

Níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavřely smluvní strany, jimiž jsou

město Zábřeh

se sídlem Masarykovo náměstí 510/6, 789 01 Zábřeh

IČ: 00303640

zastoupené RNDr. Mgr. Františkem Johnem, Ph.D., starostou

bankovní spojení: Československá obchodní banka, a. s.

č. účtu: 188491461/0300

(dále také jen objednatel)

a

KARETA s.r.o.

se sídlem Krnovská 1877/51, 792 01 Bruntál

IČ: 62360213

DIČ: CZ62360213

zastoupená: Ing. Markem Němcem, jednatelem společnosti

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě sp. zn. C 8072

(dále také jen zhotovitel),

tuto

SMLOUVU O DÍLO

ve smyslu § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

I. Úvodní ustanovení

Tato smlouva se uzavírá na základě výsledku zadávacího řízení na veřejnou zakázku s názvem **„Revitalizace sídliště Severovýchod, Zábřeh – etapa I“**, zadávanou objednatelem jako zadavatelem ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

II. Předmět díla

1. Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí smlouvou určené dílo a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.
2. Předmětem této smlouvy je revitalizace sídliště Severovýchod, Zábřeh – etapa I (dále jen dílo). Rozsah díla je vymezen projektovou dokumentací pro provedení stavby s názvem „Revitalizace sídliště Severovýchod, Zábřeh“ zpracovanou společností Traffic Design s. r. o. (generální projektant) a Robertem Kovářem (veřejné osvětlení) v srpnu 2024.

Dále je předmět díla vymezen požadavky zadávací dokumentace, podmínkami uvedenými ve vyjádřeních dotčených orgánů státní správy, správců sítí a majitelů dotčených pozemků a také podmínkami, specifikacemi a ostatními údaji a informacemi obsaženými v právních předpisech a technických normách. Předmět díla vymezuje i oceněný výkaz výměr.

3. Dílo bude provedeno formou „dodávky na klíč“, čímž se rozumí zejména:

- a. Zajištění všech věcí, užívacích práv, prací a služeb potřebných k řádnému a včasnému provedení díla.
- b. Zajištění vytyčení veškerých inženýrských sítí v obvodu (ploše) staveniště. Zhotovitel je povinen zajistit, aby nebyly od převzetí staveniště do předání díla inženýrské sítě porušeny, a rovněž zajistit zpětné protokolární předání inženýrských sítí jejich správci.
- c. Provedení všech stavebních, montážních a jiných prací nezbytných k řádnému provedení díla.
- d. Shromáždění a ověření všech údajů důležitých pro řádné provedení díla.
- e. Zajištění všech strojů, zařízení a osob potřebných pro řádné a včasné provedení díla.
- f. Napojení díla na stávající technické vybavení a zařízení objednatele, eventuální provedení příslušných zkoušek a dokončení díla v souladu se smlouvou.
- g. Ekologicky šetrná likvidace veškerých odpadů vzniklých ve spojení s realizací díla.
- h. Řízení, sledování, provádění, kontrola a dokumentování realizace díla, včetně aktualizací a zajištění potřebné organizačně-plánovací dokumentace.
- i. Vedení stavebního deníku, dozor při provádění díla, včetně sjednaných zkoušek a testů v souladu se smlouvou.
- j. Obstarání zařízení staveniště, zajištění správy staveniště a přepravy na a ze staveniště, proclení, zdanění, pojištění, ostraha a skladování veškerých věcí, materiálů, komponent apod. nutných k provedení díla.
- k. Provádění denního úklidu staveniště, průběžné odstraňování znečištění stavbou dotčených komunikací či škod na nich.
- l. Získání a dodání potřebných protokolů, potvrzení, atestů, schválení a certifikátů nutných pro provedení díla v rozsahu a za podmínek požadovaných smlouvou.
- m. Zpracování a dodání návodů pro provoz a údržbu díla.
- n. Poskytnutí záruk na dílo v rozsahu stanoveném ve smlouvě a odstranění případných vad vzniklých v záruční době.
- o. Zajištění a předání dokumentace skutečného provedení stavby a případně výrobní projektové dokumentace stavby objednateli, a to v počtu 3 paré tištěného vyhotovení a 1 digitálního vyhotovení ve formátu *.dwg, případně *.dgn a *.pdf.
- p. Zajištění geodetického zaměření skutečného provedení stavby, které bude ověřeno oprávněným zeměměřičským inženýrem a bude předáno objednateli 3x v tištěné a 1x v elektronické podobě. Současně bude vyhotoven geometrický plán stavby ověřený oprávněným zeměměřičským inženýrem 3x v tištěné podobě. Vyhotovení geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby nebo geodetického podkladu pro vedení Digitální technické mapy Olomouckého kraje,

obsahující geometrické, polohové a výškové určení dokončené stavby nebo technologického zařízení, bude vyhotoveno v souladu s § 5 a ve struktuře dle příloh č. 3 a 4 vyhlášky č. 393/2020 Sb., o digitální technické mapě (vyhláška DTM), v aktuálně platné verzi výměnného formátu dle § 6 vyhlášky DTM. Geodetický podklad se vyhotovuje s využitím stávajících údajů digitální technické mapy. Součástí geodetického podkladu je posouzení návaznosti výsledku zaměření nového stavu na stav dosavadní.

