5-(15+9.8+15)*1.3*(3.3-0.45))*0.05=144,425 [A]$	M3	144,425	2 475,00	357 451,88
21	151101102	Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 4 m Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m $(2.4*234.5*2+3.3*640*2)*0.7KOORDINACE SILNICE=3 744,720 [A]$	M2	3 744,720	47,60	178 248,67
22	151101112	Odstranění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 4 m Odstranění pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m $(2.4*234.5*2+3.3*640*2)*0.7KOORDINACE SILNICE=3 744,720 [A]$	M2	3 744,720	34,60	129 567,31
23	151201201	Zřízení zátažného pažení stěn výkopu hl do 4 m Zřízení pažení stěn výkopu bez rozeptění nebo vzepření zátažné, hloubky do 4 m $2*((8+8+2)*1.5*(4.5-0.45)+4*1.5*(4.8-0.45))=214,200 [A]$	M2	214,200	135,20	28 959,84
24	151201211	Odstranění pažení stěn zátažného hl do 4 m Odstranění pažení stěn výkopu s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu zátažné, hloubky do 4 m $2*((8+8+2)*1.5*(4.5-0.45)+4*1.5*(4.8-0.45))=214,200 [A]$	M2	214,200	46,70	10 003,14
25	151201301	Zřízení rozeptění stěn při pažení zátažném hl do 4 m Zřízení rozeptění zapažených stěn výkopu s potřebným přepažováním při roubení zátažném, hloubky do 4 m $8*2*(4.5-0.45)*2+1.5*1.5*(4.8-0.45)*2=149,175 [A]$	M3	149,175	52,80	7 876,44
26	151201311	Odstranění rozeptění stěn při pažení zátažném hl do 4 m Odstranění rozeptění stěn výkopu s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu roubení zátažného, hloubky do 4 m $8*2*(4.5-0.45)*2+1.5*1.5*(4.8-0.45)*2=149,175 [A]$	M3	149,175	13,10	1 954,19
27	151201401	Zřízení vzepření stěn při pažení zátažném hl do 4 m Zřízení vzepření zapažených stěn výkopu s potřebným přepažováním při roubení zátažném, hloubky do 4 m $8*2*4.5*2+1.5*1.5*4.8*2=165,600 [A]$	M2	165,600	240,30	39 793,68
28	151201411	Odstranění vzepření stěn při pažení zátažném hl do 4 m Odstranění vzepření stěn výkopu s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu při roubení zátažném, hloubky do 4 m $8*2*4.5*2+1.5*1.5*4.8*2=165,600 [A]$	M2	165,600	57,30	9 488,88
29	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m $2*(8*2*(4.5-1)+1.5*1.5*(4.8-1))*0.6=77,460 [A]$ $((3.3-1)*1.3*640+(2.4-1)*1.4*243.5-(15+9.8+15)*1.3*(3.3-1))*0.8=1 817,486 [B]$ Celkem: $77.46+1817.486=1 894,946 [C]$	M3	1 894,946	85,50	162 017,88
30	161101152	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 4 m přes 2,5 do 4 m $((3.3-1)*1.3*640+(2.4-1)*1.4*243.5-(15+9.8+15)*1.3*(3.3-1))*0.2+400*0.5*0.15=484,372 [A]$ $2*(8*2*(4.5-1)+1.5*1.5*(4.8-1))*0.4=51,640 [B]$ Celkem: $484.372+51.64=536,012 [C]$	M3	536,012	145,50	77 989,75
31	162201101	Vodorovné přemístění výkopku z horniny tříd 1 až 4 do 20 m Vodorovné přemístění výkopku z horniny tříd 1 až 4 do 20 m $2*(8*2*(4.5-0.45)+1.5*1.5*(4.8-0.45))*0.6+2*(8*2*(4.5-1)+1.5*1.5*(4.8-1))*0.6=166,965 [A]$ $((3.3-0.45)*1.3*640+(2.4-0.45)*1.4*243.5-(15+9.8+15)*1.3*(3.3-0.45))*0.8=2 310,797 [B]$ Celkem: $166.965+2310.797=2 477,762 [C]$	M3	2 477,762	33,40	82 757,25
32	162201151	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku z horniny tř. 5 až 7 do 20 m $2*(8*2*(4.5-0.45)+1.5*1.5*(4.8-0.45))*0.4=59,670 [A]$ $((3.3-0.45)*1.3*640+(2.4-0.45)*1.4*243.5-(15+9.8+15)*1.3*(3.3-0.45))*0.2+400*0.5*0.15=607,699 [B]$ Celkem: $59.67+607.699=667,369 [C]$	M3	667,369	49,10	32 767,82
33	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m $2*(8*2*(4.5-0.45)+1.5*1.5*(4.8-0.45))*0.6+2*(8*2*(4.5-1)+1.5*1.5*(4.8-1))*0.6=166,965 [A]$ $((1)*1.3*640+(1)*1.4*243.5-(15+9.8+15)*1.3*(3.3-0.45))*0.8=820,353 [B]$ Celkem: $A+B=987,318 [C]$	M3	987,318	48,00	47 391,26
34	162701103	Vodorovné přemístění do 8000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 7 000 do 8 000 m $1974.434-667.369=1 307,065 [A]$	M3	1 307,065	114,60	149 789,65
35	162701153	Vodorovné přemístění do 8000 m výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 7 000 do 8 000 m $2*(8*2*(4.5-0.45)+1.5*1.5*(4.8-0.45))*0.4=59,670 [A]$ $((3.3-0.45)*1.3*640+(2.4-0.45)*1.4*243.5-(15+9.8+15)*1.3*(3.3-0.45))*0.2+400*0.5*0.15=607,699 [B]$ Celkem: $A+B=667,369 [C]$	M3	667,369	192,80	128 668,74
36	171201201	Uložení sypání na skládku Uložení sypání na skládku včetně poplatku	M3	1 974,434	15,50	30 603,73

				$1.4*2.3*243.5+1.3*1.4*(640-30-9.8)+34*2+400*0.5*0.15=1\,974.434 [A]$				
37	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovně) Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovně) $(1.4*2.3*243.5+1.3*1.4*(640-30-9.8)+34*2+400*0.5*0.15)*1.9=3\,751.425 [A]$	T	3 751,425	240,00	900 342,00		
38	583373020	Štěrkopisek frakce 0-16 Kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, štěrkopisky) štěrkopisky frakce 0-16 $(1.4*2.3*243.5+1.3*1.4*(640-30-9.8)-34*3)*1.9-0.3*0.3*3.14*243.5*2-0.25*0.25*3.014*(640-30-9.8)*1.9=3\,018.979 [A]$	T	3 018,979	280,50	846 823,61		
39	174101101	Zásyp zhutněný jam šachet ryh nebo kolem objektů Zásyp zhutněný jam šachet ryh nebo kolem objektů $((3.3-0.9)*1.3*640+(2.4-1)*1.4*243.5-(15+9.8+15)*1.3*(3.3-0.9))-34*2=2\,281.884 [A]$	M3	2 281,884	120,10	274 054,27		
40	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypaniny $(1.4*0.9*243.5+1.3*0.8*(640-30-9.8)-34)-0.3*0.3*3.14*243.5-0.25*0.25*3.014*(640-30-9.8)=715.142 [A]$	M3	715,142	333,60	238 571,37		
<b>2</b>		<b>Zakládání</b>				<b>44 640,00</b>		
41	214500211	Zřízení výplně ryh s drenážním potrubím do DN 200 štěrkopiskem v do 550 mm Zřízení výplně ryh s drenážním potrubím z trub DN do 200 štěrkem, pískem nebo štěrkopiskem, výšky přes 300 do 550 mm $400=400,000 [A]$	M	400,000	111,60	44 640,00		
<b>23-M</b>		<b>Montáže potrubí</b>				<b>110 333,56</b>		
42	230200128	Nasunutí potrubní sekce do ocelové chráničky DN 700 Nasunutí potrubní sekce do ocelové chráničky jmenovité světlostí nasouvaného potrubí DN 700 $15+15+9.8=39,800 [A]$	M	39,800	2 772,20	110 333,56		
<b>3</b>		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>28 971,59</b>		
43	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace $303.7+640=943,700 [A]$	M	943,700	30,70	28 971,59		
<b>4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>140 982,22</b>		
44	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopisků Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopisků $0.1*1.4*243.5+1.3*640*0.1-1.3*(9.8+15)*0.1+400*0.5*0.15=144,066 [A]$	M3	144,066	877,30	126 389,10		
45	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 16/20 $34*1.3*1.3*0.1=5,746 [A]$	M3	5,746	2 539,70	14 593,12		
<b>46-M</b>		<b>Zemní práce při extr.mont.pracích</b>				<b>1 004 165,28</b>		
46	460120019	Naložení výkopku strojně z hornin třídy 1až4 Ostatní zemní práce při stavbě nadzemních vedení naložení výkopku strojně, z hornin třídy 1 až 4 $2*(8*2*(4.5-0.45)+1.5*1.5*(4.8-0.45))*0.6+2*(8*2*(4.5-1)+1.5*1.5*(4.8-1))*0.6=166,965 [A]$ $((3.3-0.45)*1.3*640+(2.4-0.45)*1.4*243.5-(15+9.8+15)*1.3*(3.3-0.45))*0.8=2\,310,797 [B]$ Celkem: A+B=2 477,762 [C]	M3	2 477,762	50,90	126 118,09		
47	460120020	Naložení výkopku strojně z hornin třídy 5až7 Ostatní zemní práce při stavbě nadzemních vedení naložení výkopku strojně, z hornin třídy 5 až 7 $2*(8*2*(4.5-0.45)+1.5*1.5*(4.8-0.45))*0.4=59,670 [A]$ $((3.3-0.45)*1.3*640+(2.4-0.45)*1.4*243.5-(15+9.8+15)*1.3*(3.3-0.45))*0.2+400*0.5*0.15=607,699 [B]$ Celkem: A+B=667,369 [C]	M3	667,369	75,70	50 519,83		
48	46031010_r	Neřízený zemní prolak strojně v hornině tř 1až4 hloubky do 6 m vnějšího průměru do 800 mm Zemní prolaky strojně neřízený zemní prolak (krtek) řízené horizontální vrtání v hornině tř. 1 až 4 $15+9.8=24,800 [A]$	M	24,800	6 138,20	152 227,36		
49	1403328_r	trubka ocelová 762x20mm trubka ocelová 762x20mm	M	24,800	21 000,00	520 800,00		
50	1403328_r1	trubka ocelová 711x10mm trubka ocelová 762x20mm $15=15,000 [A]$	M	15,000	10 300,00	154 500,00		
<b>5</b>		<b>Komunikace</b>				<b>306 414,75</b>		
51	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm $1.4*243.5+1.3*640-1.3*(9.8+15)+2*8*2*2*1.5*1.5$ provizorní zapravení před položením finálního povrchu - koordinace sus=1 177,160 [A]	M2	1 177,160	260,30	306 414,75		
<b>6</b>		<b>Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>				<b>41 820,00</b>		
52	6186311_R	MALTOVÉ LOŽE POD POKLOP Vnitřní úprava povrchu betonových konstrukcí čišření odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů štěrkou z těsnící cementové malty dvouvrstvou, ploch rovinných $34=34,000 [A]$	KUS	34,000	1 230,00	41 820,00		
<b>713</b>		<b>Izolace tepelné</b>				<b>53 223,00</b>		
53	71348111_r	Montáž tepelné izolace potrubí v chrániče včetně materiálu tepelné izolace Montáž tepelné izolace potrubí v chrániče včetně materiálu tepelné izolace $15*3.14=47,100 [A]$	M2	47,100	1 130,00	53 223,00		
<b>721</b>		<b>Zdravotechnika - vnitřní kanalizace</b>				<b>49 072,40</b>		
54	721290113_r	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 600- včetně šachet Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 600- včetně šachet	M	943,700	52,00	49 072,40		



303,7+640=943,700 [A]

