



SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle ustanovení § 2586 a následujících zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
v platném znění (dále jen „*Smlouva*“)

Číslo Smlouvy objednatele: **2023000939**
Číslo Smlouvy zhotovitele: **S24-017-0011**
Číslo veřejné zakázky: **23072**

1. Smluvní strany

Objednatel: statutární město České Budějovice
se sídlem: nám. Přemysla Otakara II. 1/1, 370 92 České Budějovice
zastoupený: ve věcech smluvních: doc. Dr. Ing. Dagmar Škodovou Parmovou,
primátorkou města
ve věcech technických: Janou Klímovou, DiS., referentkou oddělení správy
komunikační odboru SVS Magistrátu města České
Budějovice

IČO: 002 44 732
DIČ: CZ00244732

kontaktní údaje:

bankovní spojení
číslo účtu:

(dále jen „*Objednatel*“)

Zhotovitel: SWIETELSKY stavební s.r.o.
Odštěpný závod: SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby JIH
se sídlem: Pražská tř. 495/58, České Budějovice 3, 370 04 České Budějovice
zastoupená: ve věcech smluvních: Ing. Michal Pavlík a Martin Dudák, oba dle pověření
ve věcech technických: Ing. Jaroslav Trs, stavbyvedoucí
zapsaná: v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Č. Budějovicích
oddíl C, vložka 8032

IČO: 480 35 599
DIČ: CZ48035599

kontaktní údaje:

bankovní spojení:
číslo účtu:
korespondenční a

(dále jen „*Zhotovitel*“)

(dále společně jen „*Smluvní strany*“ nebo též samostatně „*Strana*“)

2. Všeobecné smluvní podmínky

2.1. Tato Smlouva je uzavírána na základě veřejné zakázky malého rozsahu s názvem: „**Oprava povrchu vozovky v křižovatce Husova tř. x O. Nedbala a části ulice J. Boreckého**“.

- 2.2. V pochybnostech o obsahu smluvního vztahu se použije nejprve znění této Smlouvy, potom nabídka Zhotovitele, nedohodnou-li se Smluvní strany o některých věcech výslovně a písemně jinak. Soubor všech dokumentů tvořících součást Smlouvy spolu s dokumenty, na které se Smlouva odvolává, je nadále označován též jako „smluvní dokumenty“.
- 2.3. Zhotovitel se důkladně seznámil se zadávací dokumentací a prohlašuje, že jeho nabídka obsahuje veškeré náležitosti potřebné pro bezvadné zhotovení díla, a disponuje veškerými potřebnými oprávněními a schopnostmi provést dílo. Zhotovitel zaručuje úplnost rozpočtu.
- 2.4. Obě Smluvní strany se ve všech věcech, které nejsou upraveny podmínkami zadání, nabídkou Zhotovitele nebo Smlouvou, řídí příslušnými ustanoveními platných právních předpisů.
- 2.5. Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřenou pojistnou smlouvu na pojištění odpovědnosti za škody způsobené Zhotovitelem Objednateli nebo třetí osobě minimálně ve výši 1.500.000,- Kč (*slovy: jedenmilionpětsettisíc korun českých*), a tento se zavazuje po celou dobu účinnosti této Smlouvy být pojištěn v uvedeném rozsahu. Zhotovitel se zavazuje doručit Objednateli kopii pojistné smlouvy do 14 dnů od vyžádání Objednatele.

3. Předmět a účel Smlouvy

- 3.1. Předmětem Smlouvy je zhotovení díla „**Oprava povrchu vozovky v křižovatce Husova tř. x O. Nedbala a části ulice J. Boreckého**“ v rozsahu vymezeném v příložené zadávací dokumentaci a v souladu s projektovou dokumentací (dále jen „**PD**“) zpracovanou společností AP2projekt s.r.o. se sídlem Zátkovo nábřeží 448/7, 370 01 České Budějovice, IČO: 28149271, se kterou se Zhotovitel náležitě seznámil před podpisem této Smlouvy. Účelem této Smlouvy je zhotovení opravy povrchu vozovky v křižovatce Husova tř. x O. Nedbala a části ulice J. Boreckého, k.ú. České Budějovice 2, způsobem uvedeným v této Smlouvě a zadávací dokumentaci, s náležitou a odbornou péčí v obvyklé kvalitě.
- 3.2. Rozsah prací je dán PD zpracovanou společností AP2projekt s.r.o. se sídlem Zátkovo nábřeží 448/7, 370 01 České Budějovice, IČO: 28149271.
- 3.3. Součástí předmětu Smlouvy je též provedení či obstarání veškerých prací a zhotovení děl, která jsou zapotřebí k úplnému provedení díla dle předchozího odstavce, pokud se k jejich provedení, obstarání či zhotovení nezavazuje Objednatel. Součástí díla, které zhotoví Zhotovitel je, mimo jiné, dodávka nebo zhotovení veškerých pomocných a dočasných konstrukcí, lešení, bednění, přechodů nebo přejezdů rýh, ochranných zábradlí a bariér apod. v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, v platném znění.
- 3.4. Součástí předmětu Smlouvy je rovněž likvidace veškerých odpadů vzniklých stavební nebo montážní činností Zhotovitele včetně evidence odpadů pro případnou kontrolu. Zhotovitel předloží Objednateli po skončení stavby doklady o likvidaci odpadů.
- 3.5. Součástí předmětu Smlouvy je rovněž projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného, dále zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba, přemísťování a následné odstranění.
- 3.6. Součástí předmětu Smlouvy jsou i veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména osob, vozidel a nemovitostí v místech dotčených stavbou).

- 3.7. Součástí předmětu Smlouvy je zhotovení realizační dokumentace a zejména též zhotovení dílenských a konstrukčních výkresů, pokud je jich k provedení díla zapotřebí, provedení veškerých zkoušek, měření a atestů k prokázání požadovaných kvalitativních parametrů předmětu díla, pokud je vyžadují obecně závazné předpisy, technické normy nebo obchodní zvyklosti nebo pokud je předpokládá projektová dokumentace, zajištění individuálních a komplexních zkoušek včetně návrhu jejich postupu, provedení veškerých potřebných geodetických prací a zhotovení dokumentace skutečného provedení stavby.
- 3.8. Záměrem Smlouvy je, aby dílo obsažené v každém dílčím smluvním plnění zahrnovalo výrobu a opracování, dodávku, montáž nebo instalaci nebo stavební montáž, dopravu, manipulaci a skladování, ochranu a ostrahu, pojištění a jiné práce, výkony a dodávky související s každým materiálem a výrobkem použitým pro stavbu, se všemi k tomu příslušnými a s tím souvisejícími pracemi, není-li výslovně dohodnuto jinak.
- 3.9. Není úmyslem smluvních dokumentů, zejména technické dokumentace, popisovat na výkresech nebo v technických zprávách každý detail. Zhotovitel nicméně dodá dílo kompletní zhotovené do všech detailů tak, aby po dokončení splnilo všechny požadované parametry a plně sloužilo účelu, který je touto Smlouvou a technickou dokumentací vyjádřen.
- 3.10. Záměrem Smlouvy je poskytnout úplný, plně funkční soubor všech částí díla. Kdykoliv nejsou některé materiály nebo detaily zobrazeny nebo specifikovány ve smluvních dokumentech, jsou však zřejmě nezbytné pro úplné provedení díla vyžadovaného záměrem Smlouvy, Zhotovitel dodá veškeré takové materiály nebo provede veškeré detailní práce jako součást díla, aniž by tím vznikly Objednateli jakékoli další náklady.
- 3.11. Náklady vyplývající z výše uvedených podmínek včetně nákladů na provoz zařízení staveniště, jsou zahrnuty v ceně díla.
- 3.12. Součástí předmětu plnění je také zajištění finálního úklidu prostor po provedení stavebních prací dle požadavků uživatele.

4. Doba plnění

- 4.1. Doba plnění se řídí potřebami Objednatele dle časového harmonogramu prací (konzultovaného a odsouhlaseného oběma Smluvními stranami), aktualizovaného podle skutečného termínu zahájení stavby v souladu s podmínkami Smlouvy, nebo termíny, které určil Objednatel uplatněním svého práva na úpravu harmonogramu. Aktualizaci uvedenou v předchozí větě provede Zhotovitel díla, a to nejpozději do 1 (jednoho) týdne od data skutečného předání staveniště. Takto aktualizovaný harmonogram podléhá písemnému schválení Objednatelem.
- 4.2. Doba plnění závazku této Smlouvy je stanovena takto:
- a) Termín předání a převzetí staveniště: dle dohody Smluvních stran v koordinaci se stavbou plynovodu (předpoklad červenec 2023)
 - b) Termín zahájení stavebních prací: dnem předání staveniště
 - c) Termín předání a převzetí řádně dokončeného díla (termín provedení díla) - stavby (protokolární předání a převzetí řádně dokončeného díla): do 5 týdnů od zahájení stavebních prací

- 4.3. V případě posunutí termínu zahájení stavby z důvodů, které neleží na straně Zhotovitele, bude o stejný počet dní, o který dojde k posunutí termínu zahájení stavby, posunut i termín dokončení stavby, pokud se obě Smluvní strany nedohodnou jinak.
- 4.4. V případě nepřekonatelné překážky v provádění díla, které neleží na straně Zhotovitele (zejména nevhodnost aktuálních klimatických podmínek pro provádění díla trvající nejméně po dobu 3 po sobě následujících dnů, neposkytnutí oprávněně požadované součinnosti Objednatele, vyšší moc apod.) bude o stejný počet dní, na které bude stavba přerušena, posunut i termín dokončení stavby, pokud se obě Smluvní strany nedohodnou jinak. Takovouto překážku oznámí Zhotovitel Objednateli bez zbytečného odkladu, nejpozději do 3 (tří) dnů. O oprávněnosti překážky je oprávněně rozhodnout výlučně Objednatel.