- q. V případě potřeby zajištění nezbytných dopravních opatření (např. povolení zvláštního užívání komunikací, povolení uzavírek a stanovení přechodné úpravy provozu) a ohlášení zvláštního užívání veřejného prostranství podle aktuálně platné a účinné obecně závazné vyhlášky města Zábřeh o místním poplatku za užívání veřejného prostranství, případně splnění dalších podmínek podle této vyhlášky.
- r. Zhotovitel je povinen se podílet na zabezpečení přemístění odpadních kontejnerů a odpadních nádob na komunální odpad do přístupných míst tak, aby byla umožněna plynulá obsluha a odvoz komunálního odpadu v případě, že stavební činnost zamezuje či omezuje odvoz odpadu v rámci staveniště.
- s. Uvedení pozemků a úprav na nich, které nejsou součástí díla, ale budou prováděním díla dotčeny, po ukončení prací neprodleně do původního stavu.
- t. Zajištění bezpečnosti při provádění díla ve smyslu bezpečnosti práce i ochrany životního prostředí a zeleně, zejména v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., nařízením vlády č. 591/2006 Sb. a nařízením vlády č. 362/2005 Sb.
- u. **Zajištění informovanosti vlastníků a uživatelů sousedních objektů o začátku a průběhu stavby s uvedením kontaktů na zhotovitele, případně na objednatele, a to minimálně 7 kalendářních dnů před realizací stavby.**
- v. Zajištění bezpečného přístupu obyvatel k nemovitostem majícím přístup z ulice Mánesova, Severovýchod a Květinová. Po celou dobu stavby bude rovněž umožněn příjezd vozidel integrovaného záchranného systému.

Veškeré náklady spojené s body a až v tohoto článku nese zhotovitel a jsou součástí celkové ceny díla.

- 4. Zhotovitel provede také všechny práce, poskytne služby a zajistí dodávky všech věcí, které nejsou výslovně uvedeny ve smlouvě, ale kde je možno rozumně ze smlouvy nebo okolností jejího uzavření dovodit, že jsou nutné pro řádnou funkci a dokončení díla, jako kdyby tyto práce, služby anebo dodávky byly ve smlouvě výslovně uvedeny.
- 5. Zhotovitel prohlašuje, že s odbornou péčí prostudoval projektovou dokumentaci a další podklady předané mu objednatelem a prohlašuje, že projektová dokumentace a další podklady postačují k provedení díla podle této smlouvy a není třeba je jakkoliv měnit nebo doplňovat.
- 6. Zhotovitel prohlašuje, že má příslušné oprávnění k činnostem, jichž je k plnění této smlouvy třeba.

7. Objednatel i zhotovitel souhlasně prohlašují, že dílo je na základě shora uvedené specifikace dostatečně určité a srozumitelně vymezeno, zejména co do umístění, rozsahu, podoby a kvalitativních podmínek, které je třeba při jeho realizaci dodržet.

III. Osoby oprávněné k jednání

1. Ve věcech smluvních, včetně změn této smlouvy, jakož i v jiných právních jednáních jednají oprávnění zástupci obou smluvních stran. Jakékoli právní jednání činěné v souvislosti s touto smlouvou podléhá schválení příslušného orgánu objednatele. Zhotovitel odpovídá objednateli za soulad údajů uvedených ve smlouvě a v obchodním rejstříku. Za zhotovitele jsou ve věcech smluvních dále oprávněni jednat tito zástupci:

Ing. Ladislav Mořka, ředitel oblasti Olomouc

2. Ve věcech technických ve vztahu k plnění této smlouvy jsou oprávněni jednat tito zástupci smluvních stran:

Za objednatele: **Ing. Dalibor Bartoň**, vedoucí Odboru rozvoje a územního plánování, tel.

Bc. Jana Provazníková,

pověřená osoba – technický dozor stavebníka

pověřená osoba – koordinátor BOZP

Za zhotovitele: **Ing. Libor Síkora**, výrobní ředitel,

Ing. Jakub Žůrek, stavební technik,

Mgr. Václav Treimer, projektový manažer,

3. Jakékoliv uplatnění nároků vyplývajících smluvním stranám z této smlouvy nebo jiné podstatné sdělení týkající se smluvních ujednání musí být provedeno písemně nebo elektronicky, podepsáno oprávněnými zástupci smluvních stran pro jednání ve věcech smluvních a doručeno druhé smluvní straně prostřednictvím datové schránky, mají-li ji obě strany zřízenu, nebo poštou. Ostatní sdělení či informace, nemají-li podstatný vliv na plnění práv a povinností jedné ze smluvních stran podle této smlouvy, mohou být sdělována ústně či prostřednictvím elektronické pošty. Smluvní strany berou výslovně na vědomí, že taková sdělení mají operativní a podpůrný charakter a nezavazují druhou smluvní stranu do doby, než je splněn postup podle první věty tohoto ustanovení.

IV. Místo plnění

1. Místem plnění předmětu díla podle této smlouvy jsou pozemky definované v projektové dokumentaci v etapě I: „Revitalizace sídliště Severovýchod, Zábřeh“ zpracované společností Traffic Design s. r. o. (generální projektant) a Robertem Kovářem (veřejné osvětlení) v srpnu 2024.