8		Trubní vedení	6 154 944,95			
55	831383195	Příplatek za zřízení kanalizační přípojky DN od 350 do 600 Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním Příplatek k cenám za zřízení kanalizační přípojky DN od 350 do 600 11=11,000 [A]	KUS	11,000	1 458,30	16 041,30
56	850425121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 500 Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 500	KUS	4,000	7 218,60	28 874,40
57	877370440	Montáž šachtových vložek na kanalizačním potrubí z PVC trub korugovaných DN 300 Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného šachtových vložek DN 300 4=4,000 [A]	KUS	4,000	172,70	690,80
58	28612253	Vložka šachtová kanalizační DN 315 Vložka šachtová kanalizační DN 315 4=4,000 [A]	KUS	4,000	2 315,50	9 262,00
59	877420440	Montáž šachtových vložek na kanalizačním potrubí z PVC trub korugovaných DN 500 Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného šachtových vložek DN 500	KUS	1,000	173,30	173,30
60	28617485	Vložka šachtová kanalizace PVC DN 500 Vložka šachtová kanalizace PVC DN 500 25*2=50,000 [A]	KUS	50,000	4 895,00	244 750,00
61	877440440	Montáž šachtových vložek na kanalizačním potrubí z PVC trub korugovaných DN 600 Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného šachtových vložek DN 600 9*2=18,000 [A]	KUS	18,000	489,20	8 805,60
62	28617486	Vložka šachtová kanalizace PVC DN 600 Vložka šachtová kanalizace PVC DN 600 9*2=18,000 [A]	KUS	18,000	5 764,00	103 752,00
63	87131312r	Montáž drenážního potrubí Montáž drenážního potrubí 400 drenáž=400,000 [A]	M	400,000	27,00	10 800,00
64	286112230	trubka drenážní flexibilní D 100 mm Trubky z polyvinylchloridu trubky drenážní drenážní systém trubka flexibilní D 100 mm 400 drenáž=400,000 [A]	M	400,000	38,50	15 400,00
65	871423121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 500 Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 500 640=640,000 [A]	M	640,000	120,10	76 864,00
66	286111111	trubka kanalizační PVC-U 500x17,1x3000 mm SN 12 trubka kanalizační PVC-U 500x17,1x6000 mm SN 12	M	640,000	4 448,40	2 846 976,00
67	871443121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 600 Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 600 243,5=243,500 [A]	M	243,500	134,10	32 653,35
68	286111112	trubka kanalizační PVC-U 600x22,1x3000 mm SN 12 trubka kanalizační PVC-U 600x22,1x3000 mm SN 12 243,5=243,500 [A]	M	243,500	7 048,80	1 716 382,80
69	877440430	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PVC trub korugovaných DN 600 Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného spojek, redukci nebo navrtávacích sedel DN 600 7=7,000 [A]	KUS	7,000	270,30	1 892,10
70	28617411_r	odbočka navrtávací pro potrubí z PVC DN 600/150 odbočka navrtávací pro potrubí z PVC DN 600/150 7=7,000 [A]	KUS	7,000	2 585,00	18 095,00
71	877420430	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PVC trub korugovaných DN 500 Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného spojek, redukci nebo navrtávacích sedel DN 500 4=4,000 [A]	KUS	4,000	173,30	693,20
72	28617409_r	odbočka navrtávací pro potrubí z PVC DN 500/150 odbočka navrtávací pro potrubí z PVC DN 500/150 4=4,000 [A]	KUS	4,000	1 595,00	6 380,00
73	8923921_R	Utěsnění potrubí do DN 400 těsnícím vakem Utěsnění potrubí do DN 400 těsnícím vakem 12=12,000 [A]	KUS	12,000	2 674,10	32 089,20
74	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných 8+7+7=22,000 [A]	KUS	22,000	1 503,50	33 077,00
75	59224068	skruž betonová DN 1000x500 PS, 100x50x12 cm skruž betonová DN 1000x500 PS, 100x50x12 cm 15=15,000 [A]	KUS	15,000	1 936,00	29 040,00
76	59224070	skruž betonová DN 1000x1000 PS, 100x100x12 cm skruž betonová DN 1000x1000 PS, 100x100x12 cm 32=32,000 [A]	KUS	32,000	3 267,00	104 544,00
77	59224066	skruž betonová DN 1000x250 PS, 100x25x12 cm skruž betonová DN 1000x250 PS, 100x25x12 cm	KUS	20,000	1 347,50	26 950,00

		20=20,000 [A]				
78	592243930	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5 x10 x 12 cm prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5 x10 x 12 22=22,000 [A]	KUS	22,000	308,00	6 776,00
79	59224012	prstenec betonový vyrovnávací ke krytu šachty 62,5x8x12 cm prstenec betonový vyrovnávací ke krytu šachty 62,5x8x12 cm	KUS	23,000	308,00	7 084,00
80	59224011	prstenec betonový vyrovnávací ke krytu šachty 62,5x8x12 cm prstenec betonový vyrovnávací ke krytu šachty 62,5x8x12 cm 9=9,000 [A]	KUS	9,000	308,00	2 772,00
81	59224176r	prstenec betonový vyrovnávací 62,5x12x12 cm prstenec betonový vyrovnávací 62,5x12x12 cm 7=7,000 [A]	KUS	7,000	308,00	2 156,00
82	59224010	prstenec betonový vyrovnávací ke krytu šachty 62,5x4x12 cm prstenec betonový vyrovnávací ke krytu šachty 62,5x4x12 cm 1=1,000 [A]	KUS	1,000	308,00	308,00
83	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000 prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000 101=101,000 [A]	KUS	101,000	187,00	18 887,00
84	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových 34=34,000 [A]	KUS	34,000	1 614,80	54 903,20
85	12290011804410	Kónus IS šachetní betonový TBR-Q 600/1000x625/120 SPK se stupady Kónus IS šachetní betonový TBR-Q 600/1000x625/120 SPK se stupady 34=34,000 [A]	KS	34,000	2 270,00	77 180,00
86	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno) Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno) 34=34,000 [A]	KUS	34,000	2 538,80	86 319,20
87	59224058	dno betonové šachtové hranaté DN 1000 x 1000, 100 x 115 x 15 cm - dle specifikace dno betonové šachtové hranaté DN 1000 x 1000, 100 x 115 x 15 cm 34=34,000 [A]	KUS	34,000	8 635,00	293 590,00
88	899102111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 50 do 100 kg Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 kg 34=34,000 [A]	KUS	34,000	522,10	17 751,40
89	552410180	poklop šachtový třída D 400, kruhový rám 900, vstup 600 mm dle specifikace poklop šachtový třída D 400, kruhový rám 900, vstup 600 mm dle specifikace 34=34,000 [A]	KUS	34,000	3 150,00	107 100,00
90	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur 34=34,000 [A]	KUS	34,000	973,60	33 102,40
91	899623151	Obetonování potrubí nebo zdva stok betonem prostým tř. C 16/20 otevřený výkop Obetonování potrubí nebo zdva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 16/20 3*2přepojení stok=6,000 [A]	M3	6,000	3 045,60	18 273,60
92	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm 640+547,2-303,7barva bílá=883,500 [A]	M	883,500	16,60	14 666,10
93	899911154	Kluzná objímka výšky 90 mm vnějšího průměru potrubí do 582 mm Kluzné objímky (pojizdná sedla) pro zasunutí potrubí do chráničky výšky 90 mm vnějšího průměru potrubí do 582 mm	KUS	15,000	350,00	5 250,00
94	899911164	Kluzná objímka výšky 110 mm vnějšího průměru potrubí do 582 mm Kluzné objímky (pojizdná sedla) pro zasunutí potrubí do chráničky výšky 110 mm vnějšího průměru potrubí do 582 mm	KUS	24,000	580,00	13 920,00
95	899913166_r	Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 500 x 760 -včetně upínací pásky Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 500 x 760 -včetně upínací pásky 6=6,000 [A]	KUS	6,000	5 120,00	30 720,00
<b>9</b>		<b>Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>				<b>3 901,00</b>
96	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živičného, betonového nebo dlážděného 415*1koordinate další stavební objekty - vodvod, silnice=415,000 [A] Celkem: A=415,000 [B]	M2	415,000	9,40	3 901,00
<b>99</b>		<b>Přesuny hmot a sutí</b>				<b>39 378,46</b>
97	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem živičným Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem živičným (1,4*243,5+1,3*640-1,3*(9,8+15)+2*8*2+2*1,5*1,5)*0,05provizorní zapravení před opravou silnice=58,858 [A]	T	58,858	48,20	2 836,96
98	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení bet. díly Přesun hmot pro trubní vedení bet. díly 34*3=102,000 [A]	T	102,000	240,40	24 520,80
99	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop 17=17,000 [A]	T	17,000	707,10	12 020,70

997		Přesun sutě	274 760,22			
100	962052211	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB přes 1 m3 Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu přes 1 m3 20 šachty nebo obetonování stávajících trub=20,000 [A]	M3	20,000	4 290,90	85 818,00
101	9690211_r2	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 500 Vybourání kanalizačního potrubí DN do 300 mm 40=40,000 [A]	M	40,000	450,00	18 000,00
102	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovnáním do 1 km Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km (1.4*243.5+1.3*640-1.3*(9.8+15)+2*8*2+2*1.5*1.5)*0.3*2kamenivo obecní deponie=706,296 [A] 1*20+1*20 stávající potrubí + obetonování=40,000 [B] (1.4*243.5*0.15+1.3*(640-30-9.8)*0.15)*2asfalt obecní deponie=336,348 [C] Celkem: A+B+C=1 082,644 [D]	T	1 082,644	41,80	45 254,52
103	997002519	Příplatek ZKD 1 km přemístění suti a vybouraných hmot Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km 1*20*6+1*20*6 stávající potrubí + obetonování=240,000 [A]	T	240,000	8,00	1 920,00
104	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění (1.4*243.5+1.3*640-1.3*(9.8+15)+2*8*2+2*1.5*1.5)*0.3*2kamenivo=706,296 [A] 1*20+1*20 stávající potrubí + obetonování=40,000 [B] (1.4*243.5*0.15+1.3*(640-30-9.8)*0.15)*2asfalt=336,348 [C] Celkem: A+B+C=1 082,644 [D]	T	1 082,644	107,30	116 167,70
105	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101 Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101 1*20+1*20 stávající potrubí + obetonování=40,000 [A]	T	40,000	190,00	7 600,00



### Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 19097\_02 II/105 PSÁRY - MOST EV.Č. 105-002 + PRŮTAH + SPLAŠKOVÁ KAN. + VODOVOD - PDPS  
 Rozpočet: 2018\_6\_3 IO 01 SPLAŠKOVÁ KANALIZACE AA (ČÁST MIMO SUS) - KANALIZACE PSÁRY

2018\_6\_3 6 211 688,81

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
		1	<b>Zemní práce</b>				<b>2 193 664,76</b>
1	113107213		Odstranění podkladu pl nad 200 m <sup>2</sup> z kameniva těženého tl 300 mm Odstranění podkladu pl nad 200 m <sup>2</sup> z kameniva těženého tl 300 mm $1,4 \cdot (253) + 50 \cdot 0,6 = 384,200 [A]$	M2	384,200	31,80	12 217,56
2	113107243		Odstranění podkladu živčinného tl 150 mm strojně pl přes 200 m <sup>2</sup> Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m <sup>2</sup> s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živčinných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm $253 \cdot (1,4 + 0,5) + 50 \cdot 0,6 = 510,700 [A]$	M2	510,700	54,40	27 782,08
3	115001102		Převedení vody potrubím DN do 150 Převedení vody potrubím průměrem DN přes 100 do 150 $250 = 250,000 [A]$	M	250,000	388,00	97 000,00
4	115101202		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrně přítok do 1000 l/min Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min $24 \cdot 15 = 360,000 [A]$	HOD	360,000	127,90	46 044,00
5	115101302		Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 1000 l/min Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min $20 = 20,000 [A]$	DEN	20,000	558,80	11 176,00
6	119001421		Dočasné zajištění kabelů - 3 kabely Dočasné zajištění kabelů - 3 kabely $90 = 90,000 [A]$	M	90,000	239,90	21 591,00
7	120001101		Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení $303,7 \cdot 0,8 \cdot 1 = 242,960 [A]$	M3	242,960	464,40	112 830,62
8	121101101		Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasně či trvale skládky se složením, na vzdálenost do 50 m $50 \cdot 2 \cdot 0,2 = 20,000 [A]$	M3	20,000	87,60	1 752,00
9	130901121		Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdva z betonu prostého ručně Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách - ručně z betonu prostého neprokládaného $0,5 \cdot 0,5 \cdot 150 \cdot 0,8 = 30,000 [A]$	M3	30,000	6 831,10	204 933,00
10	132201202		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m <sup>3</sup> přes 100 do 1 000 m <sup>3</sup> $((2,7 - 0,35) \cdot 303,7 \cdot 1,4) \cdot 0,4 + 50 \cdot 0,6 \cdot (2 - 0,35) \cdot 0,5 = 424,419 [A]$	M3	424,419	151,10	64 129,71
11	132201209		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 za lepivost horniny tř. 3 $((2,7 - 0,35) \cdot 303,7 \cdot 1,4) \cdot 0,4 + 50 \cdot 0,6 \cdot (2 - 0,35) \cdot 0,5 = 212,210 [A]$	M3	212,210	26,20	5 559,90
12	132301202		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m <sup>3</sup> Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m <sup>3</sup> $((2,7 - 0,35) \cdot 303,7 \cdot 1,4) \cdot 0,4 + 50 \cdot 0,6 \cdot (2 - 0,35) \cdot 0,5 = 424,419 [A]$	M3	424,419	322,90	137 044,90
13	132301209		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4 $((2,7 - 0,35) \cdot 303,7 \cdot 1,4) \cdot 0,4 + 50 \cdot 0,6 \cdot (2 - 0,35) \cdot 0,5 = 212,210 [A]$	M3	212,210	53,10	11 268,35
14	132401201		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5 Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5 $((2,7 - 0,35) \cdot 303,7 \cdot 1,4) \cdot 0,1 + 200 \cdot 0,5 \cdot 0,15 = 114,917 [A]$	M3	114,917	1 817,00	208 804,19
15	132501201		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 6 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím trhavin v hornině 6 pro jakékoliv množství $((2,7 - 0,35) \cdot 303,7 \cdot 1,4) \cdot 0,1 = 99,917 [A]$	M3	99,917	2 475,00	247 294,58
16	151101102		Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 4 m Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení v všechny šířky rýhy příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m $2,5 \cdot 2 \cdot 303,7 = 1 518,500 [A]$	M2	1 518,500	47,60	72 280,60
17	151101112		Odstranění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 4 m Odstranění pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky přes 2 do 4 m $2,5 \cdot 2 \cdot 303,7 = 1 518,500 [A]$	M2	1 518,500	34,60	52 540,10
18	161101102		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m $((2,7 - 1) \cdot 303,7 \cdot 1,4) \cdot 0,8 + 50 \cdot 0,6 \cdot (2 - 1) \cdot 0,5 = 593,245 [A]$	M3	593,245	85,50	50 722,45
19	161101152		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 4 m přes 2,5 do 4 m $((2,7 - 1) \cdot 303,7 \cdot 1,4) \cdot 0,2 + 200 \cdot 0,5 \cdot 0,15 + 50 \cdot 0,6 \cdot (2 - 1) \cdot 0,5 = 174,561 [A]$	M3	174,561	145,50	25 398,63
20	162201101		Vodorovné přemístění výkopku z horniny tříd 1 až 4 do 20 m Vodorovné přemístění výkopku z horniny tříd 1 až 4 do 20 m $((2,7 - 0,35) \cdot 303,7 \cdot 1,4) \cdot 0,8 + 50 \cdot 0,6 \cdot (2 - 0,35) \cdot 0,5 = 824,088 [A]$	M3	824,088	33,40	27 524,54
21	162301101		Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	M3	1 623,427	48,00	77 924,50