5. Cenové podmínky

- 5.1. Objednatel se zavazuje zaplatit Zhotoviteli za provedení díla cenu dle nabídkového rozpočtu, a to částku **4 689 955,92 Kč bez DPH** (slovy: *čtyřmilionyšestsetosmdesátdevětstipadesát pět korun českých a devadesát dva haléřů*). K takto sjednané ceně bude účtováno DPH ve výši stanovené právními předpisy platnými ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
- 5.2. Takto sjednaná cena díla, resp. cena pro každé dílčí plnění je nejvýše přípustná a lze ji překročit jen za podmínek stanovených v této Smlouvě. Celková cena díla je stanovena jako součet cen dílčích plnění. Nejvýše přípustnou cenou se přitom rozumí cena, která je neměnná, bez výhrad a závazná po celou dobu trvání Smlouvy, není-li přitom splněna některá z podmínek, které dle Smlouvy zakládají možnost či povinnost její změny. Součástí této Smlouvy je rozpočet Zhotovitele ke Smlouvě o dílo, který je Přílohou č. 1 této Smlouvy a je její nedílnou součástí.
- 5.3. Zhotovitel zaručuje úplnost rozpočtu.
- 5.4. Celková cena pokrývá veškeré náklady spojené s provedením díla. Není-li příslušný náklad v kalkulaci nabídkové ceny jednoznačně přiřazen konkrétnímu dílčímu plnění nebo není v této kalkulaci uveden, má se za to, že je zahrnut do ceny jednotlivých dílčích plnění úměrně jejich podílu na celkové ceně, není-li z povahy nákladu zřejmé něco jiného. Obdobně se posuzuje přiřazení takových nákladů jednotlivým položkám kalkulace.
- 5.5. Ke změně ceny Díla může dojít pouze v případě, kdy
- 5.5.1. Objednatel požaduje provedení dodatečných stavebních prací, které nejsou v předmětu Díla, pokud jsou nezbytné a změna dodavatele není možná z ekonomických či technických důvodů a mohla by Objednateli způsobit značné obtíže anebo výrazné zvýšení nákladů
 - 5.5.2. Objednatel požaduje vypuštění některých prací předmětu Díla, když tato potřeba vznikla v důsledku okolností, které Objednatel nemohl předpokládat;
 - 5.5.3. při realizaci Díla se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smluvních stranám známé, a Zhotovitel je nezavinil, ani je nemohl předvídat a tyto skutečnosti mají vliv na cenu Díla;
 - 5.5.4. při realizaci Díla se zjistí skutečnosti odlišné od PDPS (příslušnou dokumentací) předané Objednatelům Zhotoviteli (neodpovídající geologické údaje apod.)
- 5.6. Změny ceny Díla
- 5.6.1. vyskytne-li se v průběhu provádění stavebních prací nutnost provedení dalších prací nebo dodávek, které nebyly součástí položkového rozpočtu, je Zhotovitel povinen nejpozději

do 24 hodin od zjištění nutnosti provedení těchto prací nebo dodávek informovat o této skutečnosti Objednatele a nejpozději do 3 pracovních dnů od stejného momentu nacenit tyto nové práce nebo dodávky formou cenové nabídky, kterou předloží Objednateli. Dle charakteru a nacenění těchto prací nebo dodávek, bude buď mezi Objednatelem a Zhotovitelem uzavřen dodatek k této Smlouvě, nebo dojde k jiné úpravě tohoto smluvního vztahu. Pokud Zhotovitel nesplní tuto svou informační povinnost o nových pracích nebo dodávkách a nezíská písemný souhlas Objednatele k jejich provádění, nesmí tyto práce či nebo dodávky dále provádět. Pokud tak přesto učiní, nevzniká mu nárok na jejich zaplacení a Objednatel nemá povinnost tyto práce Zhotoviteli zaplatit.

5.6.2. ustanovení bodu 5.6.1 se použije i v případě, kdy se v průběhu provádění stavebních prací ukáže nutnost vypuštění některých prací nebo dodávek, které byly součástí položkového rozpočtu nebo nutnost výměny jedné nebo více položek soupisu stavebních prací, když tato potřeba vznikla v důsledku okolností, které smluvní strany nemohly předpokládat a které jsou nutné pro řádné dokončení díla.

5.7. V případě změny ceny Díla při změně rozsahu předmětu plnění dle výše uvedených bodů, se vždy použijí jednotkové ceny uvedené v kalkulaci nabídkové ceny (položkového rozpočtu) nebo cenová soustava (dále jen ceník).

Pro výpočet jednotkové ceny budou použity:

- a) smluvní jednotkové ceny předmětných prací, činností a dodávek uvedených v položkovém rozpočtu Zhotovitele (jsou-li tyto ceny v položkovém rozpočtu uvedeny);
- b) nejsou-li příslušné práce, činnosti a dodávky v rozpočtu obsaženy, určí se jednotková cena předmětných prací činností a dodávek dle ceníkové ceny nové položky
- c) není-li cena nové položky uvedena v ceníku, určí se jednotková cena na základě kalkulace Zhotovitele odpovídající tržní (obvyklé) úrovni ceny, písemně odsouhlasené Objednatelem.

6. Platební podmínky

- 6.1. Nárok na zaplacení ceny za dílo vznikne Zhotoviteli teprve tehdy, je-li předmět Smlouvy řádně dokončen a plně způsobilý sloužit svému účelu dle této Smlouvy a projektové dokumentace a je-li řádně předán. Je-li předmět Smlouvy řádně dokončen, může být předán Objednateli a dílo se tak považuje za provedené. Při předání předmětu Smlouvy bude sepsán protokol o předání předmětu Smlouvy podepsaný pověřenými zástupci obou Smluvních stran.
- 6.2. Objednatel se zavazuje uhradit cenu díla dle čl. 5 této Smlouvy na základě konečné faktury, která je podkladem pro úhradu ceny. Konečná faktura (daňový doklad) bude vystavena nejdříve po řádném dokončení díla a po jeho protokolárním předání bez výhrad, vad a nedodělků a to do 15 (patnácti) dnů ode dne potvrzení protokolu převzetí řádně dokončeného díla. Faktura musí obsahovat všechny náležitosti předepsané pro daňový doklad.
- 6.3. Řádně vystavenou fakturu uhradí Objednatel do 30 (třiceti) dnů po jejím prokazatelném doručení do sídla Objednatele, a to bezhotovostním převodem na účet Zhotovitele uvedený v záhlaví této Smlouvy. Platby budou probíhat v CZK a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně. Cena je považovaná za uhrazenou dnem odeslání platby z účtu Objednatele.
- 6.4. V případě, že daňový doklad bude trpět formálními (absence zákonných náležitostí faktury, apod.) či věcnými (cena neodpovídá nabídce, práce nebyly provedeny či byly provedeny vadně apod.) vadami, je Objednatel povinen Zhotovitele na tyto vady upozornit a tuto Zhotoviteli vrátit k přepracování. Lhůta splatnosti v daňovém dokladu uvedená, se tímto oznámením přerušuje

do doby odstranění vad daňového dokladu. Po odstranění sporných záležitostí pak započne běžet nová lhůta pro zaplacení nově vystaveného daňového dokladu v délce dle odst. 6.3 tohoto článku.

- 6.5. Zhotovitel není oprávněn provést jednostranné započtení. Objednatel neposkytuje Zhotoviteli na plnění díla žádné zálohy.

7. Staveniště

- 7.1. Objednatel předá Zhotoviteli staveniště na dobu sjednanou k provedení díla. O předání a převzetí staveniště sepíší smluvní strany protokol o předání staveniště se stanovením přístupových a příjezdových cest, rozsahu staveniště, bodů pro napojení odběrných míst vody, kanalizace, elektrické energie či jiných médií, stávajících sítí technické infrastruktury, nacházejících se na prostoru staveniště, případně i na přilehlých pozemcích, které budou stavbou dotčeny, včetně podmínek správců nebo vlastníků těchto sítí. Součástí protokolu o předání staveniště budou též jmenování pověřených osob Objednatele (technik Objednatele, technický dozor stavebníka, autorský dozor, koordinátora BOZP) a Zhotovitele (stavbyvedoucí, zástupce stavbyvedoucího, osoba zodpovědná za BOZP). Požadovaný rozsah ploch pro zařízení staveniště, jeho uspořádání a vztahy k okolí (jako například dopravní značení) je součástí nabídky Zhotovitele. Tomu odpovídající náklady, včetně nákladů na provoz zařízení staveniště, jsou zahrnuty v nabídkové ceně. Vyžaduje-li vybudování zařízení staveniště stavební povolení nebo projednání s dotčenými orgány státní správy či jinými osobami, provede je Zhotovitel na vlastní náklady a na vlastní odpovědnost. V případě, že Zhotovitel bude zřizovat staveniště pro provedení díla na pozemcích statutárního města České Budějovice, zejména na pozemcích – plochách zeleně, je povinen si předem zajistit souhlas příslušného správního orgánu. Náklady za pronájem těchto pozemků, související správní či jiné poplatky nebo jakékoliv další související náklady Zhotovitele s tím spojené, jsou součástí ceny díla.
- 7.2. Zhotovitel je, v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou Objednatelem a požadavky Objednatele, povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek, čistotu a bezpečnost (dle požadavků této Smlouvy) a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty, vzniklé jeho pracemi v souladu s platným zněním zákona o odpadech. Zhotovitel je rovněž povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon technického dozoru stavebníka, koordinátora BOZP, jakož i pro výkon funkce autorského dozoru projektanta, je-li vykonáván.
- 7.3. Zjistí-li Zhotovitel nesoulad skutečného stavu staveniště s předpoklady projektového řešení nebo smluvních ujednání, je povinen na tuto skutečnost Objednatele upozornit, a to nejpozději při převzetí staveniště.
- 7.4. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy a podmínky stanovené touto Smlouvou a závaznými předpisy. Zhotovitel je taktéž povinen na staveništi dodržovat všechny podmínky vlastníků nebo správců sítí technické infrastruktury, se kterými byl seznámen.
- 7.5. Zhotovitel je povinen přijmout na staveništi účinná opatření, aby vlivem prováděných stavebních prací nedocházelo k zatěžování okolí stavby prašností, znečišťováním, nadměrnému hluku nebo k ohrožení bezpečnosti postupem prováděných prací nebo provozem stavební mechanizace.
- 7.6. Nejpozději do 1 kalendářního dne ode dne předání a převzetí díla (dle protokolu o předání a převzetí díla, pokud dílo nebude vykazovat žádné vady či nedodělky) je Zhotovitel povinen na své náklady vyklidit staveniště a odstranit veškerá zařízení staveniště a provést na staveništi a přilehlých plochách závěrečný úklid.
- 7.7. Objednatel, osoba vykonávající funkci technického dozoru stavebníka nebo koordinátor BOZP jsou oprávněni kontrolovat užívání staveniště. Zjistí-li tyto osoby, že Zhotovitel využívá staveniště s nedostatky nebo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími ze Smlouvy nebo z příslušných právních

předpisů, jsou tyto osoby oprávněny písemně požadovat, aby Zhotovitel užíval staveniště řádným způsobem a odstranil nedostatky vzniklé vadným užíváním.