2. Zhotovitel bere na vědomí, že stavba bude probíhat v prostoru, kde se budou pohybovat osoby i vozidla. Zhotovitel je povinen učinit v rámci provádění díla taková opatření, aby zamezil možnému zranění osob nebo škodám na majetku, zejména pak na vozidlech či okolních objektech.
3. Stavenišťem se rozumí zhotovitelem ohraničený prostor v místě plnění, který slouží pro provádění díla podle této smlouvy. Zařízením staveniště se rozumí dočasné objekty, zařízení a jiné věci movité, které po dobu provádění díla slouží provozním, sociálním, hygienickým a výrobním potřebám zhotovitele (nebo jeho pracovníků či dalších osob využitých zhotovitelem při provádění díla) při plnění této smlouvy a jsou umístěny v prostoru staveniště.
4. Zhotovitel prohlašuje, že se s odbornou péčí seznámil s místem plnění a že místo plnění je vhodné k provádění díla.

V. Doba plnění

1. Zhotovitel je povinen provést dílo, tj. řádně dokončit a předat objednateli, v souladu s podmínkami této smlouvy nejpozději do **150 kalendářních dní** ode dne předání staveniště (místa plnění) objednatelem.
2. V případě omezení postupu prací vlivem objednatele nebo z důvodů, které nevznikly jednáním, opomenutím, případně nečinností zhotovitele, bude jednáno o posunutí termínu dokončení stavby. V případě prodloužení termínu dokončení stavby musí být v souladu s čl. XVI odst. 6 uzavřen dodatek k této smlouvě.
3. Zhotovitel může přerušit nebo zastavit provádění díla, pokud nebudou prokazatelně splněny parametry vhodného počasí pro provádění stavebních prací dle platných norem ČSN, norem EN DIN nebo technologických předpisů pro realizaci předmětu díla dle této smlouvy. Zhotovitel může přerušit provádění díla, pokud nebudou prokazatelně splněny parametry technologických předpisů pro realizaci předmětu díla. Doba (počet dnů), po kterou bude provádění díla přerušeno nebo bude provádění díla zastaveno, se nezapočítává do lhůty pro dokončení díla dle odst. 1 tohoto článku. O důvodech přerušení nebo zastavení díla je zhotovitel povinen informovat objednatele bez zbytečného odkladu. Přerušit nebo zastavit provádění díla podle tohoto článku může zhotovitel pouze s písemným souhlasem objednatele.
4. Projektová dokumentace a veškerá potřebná povolení pro realizaci díla budou zhotoviteli předána při podpisu této smlouvy.
5. V meziobdobí od nabytí účinnosti této smlouvy do předání staveniště se zhotovitel zavazuje vyřídit veškerá povolení, uzavírky a dočasné dopravní značení.
6. Objednatel předpokládá předání místa plnění zhotoviteli do **14.07.2025** O předání místa plnění pořídí smluvní strany písemný zápis, který vyhotoví objednatel. Z důvodu prodloužení objednatele s předáním místa plnění nevzniká zhotoviteli nárok na náhradu škody, smluvní

pokutu, zvýšení ceny za dílo nebo jakékoliv jiné finanční nebo nefinanční plnění, které má sankční charakter nebo směřuje k navýšení ceny za dílo.

7. Zhotovitel je povinen začít s prováděním díla bezodkladně, a to nejpozději do pěti (5) pracovních dnů po předání místa plnění. Nesplní-li zhotovitel tuto povinnost, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.
8. Dílo bude považováno za provedené v okamžiku jeho řádného dokončení a předání objednateli v místě plnění.
9. Pokud zhotovitel připraví řádně a v souladu s touto smlouvou dokončené dílo k předání před termínem sjednaným v článku V odst. 1 této smlouvy, je objednatel povinen jej převzít.
10. Zhotovitel je povinen před zahájením prací připravit dokumentaci uvažovaných dopravních opatření, kterou předloží příslušnému orgánu včetně vyjádření dotčených orgánů a organizací pro vydání rozhodnutí o povolení zvláštního užívání komunikací a povolení uzavírek a stanovení přechodné úpravy provozu. Součástí této dokumentace musí být rovněž návrh na objízdné trasy, pokud je to nutné.
11. Zhotovitel je povinen předložit objednateli ke dni předání a převzetí staveniště aktuální detailní harmonogram provádění díla (dále jen harmonogram), jenž respektuje požadavky objednatele. Harmonogram bude následně stvrzen podpisem zástupce objednatele oprávněného jednat ve věcech technických. Zhotovitel je povinen se tímto harmonogramem řídit.
12. Harmonogram začíná termínem předání a převzetí staveniště, končí termínem předání a převzetí díla včetně lhůty pro vyklizení staveniště a bude zpracován v podrobnostech týdenního harmonogramu. V tomto harmonogramu musí být uvedeny základní druhy prací v rámci jednotlivých stavebních objektů a provozních souborů a u nich musí být uveden předpokládaný termín realizace a finanční objem prováděných prací v jednotlivých měsících provádění díla. V harmonogramu vyznačí zhotovitel uzlové body postupu zhotovování díla definované objednatelem.

Uzlové body:

- Dokončení odstranění původních povrchů,
- Dokončení osazení silničních obrubníků
- Dokončení pokládky finální asfaltové vrstvy

V případě, že nebude předložen aktuální harmonogram, respektující výše uvedené uzlové body, při předání staveniště objednatelem, bude postupováno dle ustanovení článku XI odst. 1 písm. j) této smlouvy.

Při nedodržení termínů uzlových bodů bude postupováno dle ustanovení článku XI odst. 1 písm. k) této smlouvy.