		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m $((2.7-0.35)*303.7*1.4)*0.8+50*0.6*(2-0.35)*0.5=1\ 623,427 [A]$				
22	162201151	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku z horniny tř. 5 až 7 do 20 m $((2.7-0.35)*303.7*1.4)*0.2+200*0.5*0.15+50*0.6*(2-0.35)*0.5=254,585 [A]$	M3	254,585	49,10	12 500,12
23	162301151	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z hornin tř. 5 až 7 do 500 m Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 50 do 500 m $((2.7-0.35)*303.7*1.4)*0.2+200*0.5*0.15+50*0.6*(2-0.35)*0.5=254,585 [A]$	M3	254,585	50,40	12 831,08
24	162701103	Vodorovné přemístění do 8000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 7 000 do 8 000 m $481.18-254.585=226,595 [A]$	M3	226,595	114,60	25 967,79
25	162701153	Vodorovné přemístění do 8000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 7 000 do 8 000 m $((2.7-0.35)*303.7*1.4)*0.2+200*0.5*0.15+50*0.6*(2-0.35)*0.5=254,585 [A]$ Celkem: A=254,585 [B]	M3	254,585	192,80	49 083,99
26	171201201	Uložení sypaniny na skládku Uložení sypaniny na skládku včetně poplatku $1.4*1*303.7+10*2+200*0.5*0.15+50*0.6*0.7=481,180 [A]$	M3	481,180	15,50	7 458,29
27	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) $(1.4*1*303.7+10*2+200*0.5*0.15)*2+50*0.6*0.7*2=962,360 [A]$	T	962,360	240,00	230 966,40
28	583373020	šterkopísek frakce 0-16 Kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopísky) šterkopísky frakce 0-16 $(1.4*0.9*303.7-2*10-303.7*(0.3*0.3*3.14))*2+50*0.6*0.55*2=586,673 [A]$	T	586,673	280,50	164 561,78
29	174101101	Zásyp zhutněný jam šachet rýh nebo kolem objektů Zásyp zhutněný jam šachet rýh nebo kolem objektů $(2.7-1-0.35)*1.4*303.7+50*(2-0.95)*0.6=605,493 [A]$	M3	605,493	120,10	72 719,71
30	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypaniny $(1.4*0.9*303.7-2*10-303.7*(0.3*0.3*3.14))+50*0.55*0.6=293,336 [A]$	M3	293,336	333,60	97 856,89
31	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m <sup>2</sup> v rovině nebo ve svahu do 1:5 Rozprostření a urovňování ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m <sup>2</sup> , tl. vrstvy do 100 mm $50*2=100,000 [A]$	M2	100,000	39,00	3 900,00
<b>2 Zakládání</b>						<b>22 320,00</b>
32	214500211	Zřízení výplně rýh s drenážním potrubím do DN 200 šterkopískem v do 550 mm Zřízení výplně rýhy s drenážním potrubím z trub DN do 200 šterkem, pískem nebo šterkopískem, výšky přes 300 do 550 mm $200=200,000 [A]$	M	200,000	111,60	22 320,00
<b>3 Svislé a kompletní konstrukce</b>						<b>9 323,59</b>
33	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci Monitoring stoky (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace $303.7=303,700 [A]$	M	303,700	30,70	9 323,59
<b>4 Vodorovné konstrukce</b>						<b>55 936,13</b>
34	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku $0.1*303.7*1.4+200*0.4*0.15+50*0.6*0.1=57,518 [A]$	M3	57,518	877,30	50 460,54
35	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 16/20 $11*1.4*1.4*0.1=2,156 [A]$	M3	2,156	2 539,70	5 475,59
<b>46-M Zemní práce při extr.mont.pracích</b>						<b>59 468,86</b>
36	460120019	Naložení výkopku strojně z hornin třídy 1až4 Ostatní zemní práce při stavbě nadzemních vedení naložení výkopku strojně, z hornin třídy 1 až 4 $((2.7-0.35)*303.7*1.4)*0.8+50*0.6*(2-0.35)=848,838 [A]$	M3	848,838	50,90	43 205,85
37	460120020	Naložení výkopku strojně z hornin třídy 5až7 Ostatní zemní práce při stavbě nadzemních vedení naložení výkopku strojně, z hornin třídy 5 až 7 $((2.7-0.35)*303.7*1.4)*0.2+200*0.5*0.15=214,835 [A]$	M3	214,835	75,70	16 263,01
<b>5 Komunikace</b>						<b>473 093,51</b>
38	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD tl 200 mm Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm $253*1.4+50*0.6=384,200 [A]$	M2	384,200	145,30	55 824,26
39	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm $253*1.9+50*0.6=510,700 [A]$	M2	510,700	268,90	137 327,23
40	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 120 mm Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 120 mm $253*1.4+50*0.6=384,200 [A]$	M2	384,200	226,40	86 982,88

41	57311112	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m <sup>2</sup> Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m <sup>2</sup> 253*1.4+50*0.6=384,200 [A]	M2	384,200	35,70	13 715,94
42	57321111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m <sup>2</sup> Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,50 do 0,70 kg/m <sup>2</sup> 253*1.9+50*0.6*2=540,700 [A]	M2	540,700	19,40	10 489,58
43	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhuštění tl. 40 mm 253*1.9+50*0.6*2=540,700 [A]	M2	540,700	208,60	112 790,02
44	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živičnou zálivkou Vyplnění spár mezi silničními dílci živičnou zálivkou 253*2=506,000 [A]	M	506,000	62,60	31 675,60
45	919731123	Zarovnáni styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 200 mm Zarovnáni styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 200 mm 253*2=506,000 [A]	M	506,000	48,00	24 288,00
<b>8</b>			<b>3 156 611,03</b>			
46	831383195	<b>Trubní vedení</b> Příplatek za zřízení kanalizační přípojky DN od 350 do 600 Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním Příplatek k cenám za zřízení kanalizační přípojky DN od 350 do 600 6=6,000 [A]	KUS	6,000	1 458,30	8 749,80
47	850425121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 500 Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 500	KUS	4,000	7 218,60	28 874,40
48	28617486	vložka šachtová kanalizace PVC DN 600 vložka šachtová kanalizace PVC DN 600 9*2=18,000 [A]	KUS	18,000	5 764,00	103 752,00
49	28612253	vložka šachtová kanalizační DN 315 vložka šachtová kanalizační DN 315	KUS	1,000	2 315,50	2 315,50
50	286112230	trubka drenážní flexibilní D 100 mm trubka drenážní flexibilní D 100 mm 200 drenáž=200,000 [A]	M	200,000	38,50	7 700,00
51	871363121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 250 Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 250	M	50,300	27,00	1 358,10
52	28611108	trubka kanalizační PVC-U 250x8,6x6000 mm SN 12 trubka kanalizační PVC-U 250x8,6x6000 mm SN 12	M	50,300	828,30	41 663,49
53	871443121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 600 Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 600 303.7=303,700 [A]	M	303,700	134,10	40 726,17
54	877360440	Montáž šachtových vložek na kanalizačním potrubí z PVC trub korugovaných DN 250 Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného šachtových vložek DN 250	KUS	3,000	154,10	462,30
55	28612252	vložka šachtová kanalizační DN 250 vložka šachtová kanalizační DN 250	KUS	3,000	1 578,50	4 735,50
56	877370440	Montáž šachtových vložek na kanalizačním potrubí z PVC trub korugovaných DN 300 Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného šachtových vložek DN 300	KUS	1,000	172,70	172,70
57	877440430	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PVC trub korugovaných DN 600 Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného spojek, redukci nebo navrtávacích sedel DN 600	KUS	6,000	270,30	1 621,80
58	877440440	Montáž šachtových vložek na kanalizačním potrubí z PVC trub korugovaných DN 600 Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného šachtových vložek DN 600 9*2=18,000 [A]	KUS	18,000	489,20	8 805,60
59	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných 27*3=30,000 [A]	KUS	30,000	1 503,50	45 105,00
60	59224068	skruž betonová DN 1000x500 PS, 100x50x12 cm skruž betonová DN 1000x500 PS, 100x50x12 cm 3+2=5,000 [A]	KUS	5,000	1 936,00	9 680,00
61	59224070	skruž betonová DN 1000x1000 PS, 100x100x12 cm skruž betonová DN 1000x1000 PS, 100x100x12 cm 3=3,000 [A]	KUS	3,000	3 267,00	9 801,00
62	59224066	skruž betonová DN 1000x250 PS, 100x25x12 cm skruž betonová DN 1000x250 PS, 100x25x12 cm 3=3,000 [A]	KUS	3,000	1 347,50	4 042,50
63	59224011	prstenec betonový vyrovnávací ke krytu šachty 62,5x6x12 cm prstenec betonový vyrovnávací ke krytu šachty 62,5x6x12 cm	KUS	1,000	308,00	308,00