8. Podmínky provádění díla, stavební deník

- 8.1. Zhotovitel provádí dílo samostatně (tj. osobně nebo pod svým osobním vedením) a na vlastní odpovědnost. Při provádění díla je povinen respektovat všechny právní předpisy, technické normy (včetně technických norem ČSN) a správní akty vztahující se k předmětu díla.
- 8.2. Zhotovitel tímto stanovuje stavbyvedoucího, kterým bude Ing. Jaroslav Trs (kontakt: [REDAKCE]), zároveň stanovuje zástupce stavbyvedoucího, kterým bude Filip Cihlár (kontakt: [REDAKCE]). Stavbyvedoucí bude za Zhotovitele po celou dobu přítomen na stavbě. Po dobu nepřítomnosti stavbyvedoucího přejímá jeho funkci ve Smlouvě určený zástupce.
- 8.3. Zhotovitel odpovídá za soulad prováděných prací s projektovou dokumentací a správními akty vztahujícími se k předmětu díla, dodržování veškerých platných norem, předpisů a technologických postupů při provádění stavby a to jak u Zhotovitele, tak u jeho poddodavatelů.
- 8.4. Použije-li Zhotovitel k provedení některých částí díla poddodavatele, je povinen je seznámit se všemi podmínkami provádění díla plynoucími ze zadávacích podkladů a Smlouvy o dílo.
- 8.5. Zhotovitel se zavazuje dodržovat při provádění díla veškeré podmínky vyplývající z platných povolení vztahujících se k předmětu plnění. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne Objednateli škoda, hradí ji Zhotovitel v plném rozsahu.
- 8.6. Zhotovitel plně odpovídá za škody, které vzniknou při provádění díla vlastníkům dotčených nemovitostí nebo jiným osobám, jejichž práva či právem chráněné zájmy mohou být prováděním díla dotčeny. Zhotovitel je povinen počínat si tak, aby škodám předcházel. Zhotovitel však takovým vlastníkům nemovitostí odpovídá za vzniklou škodu dle ust. § 2926 občanského zákoníku. Je-li již z povahy prováděného díla zřejmé, že ke škodám na vlastnictví nebo k poškození zájmů může dojít, je Zhotovitel povinen s dotčenými osobami předem projednat přiměřenou náhradu.
- 8.7. Jestliže Zhotovitel narazí při provádění prací na archeologické nálezy, je povinen přerušit práce a informovat písemně Objednatele a oprávněné orgány státní správy. Pokud tak neučiní, nese veškeré důsledky z toho plynoucí. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu.
- 8.8. Stavební deník, který vede Zhotovitel, musí být během celé doby, po kterou se na stavbě pracuje, přístupný osobám pověřeným Objednatelem kontrolou provádění díla a osobám pověřeným projektantem k provádění autorského dozoru, případně dalším osobám oprávněným k nahlížení nebo zápisu do deníku ze Smlouvy. Deník vede Zhotovitel se dvěma oddělitelnými průpisy, z nichž první si oddělí osoba pověřená Objednatelem k provádění kontroly díla, druhý ukládá Zhotovitel tak, aby jej mohl po dobu nejméně 10 (deseti) let po kolaudaci stavby archivovat. Originál Stavebního deníku předá Zhotovitel Objednateli spolu s dokumentací skutečného vyhotovení stavby. Do Stavebního deníku může dále provádět potřebné záznamy pouze Objednatel, případně jím pověřený zástupce ve věcech technických, technický dozor stavebníka, zpracovatel projektové dokumentace nebo příslušné orgány státní správy. Nesouhlasí-li Zhotovitel se zápisem, který učinil Objednatel nebo jím pověřený zástupce, případně zpracovatel projektu, do Stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří dnů od sporného zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- 8.9. Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele a technický dozor stavebníka ke kontrole provedení částí předmětu díla, které budou dalším postupem zakryty nebo u nichž další postup prací jinak znemožní kontrolu. Výzva ke kontrole musí být provedena doručením písemného sdělení na adresu Objednatele a technického dozoru stavebníka nejméně 2 (dva) pracovní dny před požadovaným termínem pokračování prací a zápisem do stavebního deníku nejméně 3 (tři) pracovní dny před

požadovaným termínem pokračování prací. Nereaguje-li Objednatel a/nebo technický dozor stavebníka na výzvu Zhotovitele, může Zhotovitel po marném uplynutí lhůty pokračovat v práci. Objednatel může provést dodatečnou kontrolu odkrytím příslušné části předmětu díla na svůj náklad.

- 8.10. V případě, že jakékoli části předmětu díla Zhotovitel zakryje bez toho, že by vyzval Objednatele k jejich kontrole před zakrytím v souladu s předchozím odstavcem, nemá nárok na úhradu prací a dodávek souvisejících s takovými částmi předmětu díla Objednatelem. Nárok na zaplacení prací a dodávek uvedených v tomto odstavci vznikne Zhotoviteli jedině v případě, že Objednatel dodatečně uzná Zhotovitelem předložené průkazy o způsobu provedení předmětné části díla v souladu se všemi ostatními podmínkami Smlouvy.
- 8.11. Objednatel má právo nezahájit přejímací řízení díla, není-li na staveništi pořádek, zejména uspořádaný zbylý materiál nebo není-li odstraněn odpad vzniklý při stavebních pracích apod.
- 8.12. K termínu stanovenému ve Smlouvě k vyklizení staveniště je Zhotovitel povinen předat všechny pozemky dotčené prováděním stavby zpět jejich vlastníkům. O tomto předání sepiší spolu písemný zápis, který Zhotovitel předá Objednateli nejpozději zároveň s oznámením o odstranění veškerých vad a nedodělků uvedených v zápise o definitivním předání stavby. Každý chybějící písemný zápis o zpětném předání pozemku dotčeného prováděním stavby jeho vlastníkovi bude považován za nedodělek díla.

9. Kontrola provádění díla, technický dozor stavebníka

- 9.1. Objednatel může písemně určit osoby, které jsou oprávněny kontrolovat provádění díla (dále jen technický dozor stavebníka). Dojde-li v průběhu stavby ke změně technického dozoru stavebníka, je vůči Zhotoviteli tato změna účinná doručením písemného oznámení jména nového technického dozoru stavebníka podepsaného osobou oprávněnou jednat za Objednatele ve věcech technických nebo zápisem do stavebního deníku.
- 9.2. Technický dozor stavebníka je oprávněn kontrolovat provádění díla v plném rozsahu a je při tom oprávněn vstupovat na staveniště a na všechna pracoviště Zhotovitele, kde se vyrábějí výrobky pro stavbu, a do skladů Zhotovitele, kde se materiály a výrobky pro stavbu skladují.
- 9.3. Technický dozor stavebníka je oprávněn po Zhotoviteli požadovat prokázání původu a vlastností materiálů a výrobků, které Zhotovitel hodlá použít pro stavbu.
- 9.4. Technický dozor stavebníka potvrzuje podepsáním protokolu nebo zápisem do stavebního deníku provedení prací, které mají být uplatněny fakturou.
- 9.5. Zjistí-li technický dozor stavebníka, že jsou prováděny stavební a montážní práce bez toho, že by na stavbě byl přítomen stavbyvedoucí nebo jeho zástupce, má právo tyto práce zastavit až do doby, než bude stavbyvedoucí nebo jeho zástupce přítomen. Zhotovitel nemá nárok na prodloužení termínu dokončení stavby ani úhradu nákladů vzniklých z důvodů takovéto prodlevy.
- 9.6. Jestliže technický dozor stavebníka uzná za potřebné pro bezvadné provedení Díla vyhotovení dalších částí dokumentace dle předchozího článku, které nejsou obsaženy v dodavatelské a technické dokumentaci dodané Zhotovitelem, požádá písemně Zhotovitele o dodání takovéto dokumentace. Zhotovitel dodá takto vyžádanou dokumentaci ke schválení technickému doзору stavebníka s dostatečným předstihem před prováděním té části Díla, která je touto dokumentací řešena. Veškerá takováto dokumentace bude před tím odsouhlasena projektantem, který zpracoval projekt pro stavební povolení a budoucím provozovatelem díla. Náklady na pořízení takovéto dokumentace má Zhotovitel zahrnutý do ceny Díla uvedené v bodě 5.1 této Smlouvy.

- 9.7. Seznámí-li se technický dozor stavebníka při výkonu své funkce na předmětu Díla se skutečnostmi, nebo obdrží-li od Zhotovitele písemnosti, které Zhotovitel považuje za své obchodní tajemství, je Zhotovitel povinen na to technický dozor stavebníka výslovně upozornit. Technický dozor stavebníka je oprávněn tyto skutečnosti sdělit nebo písemnosti předat pouze Objednateli, pracovníku projektanta vykonávajícímu autorský dozor nebo orgánům státního stavebního dohledu.
- 9.8. Tento článek platí obdobně i pro autorský dozor projektanta a koordinátora BOZP, je-li dle určení Objednatele vykonáván.

10. Předání, převzetí díla

- 10.1 Dílo je provedeno, je-li řádně dokončeno a předáno. Dílo bude předáno na místě samém, o tom se zavazují obě zúčastněné strany sepsat samostatný zápis o předání a převzetí, podepsaný oprávněným zástupcem Zhotovitele, technickým dozorem Objednatele a zástupcem Objednatele, oprávněným jednat ve věcech technických. Dílo se nepovažuje za dokončené, vykazuje-li vady a nedodělky, které buď samy o sobě, anebo ve spojení s jinými brání užívání stavby funkčně nebo esteticky. V zápise se uvede zejména soupis předaných dokladů, soupis ojedinělých drobných vad a nedodělků, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky ani její užívání podstatným způsobem neomezují s termínem jejich odstranění, který nesmí být delší než 30 (třicet) dní, soupis dodatečně požadovaných prací s termínem a způsobem jejich zajištění, cena díla a konec záruční doby. Taktéž v něm bude uvedeno datum vyklizení staveniště. Nebudou-li vady a nedodělky odstraněny ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn jejich odstranění provést prostřednictvím třetí osoby, a to na náklady Zhotovitele. Takto odstraněné vady budou považovány za odstraněné Zhotovitelem a Zhotovitel ponese dál záruku (odpovědnost za vady) za celé dílo v plném rozsahu dle této Smlouvy, včetně vad odstraněných třetí stranou. Tím nezaniká právo na náhradu škody, která Objednateli v souvislosti s nečinností Zhotovitele při odstraňování vad a nedodělků vznikla.
- 10.2 Řádné provedení díla bude dále prokázáno úspěšným provedením všech předepsaných zkoušek, nutných k řádnému dokončení celého díla. K účasti na nich je Zhotovitel povinen včas pozvat Objednatele resp. technický dozor stavebníka, jinak nemusí být výsledky těchto zkoušek Objednatelem uznány a Zhotovitel na své náklady zajistí nové zkoušky za přítomnosti Objednatele resp. jeho technického dozoru.
- 10.3 Zhotovitel odpovídá za faktické a právní vady, které má dílo v době předání.
- 10.4 V případě, že Zhotovitel oznámí Objednateli zápisem do stavebního deníku nebo samostatnou písemnou výzvou k převzetí dokončeného díla, že dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a přijímacím řízení se prokáže, že dílo není dokončeno nebo, že není ve stavu nezbytném pro předání a převzetí díla, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a přijímacím řízení. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.
- 10.5 V případě, že se Objednatel přes řádné vyzvání a bez závažného důvodu nedostaví k převzetí a při předání díla, nebo předávací a přijímací řízení jiným způsobem zmaří, je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a přijímacím řízení. Objednatel pak nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.
- 10.6 Zhotovitel je povinen se zúčastnit řízení o předčasném užívání stavby, zkušebního provozu a kolaudačního řízení, pokud jej přizve příslušný stavební úřad. V případě, že se Zhotovitel přes řádné pozvání nedostaví, nese veškeré náklady na opakované kolaudační řízení.

- 10.7 Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli pro účely kolaudačního řízení nezbytnou součinnost, zejména dodat včas doklady nezbytné pro řádnou kolaudaci stavby.
- 10.8 Objednatel je povinen zaslat bez zbytečného odkladu Zhotoviteli kopii rozhodnutí o předčasném užívání stavby a kolaudačního souhlasu, pokud jsou v nich stanoveny povinnosti Zhotovitele.
- 10.9 Zhotovitel je povinen splnit svoje povinnosti vyplývající z rozhodnutí o předčasném užívání stavby a z kolaudačního souhlasu ve lhůtě tam stanovené a nebyla-li lhůta stanovena, tak nejpozději do 30 (třiceti) dnů ode dne doručení kopie kolaudačního souhlasu.
- 10.10 Lhůta pro předání a převzetí Díla činí 5 (pět) dnů od zahájení předání a převzetí. Tato lhůta neběží v případě, že dílo není v souladu s touto Smlouvou způsobilé předání (tj. není provedeno v souladu s touto Smlouvou).
- 10.11 Zhotovitel je povinen doložit při zahájení předávání a přebírání díla dle čl. 10 této Smlouvy mimo doklady uvedené v této Smlouvě i níže uvedené doklady, listiny a potvrzení. Bez jejich předložení Objednateli v uvedené lhůtě není dílo považováno za dokončené. Jedná se o tyto doklady:
- a) zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů,
 - b) zápisy o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních kontrolách,
 - c) doklady o likvidaci odpadů v průběhu provádění prací,
 - d) prohlášení o shodě, certifikáty výrobků, doklady o schválení výrobků apod.,
 - e) dokumentaci skutečného provedení stavby a geodetické zaměření díla,
 - f) originál stavebního deníku.