13. Zhotovitel je povinen udržovat harmonogram postupu výstavby v aktuálním stavu a v případě změny vždy do tří (3) pracovních dnů předat objednateli aktualizovaný harmonogram postupu výstavby v podrobnostech odpovídajících původnímu harmonogramu při respektování stanovených uzlových bodů, které jsou pevné a neměnné. Aktualizace harmonogramu podléhá schválení objednatelem, tj. jeho zástupcem ve věcech technických. Pokud nebude aktualizovaný harmonogram objednatelem schválen, považuje se aktualizovaný harmonogram za neplatný a zhotovitel musí dodržovat původní schválený harmonogram.
14. Zhotovitel bere na vědomí, že rekonstrukce komunikace významným způsobem omezí život obyvatel a návštěvníků města a bude mít negativní vliv na dopravní obslužnost stavbou dotčených komunikací. Zhotovitel se tímto zavazuje minimalizovat negativní vlivy stavby na život obyvatel a návštěvníků města. Zhotovitel se zavazuje, že učiní veškerá opatření, aby stavba byla dokončena v co nejkratší době, nejpozději však v termínu sjednaném v této smlouvě o dílo.

VI. Cena za dílo a platební podmínky

1. Cena za kompletní provedení díla činí **10 248 429,04 Kč**
(slovy deset miliónů dvě stě čtyřicet osm tisíc čtyři sta dvacet devět korun a čtyři haléře)
bez DPH.
2. K ceně za dílo bude připočtena DPH v sazbě platné ke dni vystavení daňového dokladu.
3. Město Zábřeh jako příjemce plnění není v tomto případě v postavení osoby povinné k dani a k tomuto účelu neposkytuje dodavateli své DIČ. Město Zábřeh jako příjemce plnění požaduje z výše uvedených důvodů, aby dodavatel neuplatnil režim přenesení daňové povinnosti ve smyslu § 92a a §92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
4. Právo na zaplacení ceny za dílo vzniká zásadně provedením díla a jeho předáním objednateli.
5. Cena za dílo je cenou pevnou na základě předchozí cenové nabídky zhotovitele a je platná po celou dobu trvání této smlouvy bez ohledu na vývoj inflace, změn daňových sazeb či jiné skutečnosti, promítající se do ceny výrobků či služeb na trhu. Cena za dílo obsahuje veškeré náklady zhotovitele spojené s plněním této smlouvy a nepodléhá žádným jiným změnám než těm, které jsou uvedeny ve smlouvě. V ceně za dílo je mimo jiné zahrnut i zisk zhotovitele, náklady na energii, vodu, topení apod. spotřebované v době realizace díla, náklady na zajištění bezpečnosti a hygieny práce, opatření k ochraně životního prostředí, poplatky za zábor veřejného prostranství a zajištění nezbytných dopravních opatření. Zhotovitel nemůže požadovat zvýšení ceny ani tehdy, vyžádalo-li si provedení díla tak, jak bylo sjednáno, jiné úsilí nebo jiné náklady, než bylo předpokládáno nebo mají-li rozsah nebo nákladnost sjednané práce za následek překročení ceny nebo objeví-li se potřeba dalších prací k dokončení díla, které bylo možné při uzavírání smlouvy na základě zkušeností a odborných znalostí zhotovitele rozumně předpokládat.

6. Veškeré poplatky a náklady na evidenci, odvoz, uložení, skladování, likvidaci či jiné nakládání s vytěženými či jinak vzniklými odpady, obaly či jinými nepotřebnými materiály při provádění díla nese zhotovitel. Veškeré náklady na ochranná a bezpečnostní opatření potřebná pro provedení díla nese zhotovitel.
7. Vyskytne-li se při provádění díla potřeba provedení nebo neprovedení prací, které lze na základě této smlouvy označit za dodatečné práce (dále jen vícepráce) nebo práce, které nebudou realizovány (dále jen méněpráce), je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit objednateli předem k odsouhlasení. Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu zhotovitele bez zbytečného odkladu. Obě strany následně změnu sjednané ceny za dílo dohodnou elektronickou formou a podepíší dodatek ke smlouvě o dílo elektronickým podpisem v souladu se zákonem č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů.
8. Vícepráce jsou jakékoliv práce nebo dodávky, které nebyly součástí projektové dokumentace nebo výkazu výměr, a nutnost jejich provedení vznikla v důsledku okolností, které smluvní strany jednající s náležitou péčí před podpisem této smlouvy nemohly předvídat, a jejich provedení je nezbytné k řádné funkci díla a k jeho dokončení.
9. Méněpráce jsou jakékoliv práce nebo dodávky, které byly součástí projektové dokumentace nebo výkazu výměr, nebo jejichž provedení je obvyklé vzhledem k povaze prováděného díla, ale jejichž provedení není třeba k řádné funkci díla nebo jeho dokončení, aniž by tím dílo ztratilo svou jakost nebo kvalitu.
10. Vícepráce budou oceněny takto:
 - a. Na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle položkového ocenění díla a pokud v nich práce, služby nebo dodávky tvořící vícepráce nebudou obsaženy, tak zhotovitel doplní jednotkové ceny podle Cenové soustavy RTS, a.s., Lazaretní 4038/13, Židenice, 615 00 Brno, pro to období, ve kterém mají být vícepráce realizovány, násobené koeficientem vzniklým podílem celkové nabídkové ceny zhotovitele ve výběrovém řízení „Revitalizace sídliště Severovýchod, Zábřeh – etapa I“ bez DPH a ceny 13 415 000,- Kč (slovy: třináctmilionůčtyřistapátnácttisíc korun českých) bez DPH stanovené ve výběrovém řízení jako předpokládaná hodnota veřejné zakázky.
 - b. Vynásobením jednotkových cen podle předchozího písmene a množství provedených měrných jednotek bude stanovena cena víceprací.
 - c. Na základě dohody mezi objednatelem a zhotovitelem, především v případech, kdy se dané položky stavebních prací, dodávek nebo služeb v ceníku RTS, a.s., Lazaretní 4038/13, Židenice, 615 00 Brno, pro to období nenacházejí, mohou být jednotkové ceny stanoveny individuální kalkulací zhotovitele, kterou objednatel předem odsouhlasí.
11. Méněpráce budou oceněny takto:

- a. na základě písemného soupisu méněprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle položkového ocenění díla,
 - b. vynásobením jednotkových cen uvedených v oceněném výkazu výměr a množství neprovedených měrných jednotek bude stanovena cena méněprací.
12. Smluvní strany se dohodly na dílčím plnění. Platby budou probíhat bezhotovostní formou na základě vystavené faktury na bankovní účet zhotovitele uvedený v této smlouvě s datem zdanitelného plnění vždy k poslednímu dni kalendářního měsíce, za který bude fakturováno. Smluvní strany se dohodly, že změnu bankovního spojení a čísla účtu je zhotovitel povinen včas sdělit objednateli. Toto sdělení musí být originální, musí být podepsáno zhotovitelem a doručeno objednateli datovou zprávou. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě nebo bude uvedeno bankovní spojení a číslo účtu zhotovitele v rozporu s touto smlouvou nebo v rozporu se sdělením podaným datovou zprávou o jeho změně nebo tyto náležitosti budou uvedeny chybně, je objednatel oprávněn fakturu vrátit zhotoviteli se žádostí o provedení opravy či o doplnění. Ode dne doručení nové, doplněné nebo opravené faktury běží nová lhůta splatnosti.
13. Zhotoviteli nebudou poskytovány zálohy.
14. Faktura bude obsahovat řádný, vzájemně odsouhlasený soupis provedených prací, popřípadě i jiné doklady, vyžaduje-li je tato smlouva. V příslušných fakturách musí být zhotovitelem použity stejné definice pro plnění prací, služeb nebo dodávek jako ve smlouvě. Faktury musí být prokazatelně doručeny objednateli na adresu uvedenou v záhlaví smlouvy. Fakturace bude probíhat měsíčně.
15. Splatnost částky uvedené ve faktuře činí třicet (30) kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení originálu faktury objednateli. Objednatel není vázán zhotovitelem chybně stanoveným datem splatnosti na faktuře. K faktuře obsahující práce, dodávky nebo jejich ceny neodsouhlasené objednatelem se nepřihlíží a objednatel není povinen v ní fakturovanou částku uhradit.
16. V případě, že účetní doklad nebude obsahovat požadované náležitosti, je objednatel oprávněn jej vrátit zhotoviteli zpět k doplnění. Lhůta splatnosti počne běžet znovu od doručení řádně opraveného dokladu.
17. Faktury vystavené zhotovitelem budou zároveň sloužit jako daňový doklad, budou vydány a dodány objednateli nejdříve v den uskutečnění zdanitelného plnění, nejpozději však do patnácti (15) dnů od jeho uskutečnění, a musí splňovat všechny náležitosti daňového dokladu podle všech příslušných právních předpisů platných ke dni vystavení faktury, zejména zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a § 435 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
18. V případě, že splatnost faktur připadne na den pracovního klidu nebo volna, jsou splatné následující pracovní den.