		$t=1,000 [A]$				
64	59224010	prstenec betonový vyrovnávací ke krytu šachty 62,5x4x12 cm prstenec betonový vyrovnávací ke krytu šachty 62,5x4x12 cm $2=2,000 [A]$	KUS	2,000	308,00	616,00
65	59224012	prstenec betonový vyrovnávací ke krytu šachty 62,5x8x12 cm prstenec betonový vyrovnávací ke krytu šachty 62,5x8x12 cm $3+1=4,000 [A]$	KUS	4,000	308,00	1 232,00
66	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000 prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000 $19+3=22,000 [A]$	KUS	22,000	187,00	4 114,00
67	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových $10+1=11,000 [A]$	KUS	11,000	1 614,80	17 762,80
68	12290011804410	Kónus IS šachetní betonový TBR-Q 600/1000x625/120 SPK se stupady Kónus IS šachetní betonový TBR-Q 600/1000x625/120 SPK se stupady $10+1=11,000 [A]$	KS	11,000	2 270,00	24 970,00
69	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno) Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno) $10+1=11,000 [A]$	KUS	11,000	2 538,80	27 926,80
70	59224058	dno betonové šachtové hranaté DN 1000 x 1000, 100 x 115 x 15 cm - dle specifikace dno betonové šachtové hranaté DN 1000 x 1000, 100 x 115 x 15 cm $10+1deštoka=11,000 [A]$	KUS	11,000	8 635,00	94 985,00
71	899102111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 50 do 100 kg Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 kg $10+1=11,000 [A]$	KUS	11,000	522,10	5 743,10
72	552410180	poklop šachtový třída D 400, kruhový rám 900, vstup 600 mm dle specifikace poklop šachtový třída D 400, kruhový rám 900, vstup 600 mm dle specifikace $10+1=11,000 [A]$	KUS	11,000	3 150,00	34 650,00
73	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur $10+1=11,000 [A]$	KUS	11,000	973,60	10 709,60
74	899623151	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 16/20 otevřený výkop Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 16/20 $3^2přepojení stok=6,000 [A]$	M3	6,000	3 045,60	18 273,60
75	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm $303.7barva bílá=303,700 [A]$	M	303,700	16,60	5 041,42
87	286111112	trubka kanalizační PVC-U 630x22.1x3000 mm SN 12 trubka kanalizační PVC-U 630x22.1x3000 mm SN 12 $303.7=303,700 [A]$	M	303,700	8 530,50	2 590 712,85
<b>9</b>		<b>Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>				<b>78 220,40</b>
76	919735112	Rezáni stávajícího živичného krytu hl do 100 mm Rezáni stávajícího živичného krytu hl do 100 mm $2^253=506,000 [A]$	M	506,000	70,20	35 521,20
77	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živичného, betonového nebo dlážděného $220^2=440,000 [A]$	M2	440,000	9,40	4 136,00
78	969021131	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 300 Vybourání kanalizačního potrubí DN do 300 mm	M	187,200	206,00	38 563,20
<b>99</b>		<b>Přesuny hmot a sutí</b>				<b>63 268,69</b>
79	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem živичným Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem živичným $(253)^2(0.3^1.4+0.15^1.9)^2=356,730 [A]$	T	356,730	48,20	17 194,39
80	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení bet. díly Přesun hmot pro trubní vedení bet. díly $10^3^0.8=24,000 [A]$	T	24,000	240,40	5 769,60
81	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop $57=57,000 [A]$	T	57,000	707,10	40 304,70
<b>997</b>		<b>Přesun sutě</b>				<b>99 781,84</b>
82	962052211	Bourání zdíva nadzákladového žEB přes 1 m3 Bourání zdíva železobetonového nadzákladového, objemu přes 1 m3 5 šachty nebo obetonování stávajících trub=5,000 [A]	M3	5,000	4 290,90	21 454,50
83	997002511	Vodorovné přemístění sutí a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovnáním do 1 km Vodorovné přemístění sutí a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km $(253)^2(1.4^0.3^2kamenivo+50^0.6^0.3^2=230,520 [A]$ $150^0.4^0.4^2+10^2 stávající potrubí + obetonování=68,000 [B]$ $253^2(0.15^1.9)^2asfalt+50^0.6^0.15^2=153,210 [C]$ Celkem: A+B+C=451,730 [D]	T	451,730	41,80	18 882,31
84	997002519	Příplatek ZKD 1 km přemístění sutí a vybouraných hmot Vodorovné přemístění sutí a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	T	212,800	8,00	1 702,40

		150*0.4*0.4*2*0.6*6+10*2*2 stávající potrubí + obetonování=212,800 [A]				
85	997002611	Nakládání sutí a vybouraných hmot Nakládání sutí a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění (253)*1.4*0.3*2kamenivo+50*0.6*0.3*2=230,520 [A] 150*0.4*0.4*2+10*2 stávající potrubí + obetonování=68,000 [B] 253*(0.15*1.9)*2asfalt+50*0.6*0.15*2=153,210 [C] Celkem: A+B+C=451,730 [D]	T	451,730	107,30	48 470,63
86	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101 Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101 150*0.4*0.4*2*0.6+10*2 stávající potrubí + obetonování=48,800 [A]	T	48,800	190,00	9 272,00





## Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 19097\_02 II/105 PSÁRY - MOST EV.Č. 105-002 + PRŮTAH + SPLAŠKOVÁ KAN. + VODOVOD - PDPS  
 Rozpočet: 2018\_6\_4 IO 02 PŘEPOJENÍ ULIČNÍCH STOK (ČÁST SUS) - KANALIZACE PSÁRY

2018_6_4	343 025,86
----------	------------

Př. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
			<b>Zemní práce</b>				<b>107 741,00</b>
1	113107213		Odstranění podkladu pl nad 200 m2 z kameniva těženého tl 300 mm Odstranění podkladu pl nad 200 m2 z kameniva těženého tl 300 mm 1*22,3=22,300 [A] Celkem: A=22,300 [B]	M2	22,300	31,80	709,14
2	113107243		Odstranění podkladu živčinného tl 150 mm strojní pl přes 200 m2 Odstranění podkladů nebo krytů strojní plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živčinných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm 22,3*1=22,300 [A]	M2	22,300	54,40	1 213,12
3	115001101		Převodní vody potrubím DN do 100 Převodní vody potrubím průměru DN do 100 20=20,000 [A]	M	20,000	312,20	6 244,00
4	115101202		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 1000 l/min Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min 6*8=48,000 [A]	HOD	48,000	127,90	6 139,20
5	115101302		Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 1000 l/min Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min 6=6,000 [A]	DEN	6,000	558,80	3 352,80
6	119001421		Dočasné zajištění kabelů - 3 kabely Dočasné zajištění kabelů - 3 kabely 15=15,000 [A]	M	15,000	239,90	3 598,50
7	120001101		Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení 22,3*1*0,8=17,840 [A]	M3	17,840	464,40	8 284,90
8	130901121		Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdva z betonu prostého ručně Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách - ručně z betonu prostého neprokládaného 0,5*0,5*4*0,8+2=2,800 [A]	M3	2,800	6 831,10	19 127,08
9	132201202		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3 22,3*(2,5-0,45)*0,5=22,858 [A]	M3	22,858	151,10	3 453,84
10	132201209		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 za lepivost horniny tř. 3 22,3*(2,5-0,45)*0,5*0,25=5,714 [A]	M3	5,714	26,20	149,71
11	132301202		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3 22,3*(2,5-0,45)*0,5=22,858 [A]	M3	22,858	322,90	7 380,85
12	132301209		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4 22,3*(2,5-0,45)*0,5*0,5=11,429 [A]	M3	11,429	53,10	606,88
13	151101102		Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 4 m Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m 2,5*22,3*2*0,6=66,900 [A]	M2	66,900	47,60	3 184,44
14	151101112		Odstranění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 4 m Odstranění pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m 2,5*22,3*2*0,6=66,900 [A]	M2	66,900	34,60	2 314,74
15	161101102		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m (2,5-1)*22,3*1=33,450 [A]	M3	33,450	85,50	2 859,98
16	162201101		Vodorovné přemístění výkopku z horniny tříd 1 až 4 do 20 m Vodorovné přemístění výkopku z horniny tříd 1 až 4 do 20 m 22,3*(2,5-0,45)+22,3*(2,5-1)=79,165 [A]	M3	79,165	33,40	2 644,11
17	162301101		Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m 22,3*(2,5-1)=33,450 [A]	M3	33,450	48,00	1 605,60
18	162701105		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 přes 9 000 do 10 000 m 22,3*1*0,8+3=20,840 [A]	M3	20,840	129,00	2 688,36
19	171201201		Uložení sypání na skládku Uložení sypání na skládku včetně poplatku 22,3*1*0,8+3=20,840 [A]	M3	20,840	15,50	323,02
20	171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné) Uložení sypání poplatek za uložení sypání na skládce (skládkovné) (22,3*1*0,8+2)*1,9=37,696 [A]	T	37,696	240,00	9 047,04
21	583373020		šterkopísek (Bratčice) frakce 0-16	T	52,962	280,50	14 855,84

		Kamenivo přírodní téžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, štěrkopískový) štěrkopískový frakce 0-16 pískovna Bratčice $(1.5 \times 1.22.3-0.3 \times 0.3 \times 3.14 \times 2.2.3/4-2 \times 2) \times 1.9 = 52,962 [A]$						
22	174101101	Zásyp zhutněný jam šachet ryh nebo kolem objektů Zásyp zhutněný jam šachet ryh nebo kolem objektů $22.3 \times (2.5-0.15-0.6) \times 1 = 39,025 [A]$	M3	39,025	120,10	4 686,90		
23	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypaniny $22.3 \times (0.6 \times 1-3.14 \times 0.15 \times 0.15) - 2 = 9,805 [A]$	M3	9,805	333,60	3 270,95		
<b>3</b>							<b>684,61</b>	
24	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace $22.3 = 22,300 [A]$	M	22,300	30,70	684,61		
<b>4</b>							<b>2 718,29</b>	
25	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrku Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrku $0.1 \times 22.3 \times 1 = 2,230 [A]$	M3	2,230	877,30	1 956,38		
26	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 16/20 $3 \times 1.0 \times 1.0 \times 0.1 = 0,300 [A]$	M3	0,300	2 539,70	761,91		
<b>46-M</b>							<b>4 029,50</b>	
27	460120019	Naložení výkopku strojně z hornin třídy 1a24 Ostatní zemní práce při stavbě nadzemních vedení naložení výkopku strojně, z hornin třídy 1 až 4 $22.3 \times (2.5-1) + 22.3 \times (2.5-0.45) = 79,165 [A]$	M3	79,165	50,90	4 029,50		
<b>5</b>							<b>5 804,69</b>	
28	577144111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm $22.3 \times 1$ provizorní zapravení před rekonstrukcí silnice a položením finálního povrchu - koordinace sus=22,300 [A]	M2	22,300	260,30	5 804,69		
<b>6</b>							<b>3 690,00</b>	
29	6186311_R	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní MALTOVÉ LOŽE POD POKLOP Vnitřní úprava povrchu betonových konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů štěrku z těsnící cementové malty dvouvrstvou, ploch rovinných $3 = 3,000 [A]$	KUS	3,000	1 230,00	3 690,00		
<b>721</b>							<b>664,54</b>	
30	721290113	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 300 Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou DN 250 nebo DN 300 $22.3 = 22,300 [A]$	M	22,300	29,80	664,54		
<b>8</b>							<b>187 253,42</b>	
31	552410180	Trubní vedení poklop šachetový třída D 400, kruhový rám 900, vstup 600 mm dle specifikace poklop šachetový třída D 400, kruhový rám 900, vstup 600 mm dle specifikace $2 = 2,000 [A]$	KUS	2,000	3 150,00	6 300,00		
32	592243930	prstěnek betonový vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5 x 10 x 12 cm prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi prstěnek vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5 x 10 x 12 $1 = 1,000 [A]$	KUS	1,000	308,00	308,00		
33	592240111	prstěnek betonový vyrovnávací ke krytu šachty 62,5x6x12 cm prstěnek betonový vyrovnávací ke krytu šachty 62,5x6x12 cm $1 = 1,000 [A]$	KUS	1,000	308,00	308,00		
34	59224176r	prstěnek betonový vyrovnávací 62,5x12x12 cm prstěnek betonový vyrovnávací 62,5x12x12 cm $1 = 1,000 [A]$	KUS	1,000	308,00	308,00		
35	871373121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 315 Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 315	M	22,300	35,00	780,50		
36	59224068	skruž betonová DN 1000x500 PS, 100x50x12 cm skruž betonová DN 1000x500 PS, 100x50x12 cm $3 = 3,000 [A]$	KUS	3,000	1 936,00	5 808,00		
37	59224070	skruž betonová DN 1000x1000 PS, 100x100x12 cm skruž betonová DN 1000x1000 PS, 100x100x12 cm $2 = 2,000 [A]$	KUS	2,000	3 267,00	6 534,00		
38	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000 prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000 $3+3+2 = 8,000 [A]$	KUS	8,000	187,00	1 496,00		
39	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	KUS	5,000	1 503,50	7 517,50		
40	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm $22.3 = 22,300 [A]$ Celkem: $22.3 = 22,300 [B]$	M	22,300	16,60	370,18		
41	283232_R	fólie ochranná pro kanalizační potrubí šířka 400 mm	M	22,300	22,00	490,60		