11. Záruka, odpovědnost za škody a sankce

- 11.1. Zhotovitel odpovídá za vady díla za podmínek a v rozsahu stanoveném obecně závaznými právními předpisy. Zhotovitel poskytuje Objednateli za jakost díla záruku, že dílo bude po záruční dobu způsobilé k použití pro ujednaný, jinak obvyklý, účel, a že si zachová ujednané, jinak obvyklé vlastnosti. Zhotovitel plně odpovídá za škody, které vzniknou Objednateli a které mají původ ve vadném, neúplném nebo opožděném plnění Zhotovitele.
- 11.2. Záruční doba na dílo a veškeré jeho části včetně všech provedených prací je **60** (šedesát) měsíců.
- 11.3. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí díla jako celku bez vad a nedodělků, provedeného v souladu s projektovou dokumentací, zadávacími podmínkami veřejné zakázky a touto Smlouvou o dílo. Dílčí předávání a přebírání díla po jednotlivých stavebních objektech nebo částech (to především z důvodu nutnosti nebo potřeby jejich uvedení do předčasného užívání či zkušebního provozu) nezbavuje Zhotovitele povinnosti předat dílo jako celek komplexním zápisem o předání a převzetí.
- 11.4. Zhotovitel poskytne na opravy provedené v rámci odstranění vad díla včetně záručních vad v posledních 6 (šesti) měsících záruční doby záruku v délce 24 (dvacet čtyři) měsíců. Záruční doba začíná běžet ode dne převzetí dokončené opravy reklamované vady.
- 11.5. V případě Objednatel uplatněné reklamace je Zhotovitel povinen do 7 (sedmi) pracovních dní od jejího oznámení sepsat zápis na základě prohlídky, která bude uskutečněna za účasti obou stran. V zápisu bude popsán rozsah závady, s datem jejího zjištění, návrh opatření, předpokládaný postup odstranění závady včetně požadavků na Objednatele. Zápis bude oboustranně podepsán.
- 11.6. Práce na odstranění vady nebo záruční vady budou Zhotovitelem zahájeny do 7 (sedmi) dní v případě vady omezující běžné užívání díla, jinak do 30 (třiceti) dní po obdržení reklamace (pokud

to dovolí klimatické podmínky), a to i v případě, že reklamaci neuznává. Náklady na odstranění reklamované vady nese Zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu. Zhotovitel je povinen reklamaci vyřídit, tj. odstranit vyskytlou reklamovanou vadu nejpozději ve lhůtě, která bude Smluvními stranami dohodnuta, neprodleně po uplatnění reklamace, když tato lhůta bude stanovena v zápise dle odst. 5 tohoto článku. Pakliže se Smluvní strany nedohodnou na lhůtě k odstranění reklamované vady, bude tato určena Objednatelem dle povahy a charakteru vyskytlé vady.

- 11.7. V případě, že Zhotovitel nenastoupí k odstranění záručních vad zjištěných a uplatněných Objednatelem v souladu s touto Smlouvou, případně pokud je neodstraní v termínech stanovených touto Smlouvou, má Objednatel právo zadat odstranění takovýchto vad třetí straně na náklady Zhotovitele. Takto odstraněné vady budou považovány za odstraněné Zhotovitelem a Zhotovitel ponese dál záruku (odpovědnost za vady) za celé dílo v plném rozsahu dle této Smlouvy, včetně vad odstraněných třetí stranou.
- 11.8. Objednatel je povinen uplatnit práva z vadného plnění u Zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (uplatnění práv z vadného plnění) odešle na adresu Zhotovitele uvedenou v článku 1. Smluvní strany. V oznámení musí být vady popsány nebo uvedeno, jak se projevují. Dále v oznámení Objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu.
- 11.9. Práva z vadného plnění lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná Objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
- 11.10. Za nedodržení termínu odstranění oprávněné reklamované vady je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu **ve výši 500,- Kč (slovy: pětset korun českých) za každý započatý den prodlení s odstraněním vady.**
- 11.11. Zhotovitel je povinen Objednateli zaplatit smluvní pokutu za nedodržení sjednaného termínu na odstranění vad a nedodělků nebránících užívání stavby ve výši **500,- Kč (slovy: pětset korun českých) za každý započatý den prodlení.**
- 11.12. Zhotovitel je povinen Objednateli zaplatit smluvní pokutu za nedodržení termínu dokončení stavby ve výši **0,2% z celkové ceny díla bez DPH za každý započatý den prodlení.**
- 11.13. Zhotovitel je povinen Objednateli zaplatit smluvní pokutu za nedodržení termínu dle čl. 15 odst. 15.3. Smlouvy ve výši **500,- Kč (slovy: pětset korun českých) za každý započatý den prodlení.**
- 11.14. Pokud dojde k opožděné úhradě odsouhlasených faktur, vyjma nároků vyplývajících z článku 6. 4. této Smlouvy, uplatní Zhotovitel vůči Objednateli smluvní úrok z prodlení ve výši **0,02%** z dlužné částky za každý započatý den prodlení.
- 11.15. Smluvní pokuty dle výše uvedených odstavců jsou splatné do 14 (čtrnácti) kalendářních dnů od data doručení písemné výzvy k zaplacení smluvní pokuty.

12. Vlastnictví k předmětu díla a nebezpečí škody na něm

- 12.1. Objednatel je vlastníkem veškerých objektů, kde bude dílo prováděno, a vlastníkem všech výrobků a materiálů do nich zabudovaných od okamžiku, kdy k jejich zabudování dojde. Zhotovitel po celou dobu provádění díla přejímá všechny části stavby, které jsou výsledkem jeho stavební a montážní činnosti, nebo všechny části stavby, které byly jeho stavební a montážní činností dotčeny, do užívání, je povinen je zabezpečit proti poškození a nese nebezpečí škody na nich až do okamžiku jejich definitivního předání Objednateli.

- 12.2. Vlastníkem všech ostatních částí předmětu díla, které nemají povahu nemovitosti nebo nejsou s nemovitostí pevně spojeny, je Zhotovitel až do okamžiku jejich předání Objednateli.

13. Bezpečnost a ochrana zdraví

- 13.1. Zhotovitel se zavazuje, že v dostatečném časovém předstihu bude informovat své poddodavatele o skutečnosti, že na stavbě je Objednatelům určená osoba – koordinátor BOZP a upozorní všechny poddodavatele na stavbě na plnění povinností uložených zákonem č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci) v platném znění.
- 13.2. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob Zhotovitele a jeho poddodavatelů, jakožto všech ostatních osob oprávněně se pohybujících na staveništi a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pomůckami.
- 13.3. Zhotovitel bude postupovat při provádění díla v souladu se všemi předpisy pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci a zajistí informovanost o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci všech osob Zhotovitele, které budou trvale nebo dlouhodobě navštěvovat stavbu. Zhotovitel se zavazuje na požádání zajistit proškolení o BOZP osob Objednatelů, které budou trvale nebo dlouhodobě navštěvovat stavbu.
- 13.4. Pokud se na stavbu dostaví se souhlasem Objednatelů nebo na základě rozhodnutí veřejného orgánu některá osoba nebo skupina osob ke krátkodobé návštěvě, zajistí Zhotovitel doprovod těchto osob po stavbě, popřípadě zastaví na příslušném úseku práci po dobu pohybu návštěvníků v daném prostoru. Toto zastavení práce nemá vliv na lhůtu dokončení díla.
- 13.5. Zhotovitel zajistí přiměřeně bezpečný a čistý přístup a příjezd ke všem místům a pracovištím stavby po celou dobu trvání stavby.
- 13.6. Zhotovitel bude dbát na používání ochranného oblečení, ochranných krytů, brýlí a jiných ochranných pomůcek všemi osobami pracujícími na stavbě a obdobně i osobami, které se na staveništi pohybují s vědomím Zhotovitele.

14. Odstoupení od Smlouvy, odpovědnost za škodu

- 14.1. Objednatel je oprávněn z důvodu hrubého a opakovaného porušování kvality prací nebo z důvodu hrubého a opakovaného porušování bezpečnostních předpisů nebo pracovněprávních předpisů, odstoupit od Smlouvy. Opakovaným porušením se rozumí porušení nejméně ve 3 případech.
- 14.2. Prodlení Zhotovitele s řádným dokončením díla, případně prodlení se zhotovením jednotlivých dílčích plnění, je považováno za podstatné porušení Smlouvy o dílo, když na základě této skutečnosti je Objednatel oprávněn od této Smlouvy o dílo odstoupit neprodleně poté, co se o této skutečnosti dozvěděl. Objednatel je dále oprávněn od této Smlouvy odstoupit také z jiných důvodů stanovených zákonem. Odstoupení od Smlouvy se nedotýká nároků na náhradu škody a zaplacení smluvní pokuty, řešení sporů mezi smluvními stranami a jinými ustanovením i Smlouvy, která dle projevené vůle smluvních stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení Smlouvy. Zhotovitelovy závazky za jakost stavebních prací a dodávek, odstranění vad a nedodělků, platí i po jakémkoliv odstoupení od Smlouvy, pro část díla, kterou Zhotovitel do tohoto odstoupení realizoval.
- 14.3. Zhotovitel odpovídá Objednateli za škodu vzniklou v důsledku nedodržení ustanovení této Smlouvy a právních předpisů České republiky při provádění díla.
- 14.4. Zhotovitel odpovídá za škody a vady díla také způsobené předáním neúplných podkladů o staveništi, stavbě či za škody vyplývající z vady nebo neúplnosti projektu, ledaže prokáže,

že nemohl neúplnost podkladů a vady či neúplnost projektu na základě svých odborných znalostí při vynaložení potřebné péče zjistit a Objednatele na ně upozornit.

- 14.5. Pokud činností Zhotovitele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této Smlouvy, včetně opožděného plnění, je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné nebo pokud Objednatel bude požadovat jinak, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel. Zhotovitel je povinen počínat si tak, aby škodám pokud možno předcházel. Je-li již z povahy prováděného díla zřejmé, že ke škodám na vlastnictví nebo k poškození zájmů může dojít, je Zhotovitel povinen s dotčenými osobami předem projednat přiměřenou náhradu. Zproštění odpovědnosti za škodu je možné pouze průkazem, že ke škodě nedošlo.
- 14.6. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
- 14.7. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které Zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.

15. Principy odpovědného veřejného zadávání

- 15.1. Objednatel je přesvědčen, že jednotliví účastníci dodavatelského řetězce realizujícího plnění dle této Smlouvy mají právo na férové platební podmínky a řádné a včasné placení jejich pohledávek vzniklých v souvislosti s řádným plněním jejich povinností, a má zájem na řádné platební morálce napříč dodavatelským řetězcem, na řádném dodržování pracovněprávních předpisů a na snížení negativních dopadů provádění díla na životní prostředí. Za tímto účelem požaduje splnění následujících podmínek ze strany Zhotovitele.
- 15.2. Zhotovitel je povinen stanovit v rámci smluvních vztahů se svými poddodavateli podílejícími se na provádění díla dle této Smlouvy dobu splatnosti faktur stejnou nebo kratší než je stanovena dle této Smlouvy, včetně závazání těchto poddodavatelů, aby tak učinili i vůči svým dalším poddodavatelům v rámci celého dodavatelského řetězce podílejícího se na provádění díla dle této Smlouvy.
- 15.3. Objednatel je oprávněn vyžádat si od Zhotovitele prokázání splnění jeho povinnosti dle odst. 2 tohoto článku. Zhotovitel je povinen Objednateli prokázat splnění jeho povinnosti dle odst. 2 tohoto článku do pěti (5) pracovních dnů od prokazatelného doručení výzvy Objednatele.
- 15.4. Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku apod.), zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců), a to vůči všem osobám, které se na plnění zakázky podílejí a bez ohledu na to, zda jsou práce na předmětu plnění prováděny bezprostředně Zhotovitelem nebo jeho poddodavateli.
- 15.5. Zhotovitel se zavazuje postupovat v rámci provádění díla tak, aby nedocházelo k nadměrnému zatěžování životního prostředí, a tam, kde to bude možné a vhodné zajistit zejména vhodné postupy pro redukci množství odpadů a používání rozložitelných či opětovně použitelných obalů.