VII. Odpovědnost zhotovitele

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo vlastním nákladem, na vlastní nebezpečí a v souladu s touto smlouvou. Zhotovitel zajistí provádění díla převážně svými zaměstnanci pod svým osobním vedením. Objednatel si výslovně vymíňuje, že **činnost stavbyvedoucího a jeho zástupce bude prováděna kmenovými zaměstnanci zhotovitele**. Je-li dílo nebo jeho část prováděna poddodavatelem zhotovitele, musí veškeré odborné práce vykonávat pouze osoby mající k nim příslušná oprávnění a kvalifikaci. Zhotovitel za práce a dodávky poddodavatele odpovídá objednateli tak, jako by je prováděl sám, včetně poskytnutí záruky a nároků z ní plynoucích. O počtu poddodavatelů a jejich oprávněných osobách je zhotovitel povinen objednatel informovat před prováděním díla. Změny v počtu nebo osobách poddodavatelů v průběhu provádění díla oznámí zhotovitel objednateli a koordinátorovi BOZP bez zbytečného odkladu.
2. Zhotovitel bude při provádění díla postupovat s odbornou péčí a neohrozí bezpečnost žádných osob nebo majetku. Práce, služby a dodávky, které jsou prováděny, poskytovány nebo dodávány podle smlouvy, zhotovitel provede, poskytne nebo dodá v takovém rozsahu a jakosti, aby výsledkem bylo kompletní, funkční, bezpečné a spolehlivé dílo sloužící svému účelu.
3. Zhotovitel se zavazuje dodržovat všechny platné a účinné právní předpisy České republiky a Evropské unie vztahující se k dílu, technické normy včetně jejich doporučujících ustanovení a ustanovení této smlouvy. Zhotovitel se bude rovněž řídit zejména povoleními, vyjádřeními a pokyny příslušných orgánů veřejné správy České republiky, které mohou ovlivňovat provádění díla.
4. Zhotovitel prohlašuje, že tuto smlouvu uzavřel na základě rozumného přezkoumání údajů vztahujících se k dílu předaných mu objednatel a informací, které mohl získat prohlídkou místa plnění, a jiných jemu dostupných dat vztahujících se k dílu a potvrzuje, že jeho zanedbání seznámit se se všemi těmito údaji a informacemi ho nezbavuje odpovědnosti za řádný odhad obtížnosti nebo ceny úspěšné realizace díla. Zhotovitel nemá nárok na žádné dodatečné finanční plnění nebo prodloužení termínu dokončení díla z důvodu chybné interpretace jakýchkoliv podkladů vztahujících se k dílu a přebírá na sebe nebezpečí změny okolností ve smyslu § 2620 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
5. Zhotovitel zajistí ochranu objednatel proti jakýmkoliv závazkům, škodám, nárokům, poplatkům, pokutám a výdajům jakéhokoliv druhu, které vyplývají nebo jsou výsledkem porušení právních předpisů nebo technických, popř. jiných norem zhotovitelem. Nesplní-li zhotovitel tuto povinnost, zavazuje se objednateli nahradit škodu, která takovým porušením objednateli vznikne.
6. Při plnění této smlouvy je zhotovitel povinen řídit se pokyny objednatel, technického dozoru stavebníka a koordinátora BOZP vydanými v souladu s předanou dokumentací, právními předpisy České republiky a Evropské unie a touto smlouvou. Takové pokyny objednatel nepředstavují změnu této smlouvy a plnění takových pokynů vydaných před

provedením nebo v průběhu provádění určité práce zhotovitelem nemůže být důvodem pro zvýšení cen za plnění ani pro prodloužení lhůt pro plnění podle této smlouvy.

7. Zhotovitel je povinen poskytnout veškeré doklady a součinnost související s realizací díla, které si mohou vyžádat zejména následující orgány: Nejvyšší kontrolní úřad, auditní orgán, územní finanční orgán, popř. jimi určení zmocněnci a další kontrolní orgány dle předpisů ČR. Těmto orgánům je zhotovitel dále povinen poskytnout součinnost při kontrolách.
8. Objednatel požaduje po zhotoviteli přítomnost stavbyvedoucího (případně v nepřítomnosti stavbyvedoucího jeho zástupce) minimálně v rozsahu dvou (2) hodin v každý pracovní den na díle, kdy stavbyvedoucí bude koordinovat stavební činnost a provádět zápis do stavebního deníku. **Stavbyvedoucí musí být autorizovaný technik/inženýr v oboru dopravní stavby a se zhotovitelem musí být v přímém pracovním poměru. Zástupce stavbyvedoucího musí být se zhotovitelem v přímém pracovním poměru.** Stavbyvedoucí (případně v nepřítomnosti stavbyvedoucího jeho zástupce) bude vystupovat v technických a stavebních záležitostech při realizaci díla dle této smlouvy, a to zejména při zhotovování díla, kontrolních dnech, jednáních s objednatelem či technickým dozorem stavebníka, apod.

Stavbyvedoucí: Bc. Roman Palla

Tel. číslo: [REDACTED]

E-mail: [REDACTED]

Číslo autorizace: [REDACTED]

Zástupce stavbyvedoucího: [REDACTED]

Tel. číslo: [REDACTED]

E-mail: [REDACTED]

9. Zhotovitel je oprávněn změnit stavbyvedoucího uvedeného v článku VII odstavci 8 této smlouvy o dílo pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele. Uvedené platí i pro případ změny zástupce stavbyvedoucího.
10. Zhotovitel tímto prohlašuje, že stavbyvedoucí i zástupce stavbyvedoucího, kteří jsou uvedeni v článku VII odstavci 8 této smlouvy o dílo, jsou zkušenými pracovníky, stavbyvedoucí disponuje autorizací odpovídající povaze díla, a mají potřebné vzdělání a kvalifikaci nutnou pro výkon funkce stavbyvedoucího k provádění díla. Nový stavbyvedoucí a nový zástupce stavbyvedoucího musí splňovat totéž.
11. Zástupce stavbyvedoucího má veškerá práva a povinnosti stavbyvedoucího podle této smlouvy o dílo, pokud je nemůže vykonávat stavbyvedoucí.

VIII. Zajištění závazků zhotovitele

1. Zhotovitel se zavazuje poskytnout objednateli nejpozději v den předání a převzetí dokončeného díla bankovní záruku ve smyslu § 2029 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, za řádné plnění podmínek smlouvy ve výši 400.000 Kč (slovy: Čtyři statisíc korun českých). Bankovní záruka slouží k zajištění

jakýchkoliv pohledávek a nároků objednatele vyplývajících z neplnění podmínek zhotovitelem podle této smlouvy po provedení díla. Nesplnění této podmínky opravňuje objednatele dílo nepřevzít, a to se všemi důsledky vyplývajících zejména z ust. čl. IX a XI této smlouvy.