			fólie ochranná šířka 400 mm 22.3=22,300 [A]					
42	28611109		trubka kanalizační PVC-U 315x10,8x6000 mm SN 12 trubka kanalizační PVC-U 315x10,8x6000 mm SN 12	M	23,000	1 028,50	23 655,50	
43	899331111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu 3=3,000 [A]	KUS	3,000	1 791,50	5 374,50	
44	894412411		Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových 3=3,000 [A]	KUS	3,000	1 614,80	4 844,40	
45	12290011804410		Kónus IS šachetní betonový TBR-Q 600/1000x625/120 SPK se stupady Kónus IS šachetní betonový TBR-Q 600/1000x625/120 SPK se stupady 3=3,000 [A]	KS	3,000	2 270,00	6 810,00	
46	59224034		dno betonové šachtové dle specifikace D.1.1. dno betonové šachtové dle specifikace D.1.1. 3=3,000 [A]	KUS	3,000	9 449,00	28 347,00	
47	894414111		Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno) Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno) 3=3,000 [A]	KUS	3,000	2 538,80	7 616,40	
48	894812_r		Utěsnění otvorů a prostupů ve stěně šachty Utěsnění otvorů a prostupů ve stěně šachty 1=1,000 [A]	KUS	1,000	746,00	746,00	
49	899102111		Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotností nad 50 do 100 kg Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu hmotností jednotlivě přes 50 do 100 kg 3=3,000 [A]	KUS	3,000	522,10	1 566,30	
50	552410180	1	poklop šachtový třída D 400, kruhový rám 900, vstup 600 mm dle specifikace včetně pachového biologického filtru poklop šachtový třída D 400, kruhový rám 900, vstup 600 mm dle specifikace včetně pachového biologického filtru 1=1,000 [A]	KUS	1,000	3 150,00	3 150,00	
51	28612253		vložka šachtová kanalizační DN 315 vložka šachtová kanalizační DN 315 3*2=6,000 [A]	KUS	6,000	2 315,50	13 893,00	
52	850375121		Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 300 Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 300 6=6,000 [A]	KUS	6,000	4 942,20	29 653,20	
53	899623151		Obetonování potrubí nebo zdva stok betonem prostým tř. C 16/20 otevřený výkop Obetonování potrubí nebo zdva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 16/20 6*0.4přepojení stok=2,400 [A]	M3	2,400	3 045,60	7 309,44	
54	8923921_R		Utěsnění potrubí do DN 400 těsnícím vakem Utěsnění potrubí do DN 400 těsnícím vakem 6+3=9,000 [A]	KUS	9,000	2 674,10	24 066,90	
<b>9</b>								<b>4 941,68</b>
55	919735113		Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm 22.3*2=44,600 [A]	M	44,600	101,40	4 522,44	
56	938908411		Čištění vozovek splachováním vodou Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živičného, betonového nebo dlážděného 22.3*2=44,600 [A] Celkem: A=44,600 [B]	M2	44,600	9,40	419,24	
<b>99</b>								<b>8 909,37</b>
57	998225111		Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem živičným Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem živičným (22.3)*(0.05*1)*2=2,230 [A] Celkem: A=2,230 [B]	T	2,230	48,20	107,49	
58	998274101		Přesun hmot pro trubní vedení bet. díly Přesun hmot pro trubní vedení bet. díly 3*3*0.8=7,200 [A]	T	7,200	240,40	1 730,88	
59	998276101		Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop 10=10,000 [A]	T	10,000	707,10	7 071,00	
<b>997</b>								<b>16 588,76</b>
60	9690211_r2		Vybourání kanalizačního potrubí DN do 500 Vybourání kanalizačního potrubí DN do 300 mm 22.3=22,300 [A]	M	22,300	450,00	10 035,00	
61	997002511		Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovnáním do 1 km Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km (22.3)*1*0.3*2kamenivo=13,380 [A] 3*3*0.8+1*2 stávající potrubí + obetonování=9,200 [B] 22.3*(0.15*1.0)*2asfalt=6,690 [C] Celkem: A+B+C=29,270 [D]	T	29,270	41,80	1 223,49	
62	997002519		Připlátek ZKD 1 km přemístění suti a vybouraných hmot Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním Připlátek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km (3*3*0.8+1*2)*6 stávající potrubí + obetonování=55,200 [A]	T	55,200	8,00	441,60	
63	997002611		Nakládání suti a vybouraných hmot	T	29,270	107,30	3 140,67	

Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění  
 (22.3)\*1\*0.3\*2kamenivo=13,380 [A]  
 3\*3\*0.8+1\*2 stávající potrubí + obetonování=9,200 [B]  
 22.3\*(0.15\*1.0)\*2asfalt=6,690 [C]  
 Celkem: A+B+C=29,270 [D]

64	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	T	9,200	190,00	1 748,00
		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101				
		3*3*0.8+1*2 stávající potrubí + obetonování=9,200 [A]				



### Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 19097\_02 II/105 PSÁRY - MOST EV.Č. 105-002 + PRŮTAH + SPLAŠKOVÁ KAN. + VODOVOD - PDPS  
 Rozpočet: 2018\_6\_5 IO 03 KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKY (ČÁST SUS) - KANALIZACE PSÁRY

2018\_6\_5 166 817,91

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
		1	<b>Zemní práce</b>				<b>55 887,37</b>
3	115001101		Převedení vody potrubím DN do 100 Převedení vody potrubím průměru DN do 100 12=12,000 [A]	M	12,000	312,20	3 746,40
4	115101202		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 1000 l/min Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min 3*11=33,000 [A]	HOD	33,000	127,90	4 220,70
5	115101302		Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 1000 l/min Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min 3=3,000 [A]	DEN	3,000	558,80	1 676,40
6	119001421		Dočasné zajištění kabelů - 3 kabely Dočasné zajištění kabelů - 3 kabely 12*0,6=7,200 [A]	M	7,200	239,90	1 727,28
9	120001101		Příplatek za ztlížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení Příplatek za ztlížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení 17.9*0.8*0.8=11,456 [A]	M3	11,456	464,40	5 320,17
10	130901121		Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách - ručně z betonu prostého neprokládaného 0.3*0.3*11=0,990 [A]	M3	0,990	6 831,10	6 762,79
12	132201209		Příplatek za lepidlost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 za lepidlost horniny tř. 3 17.9*0.8*(2-0.45)*0.25*0.4=2,220 [A]	M3	2,220	26,20	58,16
14	132301209		Příplatek za lepidlost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek za cenám za lepidlost horniny tř. 4 17.9*0.8*(2-0.45)*0.5*0.4=4,439 [A]	M3	4,439	53,10	235,71
15	151101101		Ztlížení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m Ztlížení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m 17.9*2*2*0.6=42,960 [A]	M2	42,960	36,60	1 572,34
16	151101111		Odstranění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m Odstranění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m 17.9*2*2*0.6=42,960 [A]	M2	42,960	19,20	824,83
17	161101101		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m 17.9*0.8*(2-1)=14,320 [A]	M3	14,320	61,10	874,95
18	162201101		Vodorovné přemístění výkopku z horniny tříd 1 až 4 do 20 m Vodorovné přemístění výkopku z horniny tříd 1 až 4 do 20 m 17.9*0.8*(2-0.45)+17.9*0.8*(2-1)=36,516 [A]	M3	36,516	33,40	1 219,63
19	162301101		Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m 17.9*0.8*(2-1)+17.9*0.8*(2-0.45)=36,516 [A]	M3	36,516	48,00	1 752,77
20	162701105		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 přes 9 000 do 10 000 m 17.9*0.8*1=14,320 [A]	M3	14,320	129,00	1 847,28
21	171201201		Uložení sypaniny na skládku Uložení sypaniny na skládku včetně poplatku 17.9*0.8*1=14,320 [A]	M3	14,320	15,50	221,96
22	171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) 17.9*0.8*1*1.8=25,776 [A]	T	25,776	240,00	6 186,24
23	583373020		Štěrkopisek (Bratčice) frakce 0-16 Kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, štěrkopisky) štěrkopisky frakce 0-16 pískovna Bratčice ((0.9*0.8-0.15*0.15*3.14/4)*17.9)*1.9=23,886 [A]	T	23,886	280,50	6 700,02
24	174101101		Zásyp zhuťněný jam šachet rýh nebo kolem objektů Zásyp zhuťněný jam šachet rýh nebo kolem objektů (2-0.15-0.45)*0.8*17.9=20,048 [A]	M3	20,048	120,10	2 407,76
25	175101201		Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhuťnění bez prohození sypaniny (0.45*0.8-0.15*0.15*3.14/4)*17.9=6,128 [A]	M3	6,128	333,60	2 044,30
47	132201202		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3 17.9*0.8*(2-0.45)*0.5=11,098 [A]	M3	11,098	151,10	1 676,91
48	132301202		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	M3	11,098	322,90	3 583,54

		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3 $17.9 \cdot 0.8 \cdot (2 - 0.45) \cdot 0.5 = 11,098 [A]$				
50	113107223	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl přes 200 m2 Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm $17.9 \cdot 0.8 = 14,320 [A]$	M2	14,320	31,30	448,22
51	113107243	Odstranění podkladu živичného tl 150 mm strojně pl přes 200 m2 Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živичných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm $17.9 \cdot 0.8 = 14,320 [A]$	M2	14,320	54,40	779,01
<b>4</b>						
<b>Vodorovné konstrukce</b>						
26	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku $0.1 \cdot 17.9 \cdot 0.8 = 1,432 [A]$	M3	1,432	877,30	1 256,29
<b>46-M</b>						
<b>Zemní práce při extr.mont.pracích</b>						
27	460120019	Naložení výkopku strojně z hornin třídy 1a24 Ostatní zemní práce při stavbě nadzemních vedení naložení výkopku strojně, z hornin třídy 1 až 4 $17.9 \cdot 0.8 \cdot (2 - 0.45) + 17.9 \cdot 0.8 \cdot (2 - 1) = 36,516 [A]$	M3	36,516	50,90	1 858,66
<b>5</b>						
<b>Komunikace</b>						
28	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm $17.9 \cdot 0.8 \text{ provizorní zapravení před položením finálního povrchu - koordinace sus} = 14,320 [A]$	M2	14,320	260,30	3 727,50
<b>8</b>						
<b>Trubní vedení</b>						
29	850315121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 150 Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 150 $11 = 11,000 [A]$	KUS	11,000	3 291,10	36 202,10
30	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněným gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 150 Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 150 $17.9 = 17,900 [A]$	M	17,900	22,10	395,59
31	286113600	koleno kanalizace plastové KGB 150x30° trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) kolena KGB KGB 150x30° $11 \cdot 2 = 22,000 [A]$	KUS	22,000	335,50	7 381,00
32	28611968	přesuvka kanalizace PVC KG DN 125 přesuvka kanalizace PVC KG DN 125 $11 = 11,000 [A]$	KUS	11,000	368,50	4 053,50
33	28611173	trubka kanalizační PVC DN 160x1000 mm SN 10 trubka kanalizační PVC DN 160x1000 mm SN 10 $18 = 18,000 [A]$	M	18,000	319,00	5 742,00
34	286113610	koleno kanalizace plastové KGB 150x45° trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) kolena KGB KGB 150x45° $11 \cdot 2 = 22,000 [A]$	KUS	22,000	357,50	7 865,00
35	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 150 Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylenu systém KG 2000 v otevřeném výkopu jednoosých DN 150 $11 \cdot 5 = 55,000 [A]$	KUS	55,000	53,20	2 926,00
36	8923921 R	Ulěsnění potrubí do DN 400 těsnícím vakem Ulěsnění potrubí do DN 400 těsnícím vakem $11 = 11,000 [A]$	KUS	11,000	2 674,10	29 415,10
37	899623151	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 16/20 otevřený výkop Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 16/20 $11 \cdot 0.03 \text{ přepojení přípojek} = 0,330 [A]$	M3	0,330	3 045,60	1 005,05
38	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm $17.9 = 17,900 [A]$	M	17,900	16,60	297,14
<b>9</b>						
<b>Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>						
39	919735113	Rezáni stávajícího živичného krytu hl do 150 mm Rezáni stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm $17.9 \cdot 2 = 35,800 [A]$	M	35,800	101,40	3 630,12
40	969021121	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 200 Vybourání kanalizačního potrubí DN do 200 mm $17.9 = 17,900 [A]$	M	17,900	161,00	2 881,90
<b>99</b>						
<b>Přesuny hmot a suti</b>						
41	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem živичným Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem živичným $17.9 \cdot (0.8 \cdot 0.05) \cdot 2 = 1,432 [A]$ Celkem: A=1,432 [B]	T	1,432	48,20	69,02
42	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop $0.1 = 0,100 [A]$	T	0,100	707,10	70,71
<b>997</b>						
<b>Přesun suti</b>						
						<b>2 153,86</b>

43	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovnáním do 1 km	T	13,488	41,80	563,80
		Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km 17.9*0.8*0.3*2kamenivo - obecní deponie=8,592 [A] 0.6 stávající potrubí + obetonování=0,600 [B] 17.9*(0.15*0.8)*2asfalt-obecní deponie=4,296 [C] Celkem: A+B+C=13,488 [D]				
44	997002519	Příplatek ZKD 1 km přemístění suti a vybouraných hmot	T	3,600	8,00	28,80
		Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km 0.6 *stávající potrubí + obetonování=3,600 [A]				
45	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	T	13,488	107,30	1 447,26
		Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění 17.9*0.8*0.3*2kamenivo=8,592 [A] 0.6 stávající potrubí + obetonování=0,600 [B] 17.9*(0.15*0.8)*2asfalt=4,296 [C] Celkem: A+B+C=13,488 [D]				
46	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	T	0,600	190,00	114,00
		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z prostého betonu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101 0.6 stávající potrubí + obetonování=0,600 [A]				



## Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 19097\_02 II/105 PSÁRY - MOST EV.Č. 105-002 + PRŮTAH + SPLAŠKOVÁ KAN. + VODOVOD - PDPS  
Rožpočet: 2018\_6 IO 03 KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKY (ČÁST mimo SUS) - KANALIZACE PSÁRY

2018\_6\_6 86 447,56

Př. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
		1	<b>Zemní práce</b>				<b>22 098,24</b>
1	113107182		Odstranění podkladu živičného tl 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m <sup>2</sup> Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m <sup>2</sup> do 200 m <sup>2</sup> s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm 8.3*0.8=6,640 [A]	M2	6,640	149,90	995,34
2	113107323		Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl do 50 m <sup>2</sup> Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m <sup>2</sup> s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm 8.3*0.8=6,640 [A]	M2	6,640	135,40	899,06
3	115001101		Převedení vody potrubím DN do 100 Převedení vody potrubím průměru DN do 100 8=8,000 [A]	M	8,000	312,20	2 497,60
4	115101202		Cerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 1000 l/min Cerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min 3*4=12,000 [A]	HOD	12,000	127,90	1 534,80
5	115101302		Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 1000 l/min Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min 1=1,000 [A]	DEN	1,000	558,80	558,80
6	119001421		Dočasné zajištění kabelů - 3 kabely Dočasné zajištění kabelů - 3 kabely 5=5,000 [A]	M	5,000	239,90	1 199,50
9	120001101		Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení 8.3*0.8*0.8*0.5=2,656 [A]	M3	2,656	464,40	1 233,45
10	130901121		Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdva z betonu prostého ručně Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách - ručně z betonu prostého neprokládaného 0.3*0.3*6-0.15*0.15*3.14*6=0,116 [A]	M3	0,116	6 831,10	792,41
11	132201202		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m <sup>3</sup> Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m <sup>3</sup> 8.3*0.8*(2-0.35)*0.5=5,478 [A]	M3	5,478	151,10	827,73
12	132201209		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 za lepivost horniny tř. 3 8.3*0.8*(2-0.35)*0.25/2=1,370 [A]	M3	1,370	26,20	35,89
13	132301202		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m <sup>3</sup> Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m <sup>3</sup> 8.3*0.8*(2-0.35)*0.5=5,478 [A]	M3	5,478	322,90	1 768,85
14	132301209		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4 8.3*0.8*(2-0.35)*0.5/2=2,739 [A]	M3	2,739	53,10	145,44
15	151101101		Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m 8.3*2=33,200 [A]	M2	33,200	36,60	1 215,12
16	151101111		Odstranění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m Odstranění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m 8.3*2=33,200 [A]	M2	33,200	19,20	637,44
17	161101101		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m 8.3*0.8*(2-1)=6,640 [A]	M3	6,640	61,10	405,70
18	162201101		Vodorovné přemístění výkopku z horniny tříd 1 až 4 do 20 m Vodorovné přemístění výkopku z horniny tříd 1 až 4 do 20 m 8.3*0.8*(2-0.35)=10,956 [A]	M3	10,956	33,40	365,93
19	162301101		Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m 8.3*0.8*(2-0.35)*2=21,912 [A]	M3	21,912	48,00	1 051,78
20	162701105		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 přes 9 000 do 10 000 m 8.3*0.8*0.6=3,984 [A] Celkem: 3,984=3,984 [B]	M3	3,984	129,00	513,94
21	171201201		Uložení sypaniny na skládku Uložení sypaniny na skládku včetně poplatku 8.3*0.8*0.6=3,984 [A]	M3	3,984	15,50	61,75
22	171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) 8.3*0.8*0.6*2=7,968 [A]	T	7,968	240,00	1 912,32



23	583373020	štěrkopísek frakce 0-16 Kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, štěrkopíský) štěrkopíský frakce 0-16 (0.45*0.8*8.3)*2=5,976 [A]	T	5,976	280,50	1 676,27
24	174101101	Zásyp zhutněný jam šachet ryh nebo kolem objektů Zásyp zhutněný jam šachet ryh nebo kolem objektů (2-0.35-0.45-0.17)*0.8*8.3=6,839 [A]	M3	6,839	120,10	821,36
25	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terémem sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m Obsypání objektů nad přilehlým původním terémem sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypaniny 0.45*0.8*8.3-0.15*0.15*3.14*8.3/4=2,841 [A]	M3	2,841	333,60	947,76
<b>4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>582,53</b>
26	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku 0.1*8.3*0.8=0,664 [A]	M3	0,664	877,30	582,53
<b>46-M</b>		<b>Zemní práce při extr.mont.pracích</b>				<b>557,66</b>
27	460120019	Naložení výkopku strojně z hornin třídy 1až4 Ostatní zemní práce při stavbě nadzemních vedení naložení výkopku strojně, z hornin třídy 1 až 4 8.3*0.8*(2-0.35)=10,956 [A]	M3	10,956	50,90	557,66
<b>5</b>		<b>Komunikace</b>				<b>7 840,52</b>
28	564861111	Podklad ze štěrkdrtě ŠD tl 200 mm Podklad ze štěrkdrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm 8.3*0.8=6,640 [A]	M2	6,640	145,30	964,79
29	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 120 mm Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatčních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 120 mm 8.3*0.8=6,640 [A]	M2	6,640	226,40	1 503,30
30	573111112	Postřik živичný infiltrací s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2 Postřik infiltrací PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2 8.3*0.8=6,640 [A]	M2	6,640	35,70	237,05
31	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2 Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,50 do 0,70 kg/m2 8.3*0.8=6,640 [A]	M2	6,640	19,40	128,82
32	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm 8.3*0.8=6,640 [A]	M2	6,640	208,80	1 385,10
33	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm 8.3*0.8=6,640 [A]	M2	6,640	268,90	1 785,50
34	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živичnou zálivkou Vyplnění spár mezi silničními dílci živичnou zálivkou 8.3*2=16,600 [A]	M	16,600	62,60	1 039,16
35	919731123	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živичného tl do 200 mm Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živичného tl do 200 mm 8.3*2=16,600 [A]	M	16,600	48,00	796,80
<b>8</b>		<b>Trubní vedení</b>				<b>51 654,62</b>
36	850315121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 150 Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 150	KUS	6,000	3 291,10	19 746,60
37	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 150 Montáž kanalizačního potrubí z plastu z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 150 8.3=8,300 [A]	M	8,300	22,10	183,43
38	286113600	koleno kanalizace plastové KGB 150x30° trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) kolena KGB KGB 150x30° 6*2=12,000 [A]	KUS	12,000	335,50	4 026,00
39	28611968	přesuvka kanalizace PVC KG DN 125 přesuvka kanalizace PVC KG DN 125	KUS	6,000	368,50	2 211,00
40	28611173	trubka kanalizační PVC DN 160x1000 mm SN 10 trubka kanalizační PVC DN 160x1000 mm SN 10	M	9,000	319,00	2 871,00
41	286113610	koleno kanalizace plastové KGB 150x45° trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) kolena KGB KGB 150x45° 6*2=12,000 [A]	KUS	12,000	357,50	4 290,00
42	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 150 Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylenu systém KG 2000 v otevřeném výkopu jednoosých DN 150 6*5=30,000 [A]	KUS	30,000	53,20	1 596,00
43	8923921_R	Utěsnění potrubí do DN 400 těsnícím vakem Utěsnění potrubí do DN 400 těsnícím vakem 6=6,000 [A]	KUS	6,000	2 674,10	16 044,60

44	899623151	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 16/20 otevřený výkop	M3	0,180	3 045,60	548,21
		Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 16/20 8*0.03přepojení přípojek=0,180 [A]				
45	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm	M	8,300	16,60	137,78
		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm 8.3=8,300 [A]				
<b>9</b>		<b>Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>				<b>2 501,62</b>
46	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	M	16,600	70,20	1 165,32
		Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm 2*8.3=16,600 [A]				
47	969021121	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 200	M	8,300	161,00	1 336,30
		Vybourání kanalizačního potrubí DN do 200 mm				
<b>99</b>		<b>Přesuny hmot a suti</b>				<b>304,22</b>
48	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem živičným	T	5,578	48,20	268,86
		Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem živičným 8.3*(0.8*0.42)*2=5,578 [A]				
49	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	T	0,050	707,10	35,36
		Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop 0.05=0,050 [A]				
<b>997</b>		<b>Přesun sutě</b>				<b>908,15</b>
50	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovnáním do 1 km	T	5,612	41,80	234,58
		Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km (8.3)*0.8*0.3*zkamenivo=3,984 [A] 0.3 stávající potrubí + obetonování=0,300 [B] 8.3*(0.1*0.8)*zasfalt=1,328 [C] Celkem: A+B+C=5,612 [D]				
51	997002519	Příplatek ZKD 1 km přemístění suti a vybouraných hmot	T	1,800	8,00	14,40
		Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km 0.3*6 stávající potrubí + obetonování=1,800 [A]				
52	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	T	5,612	107,30	602,17
		Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění (8.3)*0.8*0.3*zkamenivo=3,984 [A] 0.3 stávající potrubí + obetonování=0,300 [B] 8.3*(0.1*0.8)*zasfalt=1,328 [C] Celkem: A+B+C=5,612 [D]				
53	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	T	0,300	190,00	57,00
		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101 0.3 stávající potrubí + obetonování=0,300 [A]				



## Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 19097\_02 III/105 PSÁRY - MOST EV.Č. 105-002 + PRŮTAH + SPLAŠKOVÁ KAN. + VODOVOD - PDPS

E.01

51 510,00

Objekt: E. ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY (KŠÚS SČK) - PRŮTAH

Rozpočet: E.01 1. FÁZE (KŠÚS SČK)

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				<b>51 510,00</b>
1	914112		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘEMÍST	KUS	25,000	450,00	11 250,00
			Přechodné dopravní značení - Svislá dopravní značka ocelová normální velikosti včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílá pruhování + základová deska) - půjčené značení - montáž s přemístěním 2xA15 - Práce 2xB1 - Zákaz vjezdu všech vozidel (v obou směrech) 2xB20a-30 - Nejvyšší dovolená rychlost 1xB20a-50 - Nejvyšší dovolená rychlost 1xB20a-70 - Nejvyšší dovolená rychlost 4xE13 - Text 2xIP10a - Slepá pozemní komunikace 3xIS11b - Směrová tabule pro vyznačení objížďky 8xIS11c - Směrová tabule pro vyznačení objížďky Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) <i>Celkem: 2+2+2+1+1+4+2+3+8=25,000 [A]</i> položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky				
2	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ	KUS	25,000	270,00	6 750,00
			Přechodné dopravní značení - Svislá dopravní značka ocelová normální velikosti včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílá pruhování + základová deska) - půjčené značení - demontáž 2xA15 - Práce 2xB1 - Zákaz vjezdu všech vozidel (v obou směrech) 2xB20a-30 - Nejvyšší dovolená rychlost 1xB20a-50 - Nejvyšší dovolená rychlost 1xB20a-70 - Nejvyšší dovolená rychlost 4xE13 - Text 2xIP10a - Slepá pozemní komunikace 3xIS11b - Směrová tabule pro vyznačení objížďky 8xIS11c - Směrová tabule pro vyznačení objížďky Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) <i>Celkem: 2+2+2+1+1+4+2+3+8=25,000 [A]</i> Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
3	914119		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL NEREFLEXNÍ - NÁJEMNÉ	KSDEN	350,000	25,00	8 750,00
			Přechodné dopravní značení - Svislá dopravní značka ocelová normální velikosti včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílá pruhování + základová deska) - půjčené značení - nájem 2xA15 - Práce 2xB1 - Zákaz vjezdu všech vozidel (v obou směrech) 2xB20a-30 - Nejvyšší dovolená rychlost 1xB20a-50 - Nejvyšší dovolená rychlost 1xB20a-70 - Nejvyšší dovolená rychlost 4xE13 - Text 2xIP10a - Slepá pozemní komunikace 3xIS11b - Směrová tabule pro vyznačení objížďky 8xIS11c - Směrová tabule pro vyznačení objížďky Počet odhadován pomocí grafického softwaru AutoCad a odhadu <i>Celkem: (2+2+2+1+1+4+2+3+8)*14=350,000 [A]</i> položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
4	914612		DOPRAV ZNAČKY 150X150CM OCEL NEREFLEX - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	3,000	560,00	1 680,00
			Přechodné dopravní značení - Svislá dopravní značka ocelová normální velikosti včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílá pruhování + základová deska) - půjčené značení - montáž s přemístěním 3xIS11a - Návěst před objížďkou Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) <i>Celkem: 3=3,000 [A]</i> položka zahrnuje: - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
5	914613		DOPRAV ZNAČKY 150X150CM OCEL NEREFLEX - DEMONTÁŽ	KUS	3,000	350,00	1 050,00
			Přechodné dopravní značení - Svislá dopravní značka ocelová normální velikosti včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílá pruhování + základová deska) - půjčené značení - demontáž 3xIS11a - Návěst před objížďkou Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) <i>Celkem: 3=3,000 [A]</i> Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
6	914619		DOPRAV ZNAČKY 150X150CM OCEL NEREFLEX - NÁJEMNÉ	KSDEN	42,000	35,00	1 470,00
			Přechodné dopravní značení - Svislá dopravní značka ocelová normální velikosti včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílá pruhování + základová deska) - půjčené značení - nájem 3xIS11a - Návěst před objížďkou Počet odhadován pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) a odhadu <i>Celkem: 3*14=42,000 [A]</i> položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
7	916112		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNĚ - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	2,000	892,00	1 784,00
			Přechodné dopravní značení - Výstražné světlo typu 1 samostatné + akumulátor včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílá pruhování + základová deska) - půjčené značení - montáž s přemístěním Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) <i>Celkem: 2=2,000 [A]</i>				