16. Prohlášení

- 16.1. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni uzavření Smlouvy jsou informace uvedené v čestném prohlášení (omezující opatření ve vztahu k sankcím spojeným s porušováním mezinárodních práv a konfliktem na Ukrajině) předloženém v jeho nabídce v souladu se zadávací dokumentací veřejné zakázky pravdivé.
- 16.2. Zhotovitel bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 5 pracovních dnů, informuje Objednatele o tom, že se dozvěděl o některé z následujících skutečností:
 - 16.2.1. osobě, na kterou se vztahují mezinárodní sankce závazné pro Objednatele zakazující vůči takové osobě převod peněžních prostředků¹, vzniklo právo na převod peněžních prostředků, které Zhotovitel obdržel nebo má obdržet od Objednatele za plnění Smlouvy,
 - 16.2.2. Zhotovitel se stal osobou, na kterou se vztahují mezinárodní sankce závazné pro Objednatele zakazující vůči takové osobě převod peněžních prostředků¹.
- 16.3. V případě porušení povinnosti dle odst. 16.2.1. nebo 16.2.2. tohoto článku vzniká Objednateli nárok na smluvní pokutu ve výši 100.000 Kč za každý takový případ.
- 16.4. Objednatel je oprávněn odstoupit od Smlouvy v případě, že nastane skutečnost předjímaná v odstavci 16.2. tohoto článku. Odstoupení od Smlouvy bude provedeno prostřednictvím písemného oznámení o odstoupení, přičemž je účinné dnem jeho doručení druhé Smluvní straně, není-li v oznámení o odstoupení od Smlouvy uvedeno pozdější datum účinnosti odstoupení.

17. Závěrečná ustanovení

- 17.1. Smluvní strany berou na vědomí, že za podmínek vyplývajících ze zákona č. 340/2015 Sb., v platném znění, podléhá tato Smlouva uveřejnění v registru smluv, přičemž uveřejnění dle tohoto zákona zajistí Objednatel způsobem, v rozsahu a ve lhůtách z něho vyplývajících. Smluvní strany si ujednávají, že Objednatel je oprávněn bez omezení provést uveřejnění úplného znění této Smlouvy včetně všech příloh v registru smluv i v případě, že povinnost k jejímu uveřejnění ze zákona dle předchozí věty nevyplývá, jakož i uveřejnění na oficiálních webových stránkách města České Budějovice. Smluvní strany berou dále na vědomí, že Objednatel je povinen tuto Smlouvu či skutečnosti z ní vyplývající uveřejnit nebo poskytnout třetím osobám, pokud takový postup vyplývá z příslušných právních předpisů. Pro účely uveřejňování či poskytování dle předchozích vět smluvní strany současně shodně prohlašují, že žádnou část této Smlouvy nepovažují za své obchodní tajemství bránící jejímu uveřejnění či poskytnutí. Ujednání dle tohoto odstavce se vztahují i na všechny případné dodatky k této Smlouvě, jejichž prostřednictvím je tato Smlouva měněna či ukončována.
- 17.2. Tuto Smlouvu lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným ujednáním, nazvaným "Dodatek ke Smlouvě", podepsaným odpovědnými zástupci obou Smluvních stran.
- 17.3. Tato Smlouva se vyhotovuje ve 4 (čtyřech) stejnopisech, z nichž Zhotovitel obdrží 1 (jedno) vyhotovení a Objednatel 3 (tři) vyhotovení.
- 17.4. Ve smyslu ust. § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, se Smluvní strany dohodly, že místně příslušným soudem k řešení sporů z této Smlouvy je příslušný soud dle sídla Objednatele. Rozhodným právem této Smlouvy je právo České republiky.

¹ zejména nařízení Rady (EU) č. 269/2014 ze dne 17. března 2014, o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny (ve znění pozdějších aktualizací), nařízení Rady (EU) č. 208/2014 ze dne 5. března 2014 o omezujících opatřeních vůči některým osobám, subjektům a orgánům vzhledem k situaci na Ukrajině a nařízení Rady (ES) č. 765/2006 ze dne 18. května 2006 o omezujících opatřeních vůči prezidentu Lukašenkovi a některým představitelům Běloruska (ve znění pozdějších aktualizací)

- 17.5. Účastníci prohlašují, že Smlouva byla sepsána podle jejich skutečné a svobodné vůle. Účastníci dále prohlašují, že si Smlouvu před podpisem přečetli, s jejím obsahem souhlasí a na důkaz toho připojují vlastnoruční podpisy.
- 17.6. Tato Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., v platném znění.
- 17.7. Uzavření této Smlouvy bylo schváleno usnesením Rady města České Budějovice č. 460/2023 ze dne 3.4.2023.
- 17.8. Nedílnou součástí této Smlouvy je rozpočet Zhotovitele (Příloha č. 1).

V Českých Budějovicích dne - 9 - 05 - 2023

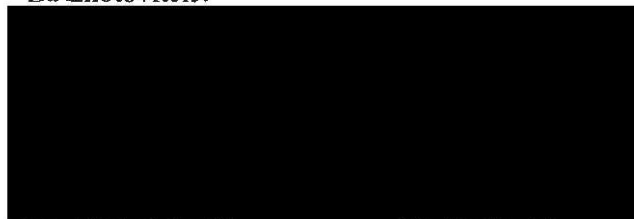
v Českých Budějovicích dne 10.5.2023

Za Objednatele:



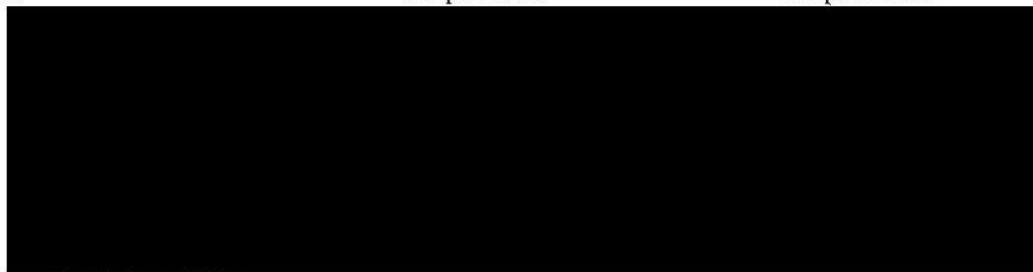
doc. Dr. Ing. Dagmar Škodová Parmová
primátorka města

Za Zhotovitele:



Ing. Michal Pavlík
dle pověření

Martin Dudák
dle pověření





Soupis objektů s DPH

Stavba: 14 - 2022 - Oprava povrchu vozovky v křižovatce Husova tř. x O.Nedba

Varianta: ZŘ - Základní řešení

Odbytová cena: 4 689 955,92
OC+DPH: 5 674 846,66

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
101	MK O.Nedbala a Husova			
102	MK J.Boreckého			
110	Dopravně inženýrské opatření			



Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 14 - 2022 Oprava povrchu vozovky v křižovatce Husova tř. x O.Nedbala a části ulice J.Boreckého
Rozpočet: 101 MK O.Nedbala a Husova

101 2 725 792,31

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0 Všeobecné konstrukce a práce							
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU uložení nevhodných materiálů na skládce bude fakturováno dle skutečně uložených tun na skládce (mimo sklad SVS) dle přehledů odpadů: 607,5=607,5000 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na	T	607,500		
2	02620	01	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKOUŠEBNOU zkoušky nových konstrukcí dle TKP včetně vyhotovení příslušných zpráv o	KPL	1,000		
3	02620	02	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKOUŠEBNOU ITT zkouška pro stanovení pojiva vrstvy VMT 22 (PmB)	KPL	1,000		
4	02620	03	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKOUŠEBNOU položka se souhlasem investora zkouška ekotoxicity (výluhy) dle vyhl.294/2005 Sb. (př.2.1) ve znění pozdějších předpisů	KPL	1,000		
5	02730		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ vytýčení všech stávajících sítí technického vybavení před zahájením stavebních prací	KPL	1,000		
6	02910		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ zaměření stáv. poloh a výšek obrub a jejich zpětné vytýčení v rámci jejich výměny za	HM	4,000		
7	02911	01	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ geodetická lokalizace významných poruch po frézování a jejich případné znovuvytýčení	HM	6,000		
8	02911	02	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ geodetické zaměření skutečného stavu po dokončení stavby (předání investorovi)	KPL	1,000		
9	02960		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	HOD	24,000		

		odborný dozor diagnostika vozovky před zahájením prací (frézování) a po frézování			
		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem			
10	03100	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000	
		včetně úklidu okolních ploch po dokončení stavby			
		zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem). provozování.			
11	03350	SLUŽBY ZAJIŠŤUJÍCÍ REGUL, PŘEVED A OCHRANU VEŘEJ DOPRAVY	KPL	1,000	
		opatření BOZP			
		jedná se především o:			
		výstražné pásy, plotové dílce, přenosné zábrany, atd. v celé délce stavby			
		zajištění vchodů od objektů v průběhu stavby, atd.			
		zahrnuje objednatelem povolené náklady na služby pro zhotovitele			
		1 Zemní práce			
12	113136	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO	M3	0,200	
		pro opravy chodníků a ploch u nových obrub: $16 \cdot 0,25 \cdot 0,05 = 0,2000$ [A]			
		Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč.			
13	1131A6	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU VYZTUŽENÉHO, ODVOZ	M3	34,105	
		pro hloubkové sanace (viz diagnostický průzkum)			
		položka je včetně řezání bet. krytu v hraně opravy			
		odstranění stáv. SC C od nivelety -120 mm do -310 mm			
		predikce 10% celkové plochy: $1795 \cdot 0,1 \cdot 0,19 = 34,1050$ [A]			
		Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč.			
14	113326	ODSTRANĚNÍ PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO	M3	14,360	
		pro hloubkové sanace (viz diagnostický průzkum)			
		odstranění stáv. ŠD od nivelety -310 mm do -390 mm			
		predikce 10% celkové plochy: $1795 \cdot 0,1 \cdot 0,08 = 14,3600$ [A]			
		Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč.			
15	113524	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM	M	160,000	
		odvoz na skládku			
		včetně úpravy (vyhloubení) rýhy pro osazení nových obrub			
		celková dl. výměny obrub: $160 = 160,0000$ [A]			
		Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč.			
16	11352B	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - DOPRAVA	tkm	121,100	
		odvoz obrub do 12 km			
		připčet zbylých 7 km: $17,31 \cdot 7 = 121,1000$ [A]			
		Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako			
17	113544	ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM	M	212,000	
		odvoz na skládku			
		celková dl. stáv. betonové přídlažby: $212 = 212,0000$ [A]			
		Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč.			
18	11354B	ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ - DOPRAVA	tkm	74,200	
		odvoz obrub do 12 km			
		připčet zbylých 7 km: $10,61 \cdot 7 = 74,2000$ [A]			
		Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako			