2. Bankovní záruka poskytnutá zhotovitelem za řádné plnění podmínek této smlouvy po provedení díla musí být platná po celou dobu sjednané záruční doby nebo musí být v záruční době každoročně před uplynutím její platnosti prodlužována.
3. Z bankovní záruky poskytnuté zhotovitelem podle tohoto článku smlouvy musí vyplývat bezpodmínečné právo objednatele čerpat finanční prostředky až do sjednané výše v případě, že během sjednané záruční doby zhotovitel neodstraní případné reklamované vady zjištěné objednatelem nebo v případě, kdy objednateli vznikne neplněním záručních podmínek či jiných smluvních povinností zhotovitelem nárok na smluvní pokutu nebo jakýkoli jiný nárok. Pokud tomu tak není, neodpovídá bankovní záruka podmínkám této smlouvy.
4. Pokud zhotovitel smluvně sjednaný originál záruční listiny, na základě které vzniká bankovní záruka, objednateli ve sjednané výši a ve sjednané lhůtě nepředloží, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši odpovídající polovině částky, na níž měla být vystavena záruční listina, tj. částku 200.000 Kč (slovy: Dvě stě tisíc korun českých). Zhotovitel je povinen sjednanou a objednatelům vymáhanou smluvní pokutu uhradit na bankovní účet č. 188491576/0300.
5. Bankovní záruka za řádné plnění záručních podmínek bude zhotoviteli vrácena (uvolněna) do třiceti (30) kalendářních dnů ode dne uplynutí záruční doby.
6. Bankovní záruku k zajištění závazků zhotovitele po provedení díla podle této smlouvy, může zhotovitel postupně, vždy po uplynutí dvanácti (12) měsíců ze záruční doby, nahrazovat novou bankovní zárukou, sníženou o jednu její pětinu v případě, kdy je sjednána záruční doba šedesát (60) měsíců (při jiné délce záruční doby se snížení výše bankovní záruky upraví podle počtu let sjednané záruční doby). Takto sníženou bankovní záruku (tj. originál záruční listiny, na základě které vzniká bankovní záruka) je zhotovitel povinen poskytnout objednateli nejpozději v den následujícím po dni, ve kterém skončila předchozí bankovní záruka.
7. Bankovní záruka může být nahrazena složením peněžní částky (dále jen jistota) na účet objednatele č. 194699779/0300. Pro tuto jistotu platí stejné lhůty a sankce jako pro bankovní záruku podle tohoto článku smlouvy. V případě, že se zhotovitel rozhodne složit jistotu dle tohoto odstavce, je povinen o tom písemně předem informovat objednatele.
8. Pokud bude objednatel v souladu s touto smlouvou čerpat bankovní záruku nebo jistotu, je zhotovitel povinen doplnit bankovní záruku nebo jistotu do původní výše. Jestliže tak neučiní ve lhůtě do čtrnácti (14) kalendářních dnů od doručení oznámení objednatelem, že bankovní záruka nebo jistota byla čerpána, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši odpovídající polovině částky, o kterou měla být

bankovní záruka nebo jistota doplněna. Zaplacení smluvní pokuty se nedotýká povinnosti doplnit bankovní záruku nebo jistotu.

IX. Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději sedm (7) kalendářních dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání.
2. Místem předání díla je místo, kde se dílo provádělo.
3. Objednatel je oprávněn přizvat k předání díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou. Zhotovitel je oprávněn k předání díla přizvat své poddodavatele, bylo-li jich užito.
4. O průběhu předávacího řízení pořídí zhotovitel protokol (zápis).
5. Povinným obsahem protokolu jsou:
 - a. údaje o zhotoviteli, poddodavatelích a objednateli
 - b. popis díla, které je předmětem předání
 - c. dohoda o způsobu a termínu vyklizení staveniště
 - d. termín, od kterého počíná běžet záruční doba
 - e. prohlášení objednatele, zda dílo přejímá nebo nepřejímá
6. Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání, vady, musí protokol obsahovat také:
 - a. soupis zjištěných vad
 - b. dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání
 - c. dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí zhotoviteli za účelem odstranění vad
7. Objednatel má právo odmítnout převzetí díla pro takové vady, které brání řádnému užívání díla nebo jeho užívání omezují. V případě, že objednatel odmítne dílo převzít, uvede v protokolu o předání díla i konkrétní důvody, pro které odmítá dílo převzít. Protokol musí dále obsahovat dohodu o způsobu a termínech odstranění vad, popř. jiném způsobu narovnání. Po odstranění vad, pro které objednatel odmítl stavbu převzít, popř. jiném způsobu narovnání se provede další předávací řízení v nezbytně nutném rozsahu.
8. Doba ode dne odmítnutí převzetí díla objednatelům do úplného odstranění vad nebo jiného způsobu narovnání se považuje za prodlení zhotovitele a objednatel je proto oprávněn požadovat smluvní pokutu ve smyslu čl. XI odst. 1 písm. b) této smlouvy. Prodlení podle tohoto ustanovení nenastane pouze v případě, že k odmítnutí převzetí díla došlo před termínem uvedeným v čl. V odst. 1 této smlouvy; tímto není nijak dotčeno ustanovení čl. V odst. 1 této smlouvy.