		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem</li> <li>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí</li> <li>- napájení z baterie včetně záložní baterie</li> </ul>				
8	916113	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ	KUS	2,000	410,00	820,00
		<p>Přechodné dopravní značení - Výstražné světlo typu 1 samostatné + akumulátor včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílé pruhování + základová deska) - půjčené značení - demontáž</p> <p>Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</p> <p><i>Celkem: 2=2,000 [A]</i></p> <p>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</p>				
9	916119	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ	KSDEN	28,000	90,00	2 520,00
		<p>Přechodné dopravní značení - Výstražné světlo typu 1 samostatné + akumulátor včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílé pruhování + základová deska) - půjčené značení - nájem</p> <p>Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) a odhadu</p> <p><i>Celkem: 2*14=28,000 [A]</i></p> <p>položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</p>				
10	916132	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	2,000	2 470,00	4 940,00
		<p>Přechodné dopravní značení - Výstražné světlo typu 1 souprava 5 kusů + akumulátor včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílé pruhování + základová deska) - půjčené značení - montáž s přemístěním</p> <p>Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</p> <p><i>Celkem: 2=2,000 [A]</i></p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem</li> <li>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí</li> <li>- napájení z baterie včetně záložní baterie</li> </ul>				
11	916133	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - DEMONTÁŽ	KUS	2,000	978,00	1 956,00
		<p>Přechodné dopravní značení - Výstražné světlo typu 1 souprava 5 kusů + akumulátor včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílé pruhování + základová deska) - půjčené značení - demontáž</p> <p>Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</p> <p><i>Celkem: 2=2,000 [A]</i></p> <p>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</p>				
12	916139	DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 5 KUSŮ - NÁJEMNÉ	KSDEN	28,000	208,00	5 824,00
		<p>Přechodné dopravní značení - Výstražné světlo typu 1 souprava 5 kusů + akumulátor včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílé pruhování + základová deska) - půjčené značení - nájem</p> <p>Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) a odhadu</p> <p><i>Celkem: 2*14=28,000 [A]</i></p> <p>položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</p>				
13	916312	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLII TR 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	4,000	216,00	864,00
		<p>Přechodné dopravní značení - Svislá dopravní značka ocelová normální velikosti včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílé pruhování + základová deska) - půjčené značení - montáž s přemístěním</p> <p>4xZ2 - Zábrana pro označení uzavírk</p> <p>Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</p> <p><i>Celkem: 4=4,000 [A]</i></p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem</li> <li>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí</li> </ul>				
14	916313	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLII TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	4,000	113,00	452,00
		<p>Přechodné dopravní značení - Svislá dopravní značka ocelová normální velikosti včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílé pruhování + základová deska) - půjčené značení - demontáž</p> <p>4xZ2 - Zábrana pro označení uzavírk</p> <p>Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</p> <p><i>Celkem: 4=4,000 [A]</i></p> <p>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</p>				
15	916319	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	56,000	25,00	1 400,00
		<p>Přechodné dopravní značení - Svislá dopravní značka ocelová normální velikosti včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílé pruhování + základová deska) - půjčené značení - nájem</p> <p>4xZ2 - Zábrana pro označení uzavírk</p> <p>Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) a odhadu</p> <p><i>Celkem: 4*14=56,000 [A]</i></p> <p>položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</p>				



### Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 19097\_02 III/105 PSÁRY - MOST EV.Č. 105-002 + PRŮTAH + SPLAŠKOVÁ KAN. + VODOVOD - PDPS  
 Objekt: E. ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY (KŠÚS SČK) - PRŮTAH  
 Rozpočet: E.02 2. FÁZE (KŠÚS SČK)

E.02 1 094 388,00

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>300 000,00</b>
1	03100-R		ZARÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ Zázemí řidičů autobusové dopravy – Chemické WC (umístění, provoz, pronájem, odvoz), zajištění tekoucí pitné vody po dobu trvání stavby. zahrnuje objednatel povelé náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení	KPL	1,000	300 000,00	300 000,00
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				<b>794 388,00</b>
2	914112		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘEMÍST Přechodné dopravní značení - Svislá dopravní značka ocelová normální velikosti včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílá pruhování + základová deska) - půjčené značení - montáž s přemístěním 6xA15 - Práce 6xB1 - Zákaz vjezdu všech vozidel (v obou směrech) 6xB20a-30 - Nejvyšší dovolená rychlost 8xE13 - Text 2xIP10a - Slepá pozemní komunikace 4xIS11b - Směrová tabule pro vyznačení objížďky 6xIS11c - Směrová tabule pro vyznačení objížďky Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) <i>Celkem: 6+6+8+8+2+4+6=38,000 [A]</i> položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	38,000	450,00	17 100,00
3	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ Přechodné dopravní značení - Svislá dopravní značka ocelová normální velikosti včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílá pruhování + základová deska) - půjčené značení - demontáž 6xA15 - Práce 6xB1 - Zákaz vjezdu všech vozidel (v obou směrech) 6xB20a-30 - Nejvyšší dovolená rychlost 8xE13 - Text 2xIP10a - Slepá pozemní komunikace 4xIS11b - Směrová tabule pro vyznačení objížďky 6xIS11c - Směrová tabule pro vyznačení objížďky Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) <i>Celkem: 6+6+8+8+2+4+6=38,000 [A]</i> Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	38,000	270,00	10 260,00
4	914119		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL NEREFLEXNÍ - NÁJEMNÉ Přechodné dopravní značení - Svislá dopravní značka ocelová normální velikosti včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílá pruhování + základová deska) - půjčené značení - nájem 6xA15 - Práce 6xB1 - Zákaz vjezdu všech vozidel (v obou směrech) 6xB20a-30 - Nejvyšší dovolená rychlost 8xE13 - Text 2xIP10a - Slepá pozemní komunikace 4xIS11b - Směrová tabule pro vyznačení objížďky 6xIS11c - Směrová tabule pro vyznačení objížďky Počet odhadován pomocí grafického softwaru AutoCad a odhadu <i>Celkem: (6+6+8+8+2+4+6)*230=8 740,000 [A]</i> položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	8 740,000	25,00	218 500,00
5	914612		DOPRAV ZNAČKY 150X150CM OCEL NEREFLEX - MONTÁŽ S PŘESUNEM Přechodné dopravní značení - Svislá dopravní značka ocelová normální velikosti včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílá pruhování + základová deska) - půjčené značení - montáž s přemístěním 4xIS11a - Návěst před objížďkou Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) <i>Celkem: 4=4,000 [A]</i> položka zahrnuje: - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	4,000	560,00	2 240,00
6	914613		DOPRAV ZNAČKY 150X150CM OCEL NEREFLEX - DEMONTÁŽ Přechodné dopravní značení - Svislá dopravní značka ocelová normální velikosti včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílá pruhování + základová deska) - půjčené značení - demontáž 4xIS11a - Návěst před objížďkou Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) <i>Celkem: 4=4,000 [A]</i> Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	4,000	350,00	1 400,00
7	914619		DOPRAV ZNAČKY 150X150CM OCEL NEREFLEX - NÁJEMNÉ Přechodné dopravní značení - Svislá dopravní značka ocelová normální velikosti včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílá pruhování + základová deska) - půjčené značení - nájem 4xIS11a - Návěst před objížďkou Počet odhadován pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) a odhadu <i>Celkem: 4*230=920,000 [A]</i> položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	920,000	35,00	32 200,00
8	916112		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNĚ - MONTÁŽ S PŘESUNEM Přechodné dopravní značení - Výstražné světlo typu 1 samostatné + akumulátor včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílá pruhování + základová deska) - půjčené značení - montáž s přemístěním Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) <i>Celkem: 6=6,000 [A]</i>	KUS	6,000	892,00	5 352,00

		položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie				
9	916113	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNĚ - DEMONTÁŽ	KUS	6,000	410,00	2 460,00
		Přechodné dopravní značení - Výstražné světlo typu 1 samostatné + akumulátor včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílé pruhování + základová deska) - půjčené značení - demontáž Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 6=6,000 [A]				
		položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
10	916119	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNĚ - NÁJEMNĚ	KSDEN	1 380,000	90,00	124 200,00
		Přechodné dopravní značení - Výstražné světlo typu 1 samostatné + akumulátor včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílé pruhování + základová deska) - půjčené značení - nájem Počítodoba vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) a odhadu Celkem: 6*230=1 380,000 [A]				
		položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
11	916132	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	6,000	2 470,00	14 820,00
		Přechodné dopravní značení - Výstražné světlo typu 1 souprava 5 kusů + akumulátor včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílé pruhování + základová deska) - půjčené značení - montáž s přemístěním Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 6=6,000 [A]				
		položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie				
12	916133	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - DEMONTÁŽ	KUS	6,000	978,00	5 868,00
		Přechodné dopravní značení - Výstražné světlo typu 1 souprava 5 kusů + akumulátor včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílé pruhování + základová deska) - půjčené značení - demontáž Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 6=6,000 [A]				
		položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
13	916139	DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNĚ SOUPRAVA 5 KUSŮ - NÁJEMNĚ	KSDEN	1 380,000	208,00	287 040,00
		Přechodné dopravní značení - Výstražné světlo typu 1 souprava 5 kusů + akumulátor včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílé pruhování + základová deska) - půjčené značení - nájem Počítodoba vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) a odhadu Celkem: 6*230=1 380,000 [A]				
		položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
14	916312	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TR 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	12,000	216,00	2 592,00
		Přechodné dopravní značení - Svislá dopravní značka ocelová normální velikosti včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílé pruhování + základová deska) - půjčené značení - montáž s přemístěním 12xZ2 - Zábrana pro označení uzavírky Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 12=12,000 [A]				
		položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
15	916313	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	12,000	113,00	1 356,00
		Přechodné dopravní značení - Svislá dopravní značka ocelová normální velikosti včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílé pruhování + základová deska) - půjčené značení - demontáž 12xZ2 - Zábrana pro označení uzavírky Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 12=12,000 [A]				
		položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
16	916319	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNĚ	KSDEN	2 760,000	25,00	69 000,00
		Přechodné dopravní značení - Svislá dopravní značka ocelová normální velikosti včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílé pruhování + základová deska) - půjčené značení - nájem 12xZ2 - Zábrana pro označení uzavírky Počítodoba vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) a odhadu Celkem: 12*230=2 760,000 [A]				
		položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				



### Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 19097\_02 III/105 PSÁRY - MOST EV.Č. 105-002 + PRŮTAH + SPLAŠKOVÁ KAN. + VODOVOD - PDPS  
 Rozpočet: POV PLÁN ORGANIZACE VÝSTAVBY (KSÚS ŠČK) - MOST