19	11372	R	ODKUP A ODVOZ ASFALTOVÉHO RECYKLÁTU ZHOTOVITELEM zhotovitel je povinen odkoupit vyfrézovaný materiál za stanovenou cenu SM ČB, tj.1 Kč/t !!!!!!! objemová hmotnost před frézováním = cca 2,4 t/m3 výsledná cena této položky bude záporná (tj. bude oceněna jednotkovou cenou -1 Kč/t) dle pol.č. 11372A: 102*2,4=244,8000 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč.	T	244,800	
20	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM frézování části ul. O.Nedbala - ZAS-T3 (viz diagnostický průzkum, sondy 1 a 2) odvoz na skládku Mydlovary, Lišov frézování stáv. povrchu vozovky v prům. tl. 84 mm (dle diagnostického průzkumu) v části plochy může být frézování vrstvy SC C plocha ul.O.Nedbala: 775*0,084=65,1000 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč.	M3	65,100	
21	11372A		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - BEZ DOPRAVY frézování ul. Husova - ZAS-T1 (viz diagnostický průzkum, sondy 3 a 4) zhotovitel je povinen odkoupit vyfrézovaný materiál za stanovenou cenu SM ČB, tj.1 Kč/t !!!!!!! objemová hmotnost před frézováním = cca 2,4 t/m3 frézování stáv. povrchu vozovky v prům. tl. 100 mm (dle diagnostického průzkumu) v části plochy může být frézování vrstvy SC C plocha ul.Husova: 1020*0,1=102,0000 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami.	M3	102,000	
22	113736	01	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH BETONOVÝCH, ODVOZ DO 12KM dofrézování vrstvy SC C (viz diagnostický průzkum) na niveletu -120 mm plocha ul.O.Nedbala: 775*0,036=27,9000 [A] plocha ul.Husova: 1020*0,02=20,4000 [B] Celkem: A+B=48,3000 [C] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč.	M3	48,300	
23	113736	02	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH BETONOVÝCH, ODVOZ DO 12KM lokální sanace (viz diagnostický průzkum) dofrézování vrstvy SC C na niveletu -270 mm predikce 25% plochy: 1795*0,25*0,15=67,3125 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč.	M3	67,313	
24	113776		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V BETONOVÉ VOZOVCE pro ošetření trhlin dle TP 115 dle stáv. trhlin: 165=165,0000 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč.	M	165,000	
25	123736		ODKOP PRO SPOD STAVBU ŠILNIC A ŽELEZNIČ TR. I, ODVOZ DO 12KM pro hloubkové sanace (viz diagnostický průzkum) odstranění stáv. podkl. vrstev od nivelety -390 mm do -800 mm predikce 10% celkové plochy: 1795*0,1*0,41=73,5950 [A]	M3	73,595	

		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna homín v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přeřezávání (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě 		
26	18110	<p>UPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I</p> <p>pro hloubkové sanace</p> <p>predikce 10% celkové plochy: 1795*0,1=179,5000 [A]</p>	M2	179,500
27	18214	<p>UPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M</p> <p>včetně materiálu na dosypání a urovnání - vhodná zemina</p> <p>úprava okolních zelených ploch podél nových obrub: 138*0,5=69,0000 [A]</p> <p>položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu</p>	M2	69,000
2		Základy		
28	21450	<p>SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA</p> <p>pro hloubkové sanace (viz diagnostický průzkum)</p> <p>výměna vrstev AZ od nivelety -800 mm do -390 mm</p> <p>např. ŠDa 0/63</p> <p>predikce 10% celkové plochy: 1795*0,1*0,41=73,5950 [A]</p> <p>položka zahrnuje dopravku přepracovaného kamenniva, množství stavení a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</p>	M3	73,595
5		Komunikace		
29	561432 01	<p>KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TR. II TL. DO 150MM</p> <p>pro hloubkové sanace (viz diagnostický průzkum)</p> <p>SC C 5/6 tl. 150 mm od nivelety -390 mm do -240 mm</p> <p>predikce 10% celkové plochy: 1795*0,1=179,5000 [A]</p>	M2	179,500

			<ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvantě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže 			
30	561432	02	<p>KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TR. II TL. DO 150MM</p> <p>lokální sanace (viz diagnostický průzkum) SC C 5/6 tl. 150 mm od nivelety -270 mm do -120 mm <i>predikce 25% plochy: 1795*0,25=448,7500 [A]</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvantě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže 	M2	448,750	
31	572214	01	<p>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>PS CP 0,5 kg/m2 <i>celková plocha MK: 1795=1 795.0000 [A]</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 	M2	1 795,000	
32	572214	02	<p>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>PS CP 0,4 kg/m2 <i>celková plocha MK: 1795=1 795.0000 [A]</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 	M2	1 795,000	
33	574A41		<p>ASFALTOVÝ BETÓN PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 8 TL. 50MM</p> <p><i>pro opravy asfalt. chodníku podél nových obrub. 16*0,25=4,0000 [A]</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvantě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích 	M2	4,000	
34	574A46		<p>ASFALTOVÝ BETÓN PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 16+, 16S TL. 50MM</p> <p>ACO 16 + (PmB 45/80-75) včetně provedení s rozptýlenou výztuží například z</p>	M2	1 795,000	

		<p><i>celková plocha MK: 1795=1 795,0000 [A]</i></p> <p><i>ukládání směsi v požadované kvalitě</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích 			
35	574C68	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 22+, 22S TL. 70MM</p> <p>ACL 22 S (PmB 25/55-65) včetně provedení s rozptýlenou výztuží například z</p> <p><i>celková plocha MK: 1795=1 795,0000 [A]</i></p> <p><i>ukládání směsi v požadované kvalitě</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích 	M2	1 795,000	
36	574K07	<p>VRSTVY Z ASF SMĚSI S VYSOKÝM MODULEM TUHOSTI VMT22 PRO LOŽNÍ</p> <p>pro hloubkové sanace (viz diagnostický průzkum)</p> <p>VMT 22 (PmB) tl. 120 mm od nivelety -240 mm do -120 mm</p> <p><i>predikce 10% celkové plochy: 1795*0.1*0.12=21.5400 [A]</i></p> <p><i>ukládání směsi v požadované kvalitě</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích 	M3	21,540	
37	587206	<p>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC</p> <p>včetně případného potřebného doplnění bet. dlažby klasické a reliéfní včetně lože HDK 4/8</p> <p><i>v místě výměny obrub u přechodů: 6*0,8=4,8000 [A]</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - pod pojmem "předláždění" se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) 	M2	4,800	
38	58910 01	<p>VÝPLŇ SPAR ASFALTEM</p> <p><i>v místech napojení: 60=60,0000 [A]</i></p> <p><i>střední spára (osa MK) a napojení O.Nedbala na Husova: 172=172,0000 [B]</i></p> <p><i>Celkem: A+B=232,0000 [C]</i></p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem 	M	232,000	

39	58910 02	VÝPLŇ SPAR ASFALTEM pro ošetření trhlin dle TP 115 dle stáv. trhlín: 165=165,0000 [A] položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	165,000	
	8	Potrubí			
40	89911G	LITINOVÝ POKLOP D400 položka se souhlasem investora výměna stávajících poklopů šachet za nové samonivelační včetně výškové úpravy do nové nivelety vozovky 4=4,0000 [A] Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu	KUS	4,000	
41	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ kompletní provedení umístění stávajících mříží dle nových výstupů do nivelety nového povrchu 4=4,0000 [A] - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo	KUS	4,000	
42	89922	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ kompletní provedení umístění stávajících mříží dle nových výstupů do nivelety nového povrchu 5=5,0000 [A] - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo	KUS	5,000	
43	89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ kompletní provedení umístění stávajících soupat, hrnců, atd. do nivelety nového povrchu 6=6,0000 [A] - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo	KUS	6,000	
	9	Ostatní konstrukce a práce			
44	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA obnova stávajícího VDZ celková plocha VDZ (bílá): 128,5=128,5000 [A] položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	128,500	
45	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA po 3 měsících obnova stávajícího VDZ celková plocha VDZ (bílá): 128,5=128,5000 [A] položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	128,500	
46	91551	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘÍPRAVENÉ SYMBOLY	KUS	32,000	

		V9a (barvou): 8=8,0000 [A] V9a (plastem po 3 měsících): 8=8,0000 [B]		
		V20 (barvou): 8=8,0000 [C] V20 (plastem po 3 měsících): 8=8,0000 [D]		
		Celkem: A+B+C+D=32,0000 [E]		
		položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsaného symbolu - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu		
47	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM nové silniční obrubníky, včetně bet.lože a boční opěry klasické, nájezdové, rampové, přechodové, obloukové celková dl. nových obrub: 160=160,0000 [A] položka je včetně potřebné doplnění konstrukce vozovky podél těchto nových obrub položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací	M	160,000
48	91781	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH včetně lože a boční opěry z betonu v místech napojení nových: 11=1,0000 [A]	M	1,000
49	919113	Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM v místech napojení - pracovní spáry 60=60,0000 [A]	M	60,000
50	93808 01	položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM očištění ploch po frézování 1795=1 795,0000 [A]	M2	1 795,000
51	93808 02	položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM okolní MK po dokončení stavby odhadem: 500=500,0000 [A]	M2	500,000
52	R001	položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu DETEKČNÍ SMYČKY kompletní provedení detekčních smyček v křižovatce - DVB, DVC (případně DVA) - dle	KUS	3,000





Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba:

14 - 2022 Oprava povrchu vozovky v křižovatce Husova tř. x O.Nedbala a části ulice J.Boreckého

Rozpočet:

102 MK J.Boreckého

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství
1	2	3	4	5	6
	0		Všeobecné konstrukce a práce		
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU uložení nevhodných materiálů na skládce bude fakturováno dle skutečně uložených tun na skládce (mimo sklad SVS) dle přehledů odpadů: 332,9=332,9000 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na	T	332,900
2	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKOUŠEBNOU zkoušky nových konstrukcí dle TKP včetně vyhotovení příslušných zpráv o zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami	KPL	1,000
3	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ vytýčení všech stávajících sítí technického vybavení před zahájením stavebních prací zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000
4	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ zaměření stáv. poloh a výšek obrub a jejich zpětné vytýčení v rámci jejich výměny za zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1%	HM	4,000
5	02911 01		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ geodetická lokalizace významných poruch po frézování a jejich případné znovuvytýčení zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	HM	4,000
6	02911 02		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ geodetické zaměření skutečného stavu po dokončení stavby (předání investorovi) zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000
7	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR odborný dozor diagnostika vozovky před zahájením prací (frézování) a po frézování zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem	HOD	16,000
8	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ včetně úklidu okolních ploch po dokončení stavby zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování,	KPL	1,000
9	03350		SLUŽBY ZAJIŠŤUJÍCÍ REGUL, PŘEVED A OCHRANU VEŘEJ DOPRAVY opatření BOZP	KPL	1,000

jedná se především o:
 výstražné pásky, plotové dílce, přenosné zábrany, atd. v celé délce stavby
 zajištění vchodů od objektů v průběhu stavby, atd.
 zahrnuje objednatel povolené náklady na služby pro zhotovitele

Zemní práce

1					
10	113136		ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM, ODVOZ DO	M3	0,800
			<i>pro opravy chodníků a ploch u nových obrub: 64*0,25*0,05=0,8000 [A]</i>		
			<i>položka bude fakturována dle skutečnosti s ohledem na stavbu plynovodu (investor</i>		
			<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a s vybouranými hmotami vč.</i>		
11	1131A6	01	ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU VYZTUŽENÉHO, ODVOZ	M3	17,190
			<i>pro hloubkové sanace (viz diagnostický průzkum)</i>		
			<i>položka je včetně řezání bet. krytu v hraně opravy</i>		
			<i>odstranění stáv. SC C od nivelety -120 mm do -300 mm</i>		
			<i>predikce 10% celkové plochy: 955*0,1*0,18=17,1900 [A]</i>		
			<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a s vybouranými hmotami vč.</i>		
12	1131A6	02	ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU VYZTUŽENÉHO, ODVOZ	M3	25,785
			<i>pro hloubkové sanace (viz diagnostický průzkum)</i>		
			<i>položka je včetně řezání bet. krytu v hraně opravy</i>		
			<i>odstranění stáv. SC C od nivelety -120 mm do -300 mm</i>		
			<i>predikce 15% celkové plochy: 955*0,15*0,18=25,7850 [A]</i>		
			<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a s vybouranými hmotami vč.</i>		
13	113326		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NEŠTMEL, ODVOZ DO	M3	28,650
			<i>pro hloubkové sanace (viz diagnostický průzkum)</i>		
			<i>odstranění stáv. ŠD od nivelety -300 mm do -500 mm</i>		
			<i>predikce 15% celkové plochy: 955*0,15*0,20=28,6500 [A]</i>		
			<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a s vybouranými hmotami vč.</i>		
14	113524		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM	M	98,000
			<i>odvoz na skládku</i>		
			<i>včetně úpravy (vyhloubení) rýhy pro osazení nových obrub</i>		
			<i>celková dl. výměny obrub: 98=98,0000 [A]</i>		
			<i>položka bude fakturována dle skutečnosti s ohledem na stavbu plynovodu (investor</i>		
			<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a s vybouranými hmotami vč.</i>		
15	11352B		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - DOPRAVA	tkm	74,200
			<i>odvoz obrub do 12 km</i>		
			<i>připčet zbylých 7 km: 10,61*7=74,2000 [A]</i>		
			<i>položka bude fakturována dle skutečnosti s ohledem na stavbu plynovodu (investor</i>		
			<i>Položka zahrnuje samostatnou dopravu sítí a vybouraných hmot. Množství se určí jako</i>		
16	11372	R	ODKUP A ODVOZ ASFALTOVÉHO RECYKLÁTU ZHOTOVITELEM	T	240,660
			<i>zhotovitel je povinen odkoupit vyfrézovaný materiál za stanovenou cenu SM ČB, tj.1 Kč/t !!!!!!!</i>		
			<i>objemová hmotnost před frézováním = cca 2,4 t/m3</i>		
			<i>výsledná cena této položky bude záporná (tj. bude oceněna jednotkovou cenou -1 Kč/t)</i>		

		dle pol.č. 11372A: 100,275*2,4=240,6600 [A]			
		<i>položka bude fakturována dle skutečnosti s ohledem na frézování vozovky v rámci</i>			
17	11372A	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutií a s vybouranými hmotami vč. FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - BEZ DOPRAVY frézování dle zobrazeného zřezání (viz diagnostický průzkum, sondy A a Z) zhotovitel je povinen odkoupit vyfrézovaný materiál za stanovenou cenu SM ČB, tj. 1 Kč/t !!!!!!! objemová hmotnost před frézováním = cca 2,4 t/m ³ frézování stáv. povrchu vozovky v prům. tl. 105 mm (dle diagnostického průzkumu) zřezání podkladní vrstvy SC C plocha ul. J. Boreckého: 955*0,105=100,2750 [A]	M3	100,275	
		<i>položka bude fakturována dle skutečnosti s ohledem na frézování vozovky v rámci</i>			
18	113736 01	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutií a s vybouranými hmotami, FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH BETONOVÝCH, ODVOZ DO 12KM dofrézování vrstvy SC C (viz diagnostický průzkum) na niveletu -120 mm plocha ul. J. Boreckého: 955*0,02=19,1000 [A]	M3	19,100	
		<i>položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutií a s vybouranými hmotami vč.</i>			
19	113736 02	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH BETONOVÝCH, ODVOZ DO 12KM lokální sanace (viz diagnostický průzkum) dofrézování vrstvy SC C na niveletu -180 mm predikce 25% plochy: 955*0,25*0,15=35,8125 [A]	M3	35,813	
		<i>položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutií a s vybouranými hmotami vč.</i>			
20	123736	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 12KM pro hloubkové sanace (viz diagnostický průzkum) odstranění stáv. podkl. vrstev od nivelety -500 mm do -800 mm predikce 15% celkové plochy: 955*0,15*0,30=42,9750 [A]	M3	42,975	

		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztižení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztižení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě 		
21	18110	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I pro hloubkové sanace</p> <p><i>predikce 15% celkové plochy: 955*0,15=143,2500 [A]</i> <i>predikce 10% celkové plochy: 955*0,1=95,5000 [B]</i></p> <p><i>Celkem: A+B=238,7500 [C]</i></p>	M2	238,750
22	18214	<p>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M včetně materiálu na dosypání a urovnání - vhodná zemina <i>úprava okolních zelených ploch podél nových obrub: 34*0,5=17,0000 [A]</i> položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu</p>	M2	17,000
		Základy		
23	21450	<p>2 SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA pro hloubkové sanace (viz diagnostický průzkum) výměna vrstev AZ od nivelety -800 mm do -300 mm např. ŠDa 0/63 <i>predikce 15% celkové plochy: 955*0,15*0,50=71,6250 [A]</i> položka zahrnuje dopravku přeepsaného kameniva, mimořádnou a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</p>	M3	71,625
		Komunikace		
24	561441 01	<p>5 KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TR. I TL. DO 200MM pro hloubkové sanace (viz diagnostický průzkum) SC C 8/10 tl. 180 mm od nivelety -300 mm do -120 mm</p>	M2	95,500

			<p><i>predikce 10% celkové plochy: 955*0,1=95,5000 [A]</i></p> <p>- dodání směsi v požadované kvantě</p> <ul style="list-style-type: none"> - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže 			
25	561441	02	<p>KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TR. I TL. DO 200MM</p> <p>pro hloubkové sanace (viz diagnostický průzkum) SC C 8/10 tl. 180 mm od nivelety -300 mm do -120 mm</p> <p><i>predikce 15% celkové plochy: 955*0,15=143,2500 [A]</i></p> <p>- dodání směsi v požadované kvantě</p> <ul style="list-style-type: none"> - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže 	M2	143,250	
26	572214	01	<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>PS CP 0,5 kg/m2</p> <p><i>celková plocha MK: 955=955,0000 [A]</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 	M2	955,000	
27	572214	02	<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>PS CP 0,4 kg/m2</p> <p><i>celková plocha MK: 955=955,0000 [A]</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 	M2	955,000	
28	574A41		<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 8 TL. 50MM</p> <p><i>pro opravy asfalt. chodniku podél nových obrub: 64*0,25=16,0000 [A]</i></p> <p>- dodání směsi v požadované kvantě</p> <ul style="list-style-type: none"> - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích 	M2	16,000	
29	574A46		<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 16+, 16S TL. 50MM</p>	M2	955,000	

		ACO 16 + (PmB 45/60-75) včetně provedení s rozptýlenou výztuží například z celková plocha MK: 955=955,0000 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě			
		- očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích			
30	574C68	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 22+, 22S TL. 70MM ACL 22 S (PmB 25/55-65) včetně provedení s rozptýlenou výztuží například z celková plocha MK: 955=955,0000 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě	M2	955,000	
		- očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích			
31	574E55	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM lokální sanace (viz diagnostický průzkum) ACP 16 + (50/70) vyrovnávka tl. 60 mm od nivelety -180 mm do -120 mm průřez 25% plochy: 955*0,25=238,7500 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě	M2	238,750	
		- očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích			
32	58910	VÝPLŇ SPAR ASFALTEM v místech napojení: 12,5=12,5000 [A] střední spára (osa MK): 152=152,0000 [B] Celkem: A+B=164,5000 [C] položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	164,500	
		Potrubí			
33	89911G	LITINOVÝ POKLOP D400 položka se souhlasem investora výměna stávajících poklopů šachet za nové samonivelační včetně výškové úpravy do nové nivelety vozovky 2=2,0000 [A] Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu	KUS	2,000	

34	89921	<p>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ kompletní provedení umístění stávajících mříží dních vpusť do hloubky nového povrchu <i>2=2,0000 [A]</i></p> <p>- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo</p>	KUS	2,000	
35	89922	<p>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ kompletní provedení umístění stávajících mříží dních vpusť do hloubky nového povrchu <i>7=7,0000 [A]</i></p> <p>- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo</p>	KUS	7,000	
36	89923	<p>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ kompletní provedení umístění stávajících soupat, hrnců, atd. do hloubky nového povrchu <i>23=23,0000 [A]</i></p> <p>- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo</p>	KUS	23,000	
	9	Ostatní konstrukce a práce			
37	915111	<p>VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA <i>obnova stávajícího VDZ</i> <i>celková plocha VDZ (bílá): 4,5=4,5000 [A]</i> položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu</p>	M2	4,500	
38	915211	<p>VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA <i>po 3 měsících</i> <i>obnova stávajícího VDZ</i> <i>celková plocha VDZ (bílá): 4,5=4,5000 [A]</i> položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu</p>	M2	4,500	
39	91551	<p>VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘÍPRAVENÉ SYMBOLY <i>V9a (barvou): 1=1,0000 [A]</i> <i>V9a (plastem po 3 měsících): 1=1,0000 [B]</i> <i>Celkem: A+B=2,0000 [C]</i> položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsaného symbolu - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu</p>	KUS	2,000	
40	917224	<p>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM nové silniční obrubníky, včetně bet.lože a boční opěry Klasické, nájezdové, rampové, přechodové, obloukové <i>celková dl. nových obrub: 98=98,0000 [A]</i> <i>položka je včetně potřebné doplnění konstrukce vozovky podél těchto nových obrub (např. ŠD, SČ C, ACL)</i></p>	M	98,000	

			položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací			
41	91781		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH včetně lože a boční opěry z betonu <i>v místech napojení nových: 10=10,0000 [A]</i>	M	10,000	
42	919113		Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM <i>v místech napojení - pracovní spáry 12,5=12,5000 [A]</i>	M	12,500	
43	93808	01	položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM očištění ploch po frézování <i>955=955,0000 [A]</i>	M2	955,000	
44	93808	02	položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM okolní MK po dokončení stavby <i>odhadem: 500=500,0000 [A]</i>	M2	500,000	
45	R001		položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu DETEKČNÍ SMYČKY kompletní provedení detekčních smyček v křižovatce - DVE, DVE1 - dle vyjádření	KUS	2,000	



Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba:

14 - 2022 Oprava povrchu vozovky v křižovatce Husova tř. x O.Nedbala a části ulice J.Boreckého

Rozpočet:

110 Dopravně inženýrské opatření

Poř. číslo	Kód položky	Variantha	Název položky	MJ	Množství
1	2	3	4	5	6
0			Všeobecné konstrukce a práce		
1	02720	01	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY <i>položka zahrnuje stanovení DIO Opatření MOC (dle návrhu C.přílohy - S.DIO) v případě změny pracovního postupu návržení nového DIO včetně projednání s Policií ČP</i>	KPL	1,000
			<i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i>		
2	02720	02	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY <i>údržba přechodného dopravního značení po celou dobu stavby</i>	KPL	1,000
			<i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i>		
3	02720	03	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY <i>položka se souhlasem investora změna signálních plánů dotčených křižovatek po dobu stavby včetně uvedení do provedení stavby</i>	KPL	1,000
			<i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i>		
9			Ostatní konstrukce a práce		
4	91400		DOČASNĚ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK <i>objízdňá trasa: 6=6,0000 [A] etapa A: 3=3,0000 [B] etapa B: 6=6,0000 [C] etapa C: 6=6,0000 [D] Celkem: A+B+C+D=21,0000 [E]</i>	KUS	21,000
			<i>zahrnuje zakrytí dočasně neplatných svislých dopravních značek (nebo jejich částí) bez</i>		
5	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - MONTÁŽ S <i>objízdňá trasa: 74=74,0000 [A] etapa A: 18=18,0000 [B] etapa B: 54=54,0000 [C] etapa C: 53=53,0000 [D] Celkem: A+B+C+D=199,0000 [E]</i>	KUS	199,000
			<i>položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky</i>		

6	914133	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	199,000	
		objížděná trasa: 74=74,0000 [A] etapa A: 18=18,0000 [B] etapa B: 54=54,0000 [C] etapa C: 53=53,0000 [D] Celkem: A+B+C+D=199,0000 [E]			
		Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na			
7	914139	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - NAJEMNÉ	KSDEN	2 429,000	
		odhadem 7 dnů/etapa - bude fakturováno dle skutečných dnů stavby objížděná trasa: 74*21=1 554,0000 [A] etapa A: 18*7=126,0000 [B] etapa B: 54*7=378,0000 [C] etapa C: 53*7=371,0000 [D] Celkem: A+B+C+D=2 429,0000 [E]			
		položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je			
8	914142	DOPRAV ZNAČ ZÁKL VEL OCEL FÓLIE TŘ 3 - MONT S PŘESUNEM	KUS	3,000	
		objížděná trasa: 3=3,0000 [A] etapa A: 0=0,0000 [B] etapa B: 0=0,0000 [C] etapa C: 0=0,0000 [D] Celkem: A+B+C+D=3,0000 [E]			
		položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dopravu značky			
9	914143	DOPRAV ZNAČ ZÁKL VEL OCEL FÓLIE TŘ 3 - DEMONTÁŽ	KUS	3,000	
		objížděná trasa: 3=3,0000 [A] etapa A: 0=0,0000 [B] etapa B: 0=0,0000 [C] etapa C: 0=0,0000 [D] Celkem: A+B+C+D=3,0000 [E]			
		Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na			
10	914149	DOPRAV ZNAČ ZÁKL VEL OCEL FÓLIE TŘ 3 - NAJEMNÉ	KSDEN	21,000	
		odhadem 7 dnů/etapa - bude fakturováno dle skutečných dnů stavby			

		objížděná trasa: 3*7=21,0000 [A] etapa A: 0*7=0,0000 [B] etapa B: 0*7=0,0000 [C] etapa C: 0*7=0,0000 [D] Celkem: A+B+C+D=21,0000 [E] položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je			
11	914432	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - MONTÁŽ S	KUS	30.000	
		objížděná trasa: 26=26,0000 [A] etapa A: 2=2,0000 [B] etapa B: 1=1,0000 [C] etapa C: 1=1,0000 [D] Celkem: A+B+C+D=30,0000 [E] položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky			
12	914433	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ	KUS	30.000	
		objížděná trasa: 26=26,0000 [A] etapa A: 2=2,0000 [B] etapa B: 1=1,0000 [C] etapa C: 1=1,0000 [D] Celkem: A+B+C+D=30,0000 [E] Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na			
13	914439	DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TR 2 - NÁJEMNÉ odhadem 7 dnů/etapa - bude fakturováno dle skutečných dnů stavby	KSDEN	210.000	
		objížděná trasa: 26*7=182,0000 [A] etapa A: 2*7=14,0000 [B] etapa B: 1*7=7,0000 [C] etapa C: 1*7=7,0000 [D] Celkem: A+B+C+D=210,0000 [E] položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je			
14	914952	SLOUPKY A STOJKY DZ Z JAKL PROF PRO OCEL STOJAN MONT S PŘESUN	KUS	227.000	
		objížděná trasa: 96=96,0000 [A] etapa A: 16=16,0000 [B] etapa B: 62=62,0000 [C] etapa C: 53=53,0000 [D] Celkem: A+B+C+D=227,0000 [E]			

		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí <p>nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení</p>			
15	914953	SLOUPKY A STOJKY DZ Z JÁKL PROFILŮ PRO OCEĽ STOJAN DEMONTÁŽ	KUS	227,000	
		<p>objízdná trasa: 96=96,0000 [A] etapa A: 16=16,0000 [B] etapa B: 62=62,0000 [C] etapa C: 53=53,0000 [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=227,0000 [E]</p>			
16	914959	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na SLOUP A STOJKY DZ Z JÁKL PRO OCEĽ STOJAN NÁJEMNĚ	KSDEN	1 589,000	
		<p>odhadem 7 dnů/etapa - bude fakturováno dle skutečných dnů stavby</p> <p>objízdná trasa: 96*7=672,0000 [A] etapa A: 16*7=112,0000 [B] etapa B: 62*7=434,0000 [C] etapa C: 53*7=371,0000 [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=1 589,0000 [E]</p>			
17	915321	položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení. Počet měrných VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - DOD A POKLÁDKA	M2	52,000	
		<p>objízdná trasa: 0=0,0000 [A] etapa A: 4=4,0000 [B] etapa B: 36=36,0000 [C] etapa C: 12=12,0000 [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=52,0000 [E]</p>			
		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a pokládku předepsané fólie - zahrnuje předznačení 			
18	915322	VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - ODSTRANĚNÍ	M2	52,000	
		<p>objízdná trasa: 0=0,0000 [A] etapa A: 4=4,0000 [B] etapa B: 0=0,0000 [C] etapa C: 48=48,0000 [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=52,0000 [E]</p>			
		zahrnuje odstranění značení bez ohledu na způsob provedení (zařfení, zbroušení) a			
19	916152	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	2,000	

		<p>objížděná trasa: 0=0,0000 [A] etapa A: 0=0,0000 [B] etapa B: 1=1,0000 [C] etapa C: 1=1,0000 [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=2,0000 [E]</p> <p>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,</p>			
20	916153	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ	KUS	2,000	
		<p>objížděná trasa: 0=0,0000 [A] etapa A: 0=0,0000 [B] etapa B: 1=1,0000 [C] etapa C: 1=1,0000 [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=2,0000 [E]</p> <p>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané</p>			
21	916159	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NÁJEMNÉ	KSDEN	14,000	
		<p>odhadem 7 dnů/etapa - bude fakturováno dle skutečných dnů stavby</p> <p>objížděná trasa: 0*7=0,0000 [A] etapa A: 0*7=0,0000 [B] etapa B: 1*7=7,0000 [C] etapa C: 1*7=7,0000 [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=14,0000 [E]</p> <p>položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako</p>			
22	916322	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TR 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	19,000	
		<p>objížděná trasa: 0=0,0000 [A] etapa A: 2=2,0000 [B] etapa B: 9=9,0000 [C] etapa C: 8=8,0000 [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=19,0000 [E]</p> <p>položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem</p>			
23	916323	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TR 2 - DEMONTÁŽ	KUS	19,000	

		<p>objízdňá trasa: 0=0,0000 [A] etapa A: 2=2,0000 [B] etapa B: 9=9,0000 [C] etapa C: 8=8,0000 [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=19,0000 [E]</p>			
24	916329	<p>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané DOPRAVNÍ ZABRANY Z2 S FÓLIÍ TR 2 - NÁJEMNÉ</p>	KSDEN	133,000	
		<p>odhadem 7 dnů/etapa - bude fakturováno dle skutečných dnů stavby</p> <p>objízdňá trasa: 0*7=0,0000 [A] etapa A: 2*7=14,0000 [B] etapa B: 9*7=63,0000 [C] etapa C: 8*7=56,0000 [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=133,0000 [E]</p>			
25	916362	<p>položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TR 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM</p>	KUS	130,000	
		<p>objízdňá trasa: 8=8,0000 [A] etapa A: 0=0,0000 [B] etapa B: 52=52,0000 [C] etapa C: 70=70,0000 [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=130,0000 [E]</p>			
26	916363	<p>položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem</p> <p>SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TR 2 - DEMONTÁŽ</p>	KUS	130,000	
		<p>objízdňá trasa: 8=8,0000 [A] etapa A: 0=0,0000 [B] etapa B: 52=52,0000 [C] etapa C: 70=70,0000 [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=130,0000 [E]</p>			
27	916369	<p>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TR 2 - NÁJEMNÉ</p>	KSDEN	910,000	
		<p>odhadem 7 dnů/etapa - bude fakturováno dle skutečných dnů stavby</p> <p>objízdňá trasa: 8*7=56,0000 [A] etapa A: 0*7=0,0000 [B] etapa B: 52*7=364,0000 [C] etapa C: 70*7=490,0000 [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=910,0000 [E]</p>			
28	916622	<p>položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako VODÍCÍ STĚNY Z DÍLCŮ BETON - MONTÁŽ S PŘESUNEM</p>	M	10,000	

		<p>objížděná trasa: 0=0,0000 [A] etapa A: 0=0,0000 [B] etapa B: 10=10,0000 [C] etapa C: 0=0,0000 [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=10,0000 [E]</p> <p>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,</p>			
29	916623	VODÍČÍ STĚNY Z DÍLCŮ BETON - DEMONTÁŽ	M	10,000	
		<p>objížděná trasa: 0=0,0000 [A] etapa A: 0=0,0000 [B] etapa B: 0=0,0000 [C] etapa C: 10=10,0000 [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=10,0000 [E]</p> <p>položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo.</p>			
30	916629	VODÍČÍ STĚNY Z DÍLCŮ BETON - NÁJEMNÉ	MDEN	140,000	
		<p>odhadem 7 dnů/etapa - bude fakturováno dle skutečných dnů stavby</p> <p>objížděná trasa: 0=0,0000 [A] etapa A: 0=0,0000 [B] etapa B: 10*7=70,0000 [C] etapa C: 10*7=70,0000 [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=140,0000 [E]</p> <p>položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin délky zařízení a počtu dní použití.</p>			
31	916712	UPEVŇOVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	445,000	
		<p>objížděná trasa: 159=159,0000 [A] etapa A: 24=24,0000 [B] etapa B: 122=122,0000 [C] etapa C: 140=140,0000 [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=445,0000 [E]</p> <p>položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem</p>			
32	916713	UPEVŇOVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ	KUS	445,000	

<i>objízdná trasa: 159=159,0000 [A]</i> <i>etapa A: 24=24,0000 [B]</i> <i>etapa B: 122=122,0000 [C]</i> <i>etapa C: 140=140,0000 [D]</i> <i>Celkem: A+B+C+D=445,0000 [E]</i>	
Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané	
33	916719 UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - NÁJEMNÉ odhadem 7 dnů/etapa - bude fakturováno dle skutečných dnů stavby
<i>objízdná trasa: 159*7=1 113,0000 [A]</i> <i>etapa A: 24*7=168,0000 [B]</i> <i>etapa B: 122*7=854,0000 [C]</i> <i>etapa C: 140*7=980,0000 [D]</i> <i>Celkem: A+B+C+D=3 115,0000 [E]</i>	
položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako	

KSDEN

3 115,000