POV	2 922 000,00
-----	--------------

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena		
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	9	10	
<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>							<b>2 922 000,00</b>	
1	02620-R		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCI A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKOUŠEBNOU Náklady na průzkumy v rámci realizace stavby - Zkoušení konstrukcí a prací (nad rámec KZP) zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami	KPL	1,000	40 000,00	40 000,00	
2	02821-R		PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU Průběh výstavby - Záchranný archeologický průzkum zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	75 000,00	75 000,00	
3	02910-R	01	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Příprava výstavby - Geodetická činnost v průběhu provádění stavebních prací (geodet zhotovitelé stavby pro celou stavbu) včetně vytyčení hranic pozemků a vytyčení obvodu stavby. Součástí je vybudování potřebné vytyčovací sítě pro celou stavbu. zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	KPL	1,000	65 000,00	65 000,00	
4	02910-R	02	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Příprava výstavby - Vytyčení podzemních inženýrských sítí jejich správci, popřípadě provedení kopaných sond pro ověření polohy a jejich hloubky pod terénem. zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00	
5	02911-R		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Dokončení výstavby - Geometrické zaměření celé stavby sloužící pro vypracování dokumentace skutečného provedení stavby a pro vypracování geometrického plánu potvrzeného katastrálním úřadem po dokončení stavby zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	HM	1,000	25 000,00	25 000,00	
6	02940-R	01	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Příprava výstavby - Rozhodnutí o povolení zvláštního užívání pozemní komunikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00	
7	02940-R	02	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Příprava výstavby - Havarijní plán zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00	
8	02940-R	03	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Příprava výstavby - Povodňový plán zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00	
9	02940-R	04	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Příprava výstavby - Výrobně technická dokumentace (pro ocelové zábradlí) zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	6 000,00	6 000,00	
10	02940-R	05	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Dokončení výstavby - Fotodokumentace stavby - 1x měsíčně sada barevných fotografií v digitální formě + závěrečná dokumentace po dokončení stavby v albu s popisem v tištěné i elektronické formě v počtu dle SoD zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KUS	8,000	15 000,00	120 000,00	
11	02943-R		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Příprava výstavby - Realizační dokumentace celé stavby v rozsahu dle požadavků objednatele včetně zapracování všech podmínek a požadavků stavebního povolení a podmínek stanovených zadávací dokumentací. Dokumentace bude zpracována pro všechny objekty dle čl. 6.1.2 (TKP D kap. 6, příl. 5); jejím předmětem je dokumentace všech zhotovovaných a pomocných konstrukcí a prací nutných ke stavbě objektu. Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě v požadovaném počtu paré a předání v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevíratelném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.). zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	1 800 000,00	1 800 000,00	
12	02944-R		OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Dokončení výstavby - Dokumentace skutečného provedení stavby v rozsahu dle přílohy č. 3 k vyhlášce č. 499/2006 Sb. ve smyslu § 125 odst. 6 stavebního zákona a dle vyhlášky 146/2008 Sb. Součástí je potřebné zhotovení potřebných provozních a havarijních řádů. zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	400 000,00	400 000,00	
13	02945-R		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Dokončení výstavby - Zajištění geometrických plánů skutečného provedení objektů a inženýrských sítí a geometrických plánů věcných břemen v požadovaném formátu s hranicemi pozemků jako podklad pro vklad do katastrální mapy pro evidenci změn na katastrálním úřadu. Tato dokumentace bude předána v termínu dle potřeb investora. položka zahrnuje: - přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem	HM	1,000	35 000,00	35 000,00	
14	02950-R		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Příprava výstavby - Zdokumentování technického stavu nemovitostí situovaných v okolí stavby. Provedeno před stavbou a po dokončení stavby zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KUS	2,000	25 000,00	50 000,00	
15	02960-R		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR Průběh výstavby - Archeologický dohled zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem	KPL	1,000	100 000,00	100 000,00	
16	03100-R	01	ZARÍZENÍ STAVENÍŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ Průběh výstavby - Tabule se základními informacemi o stavbě (Billboard) (dodávka, montáž, demontáž)	KUS	2,000	38 000,00	76 000,00	

		zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				
17	03100-R 02	ZARÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000	100 000,00	100 000,00
		<p>Zařízení staveniště - Kompletní zařízení staveniště pro celou stavbu včetně zajištění potřebných povolení a rozhodnutí.</p> <p>Položka zahrnuje náklady spojené se staveništními komunikacemi, oplocením staveniště, zřízením pěších koridorů i s případnými lávkami pro pěší, osvětlením staveniště a pěších koridorů, vstupem a vjezdem na staveniště, staveništní přípojky vody, kanalizace, elektrické energie, zajištění dodávky elektrické energie, rozvody médií po stavbě včetně vyvolaných přeložek sítí a s tím spojených nákladů s odstavkou a zabezpečení stávajících IS proti poškození, kancelářské plochy pro potřeby zhotovitele a zástupce investora, sociální zařízení, zajištění skladovacích ploch a prostor pro potřeby stavby. Komplexní ostrahu a zabezpečení staveniště. Monitoring vlivu stavby na okolní prostředí (hluk, prašnost, doprava). Poplatky a náklady spojené se zábořem veřejného prostranství a s tím související dopravní značení a zabezpečení pracoviště. Poplatky a náklady za spotřebovanou energii, plyn, vodu, odvoz fekálií atd. v době výstavby až do předání díla. Zajištění údržby veřejných komunikací a komunikací pro pěší v průběhu celé stavby, včetně případné zimní údržby. Veškeré dočasné konstrukce požadující koordinátor BOZP.</p>				
		zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				





### Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 19097\_02 II/105 PSÁRY - MOST EV.Č. 105-002 + PRŮTAH + SPLAŠKOVÁ KAN. + VODOVOD - PDPS  
 Rozpočet: SO 01.2 ETAPA I Přiváděcí řád A km 1,7597 - 1,8358, km 1,8358 - 2,7000

SO 01.2 ETAPA I 6 427 358,20

Př. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
		1	<b>Zemní práce</b>				<b>2 688 525,13</b>
1	113106221		Rozebrání dlažeb vozovek z drobných kostek s ložem z kameniva strojně pl přes 50 do 200 m2  Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z drobných kostek nebo odseků s ložem z kameniva  <i>112.4*0.6 komunikace kostky - 0,6 m šířka rýhy, koordinace s realizací kanalizace=67,440 [A] Celkem: A=67,440 [B]</i>  1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb a dílců včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01. 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.	M2	67,440	30,00	2 023,20
2	113107222		Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 200 m2  Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm  <i>112.4*0.6 komunikace kostky - 0,7 m šířka rýhy, koordinace s realizací kanalizace=67,440 [A] Celkem: A=67,440 [B]</i>  1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb zmozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živícnými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnění styčných ploch betonových nebo živícných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnění styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnění styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 7. Ceny -714 . . , -718 . . , -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.	M2	67,440	31,30	2 110,87
3	113107223		Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl přes 200 m2  Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm  <i>(628.8+78.7)*0.5 komunikace SÚS - 0,5m šířka rýhy, koordinace s realizací kanalizace=353,750 [A] 24.5+24.5+24.5 komunikace SÚS=73,500 [B] Celkem: A+B=427,250 [C]</i>  1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb zmozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živícnými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnění styčných ploch betonových nebo živícných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnění styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnění styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 7. Ceny -714 . . , -718 . . , -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.	M2	427,250	31,30	13 372,93
4	113107243		Odstranění podkladu živícného tl 150 mm strojně pl přes 200 m2  Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živícných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm  <i>(628.8+78.7)*0.5 komunikace SÚS - 0,5 m šířka rýhy, koordinace s realizací kanalizace=353,750 [A] 24.5+24.5+24.5 komunikace SÚS=73,500 [B] Celkem: A+B=427,250 [C]</i>	M2	427,250	54,40	23 242,40
5	119001401		Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm  <i>49*0.6 křížení a souběhy =29,400 [A]</i>  1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 2. Ztížení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve vykopáři nebo podél jeho stěny se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . Příplatky za ztížení vykopávky.	M	29,400	308,60	9 072,84
6	119001412		Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500 mm	M	11,200	480,30	5 379,36

		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzeplením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistiřovací konstrukce, s opoťobením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN přes 200 do 500				
		16*0.7 křížení a souběhy=11,200 [A]				
		1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použití při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 2. Zřízení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopišti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . Příplatky za zřízení vykopávky. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.				
7	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	M	31,000	239,90	7 436,90
		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzeplením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistiřovací konstrukce, s opoťobením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů				
		31 křížení a souběhy =31,000 [A]				
		1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použití při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 2. Zřízení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopišti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . Příplatky za zřízení vykopávky. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.				
8	119002121	Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu zřízení	KUS	1,000	4 360,00	4 360,00
		Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovné pochůzná přechodová lávka do délky 2 000 mm včetně zábradlí zřízení				
		T=1,000 [A]				
9	119002122	Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu odstranění	KUS	1,000	1 243,00	1 243,00
		Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovné pochůzná přechodová lávka do délky 2 000 mm včetně zábradlí odstranění				
		T=1,000 [A]				
10	120001101	Příplatek za zřízení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	M3	60,550	464,40	28 119,42
		Příplatek k cenám vykopávek za zřízení vykopávky v blízkosti inženýrských sítí nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy				
		((1.1*1.0*31)+(1.2*0.5*49)+(1.8*2.0*16))*0.5 křížení a souběhy =60,550 [A]				
		1. Cena je určena pro: a) podzemní vedení procházející odkopávkou nebo prokopávkou, korytem vodoteče, melioračním kanálem nebo uložené ve stěně výkopu při jakékoliv hloubce vedení pod původním terémem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakékoliv jeho směru ke stranám výkopu; b) výbušninu nezaloženou dodavatelem. 2. Cenu lze použít i tehdy, narazí-li se na vedení nebo výbušninu až při vykopávce, a to pro objem výkopu, který je projektantem nebo investorem označen, v němž by toto nebo jiné nepředvídané vedení nebo výbušnina mohlo být uloženo. Toto ustanovení neplatí pro objem tř. 6 a 7. 3. Cenu nelze použít pro zřízení vykopávky v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použití při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. Tyto práce se ocení individuálně. 4. Množství zřízení vykopávky v blízkosti: a) podzemního vedení, jehož půdorysná a výšková plocha: - je v projektu uvedena, určí se jako objem myšleného hranolu, jehož průřezem je obdélník, jehož horní vodorovná a obě svislé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná strana je ve vzdálenosti 1 m od přílehlého vnějšího lince vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osové délce vedení ve výkopišti nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezí-li projekt prostor, v němž je nutno při vykopávce postupovat opatrně větší, platí cena pro celý objem výkopu v tomto prostoru. Od takto zjištěného množství se odečítá objem vedení i s příp. se vyskytujícími obalem. - není v projektu uvedena, avšak která podle projektu nebo podle sdělení investora jsou pravděpodobně ve výkopišti uložena, se rovná objemu výkopu, který je projektem nebo investorem takto označen. b) výbušninu určí vždy projektant nebo investor, ať je v projektu uvedeno či neuváděno. 5. Je-li vedení položeno ve výkopišti tak, že se vykopávka v celém výše popsaném objemu nevykopává, např. blízko stěn nebo dna výkopu, oceňuje se zřízení vykopávky jen pro tu část objemu, v níž se vykopávka provádí. 6. Jsou-li ve výkopišti dvě vedení položena tak blízko sebe, že se výše uvedené objemy pro obě vedení pronikají, určí se množství zřízení vykopávky tak, aby se pronik započítal jen jednou. 7. Objem zřízení vykopávky se od celkového objemu výkopu neodečítá. 8. Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopišti se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti. 9. Množství jednotek zřízení vykopávky v blízkosti výbušnin nezaložených dodavatelem se určí přiměřeně podle poznámek č. 2 a 4.				
11	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	M3	14,652	87,60	1 283,52
		Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upořebením nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m				
		tráva81.4*0.6*0.3=14,652 [A]				
		Celkem: A=14,652 [B]				
		1. V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímisenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně. 3. Množství ornice odebírané ze skládek se do objemu vykopávek pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122. 0-11 Odkopávky a prokopávky nezapažené, se volí pro ornici odebíranou z projektovaných dočasných skládek; a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek, b) mimo staveniště podle objemu každé skládky zvlášť. 4. Uložení ornice na skládky se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. Složení ornice na hromady v místě upořebením se neoceňuje. 5. Odebírá-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle č. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 6. Přemístuje-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodečítá a ocení se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto: a) sejmutí ornice na vzdálenost 50m cenou 121 10-1101; b) naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10- . . c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162. 0- . . Vodorovné přemístění výkopku. 7. Sejmutí podomíči se oceňuje cenami odkopávek spřihlednutím k ustanovení č. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.				
12	131201202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	M3	82,710	609,90	50 444,83
		Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3				
		(31.0+27.7+33.2)*0.9 viz tab. protlaký + koordinace s DK=82,710 [A]				
		Celkem: A=82,710 [B]				
13	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	M3	20,678	41,30	854,00
		Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu				
		Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3				
		(31.0+27.7+33.2)*0.9*0.25=20,678 [A]				