9. I v případě, že se na díle či jeho části bude vyskytovat v okamžiku předání vada či více vad, je objednatel oprávněn, nikoli však povinen, dílo převzít, přičemž uvede, že dílo přebírá s vadami. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění vad, pak platí, že vady musí být odstraněny nejpozději do patnácti (15) kalendářních dnů ode dne předání a převzetí díla.
10. Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady i v případě, kdy, podle jeho názoru, za vady neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí místně příslušného soudu zhotovitel.
11. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího řízení podrobnou fotodokumentaci (minimálně 100 ks digitálních fotografií) provádění díla, která bude obsahovat také fotodokumentaci stavu před a po realizaci díla, stavební deník a deník víceprací. Nedoloží-li zhotovitel požadované doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a způsobilé předání.
12. Nejpozději do sedmi (7) kalendářních dnů od převzetí díla objednatelem bez vad je zhotovitel povinen vlastním nákladem vyklidit staveniště (tj. včetně odvozu veškerých vzniklých odpadů, veškerých obalů, strojů, zařízení staveniště, zabezpečení staveniště, nespotřebovaného montážního materiálu, nespotřebovaných stavebních hmot, dílů či materiálů a všech dalších nespotřebovaných věcí, které na staveniště umístil či nechal umístit zhotovitel) a vyklizené s povrchy uvedenými do původního nebo projektovaného stavu předat objednateli.

X. Odpovědnost za vady, záruka za jakost

1. Provedené dílo má vady, jestliže neodpovídá výsledku určenému ve smlouvě, účelu jeho využití, případně nemá vlastnosti výslovně stanovené touto smlouvou nebo obecně závaznými předpisy a technickými normami. Zhotovitel odpovídá za vady faktické i právní, zjevné i skryté, které má dílo v době přechodu nebezpečí škody na objednatele a dále za ty, které se na díle vyskytnou v záruční době.
2. Zhotovitel poskytuje ve smyslu § 2619 ve spojení s § 2113 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů objednateli záruku za jakost díla spočívající v tom, že dílo, jakož i jeho veškeré části včetně skrytých, bude po dohodnutou dobu způsobilé k použití pro obvyklý účel a zachová si obvyklé vlastnosti.
3. Záruční doba počíná běžet dnem převzetí díla objednatelem a trvá **60 měsíců**.
4. V případě, že bylo dílo předáno a převzato podle článku IX odst. 9 této smlouvy, prodlužuje se záruční doba díla o dobu odstraňování vad či vady.
5. Objednatel oznámí zhotoviteli vadu bez zbytečného odkladu po jejím zjištění elektronicky datovou zprávou (reklamace). V reklamaci musí být vada popsána.
6. V případě, že objednatel nesdělí při reklamaci v rámci zákonné doby odpovědnosti zhotovitele za vady nebo záruční doby zhotoviteli jinou přiměřenou lhůtu pro odstranění vady nebo se objednatel se zhotovitelem nedohodnou jinak, je zhotovitel povinen

nastoupit k odstranění vady nejpozději do deseti (10) pracovních dnů, nebrání-li vada běžnému užívání díla, při havarijním stavu nebo hrozí-li nebezpečí škody velkého rozsahu nebo brání-li vada běžnému užívání nejpozději do dvou (2) pracovních dnů od doručení reklamace. Zhotovitel je povinen odstranit reklamované vady vlastním nákladem nejpozději do třiceti (30) kalendářních dnů poté, co mu budou oznámeny, nebylo-li objednatelem v reklamaci stanoveno jinak, nebo s objednatelem dohodnuto jinak. Pokud zhotovitel neodstraní reklamované vady včas nebo řádně, má objednatel právo od této smlouvy odstoupit.

7. Neodstraní-li zhotovitel vady díla nebo nenastoupí-li k odstranění vady díla v dohodnuté nebo smlouvou stanovené lhůtě, vzniká objednateli rovněž právo vadu odstranit sám nebo ji nechat odstranit, a sice na náklady zhotovitele, aniž by tím objednatel omezil jakákoliv svá práva daná mu touto smlouvou, včetně práva na smluvní pokutu a náhradu škody. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli náklady spojené s odstraněním vady do třiceti (30) kalendářních dnů po obdržení vyúčtování nákladů objednatele.
8. Odevzdáním nového plnění v rámci odstranění vady a odpovědnosti za vady tohoto plnění platí ustanovení této smlouvy týkající se místa a způsobu plnění a uplatňování práv z odpovědnosti za vady obdobně.

XI. Smluvní pokuty

1. Objednatel je oprávněn v případě porušení smlouvy zhotovitelem uplatnit vůči zhotoviteli nárok na smluvní pokutu a v takovém případě je zhotovitel povinen smluvní pokutu objednateli zaplatit, pokud si ji objednatel nestrhne z poskytnuté bankovní záruky nebo složené jistoty. Smluvní strany sjednávají smluvní pokutu pro následující případy porušení smlouvy a v následující výši:
 - a. Pokud zhotovitel nezačne provádět dílo do pěti (5) pracovních dnů od předání staveniště, činí výše smluvní pokuty 0,2 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení.
 - b. V případě prodlení zhotovitele s předáním díla činí výše smluvní pokuty 0,2 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení.
 - c. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad a nedodělků v termínu uvedeném v protokolu o předání díla činí výše smluvní pokuty 0,2 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení, a to až do odstranění poslední z vad nebo nedodělku uvedených v protokolu.
 - d. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad nebo nástupem k odstranění vad, které se na díle vyskytnou v zákonné době odpovědnosti zhotovitele za vady nebo záruční době, v souladu v čl. X odst. 6 této smlouvy, činí výše smluvní pokuty 0,2 % z celkové ceny bez DPH za každý i započatý den prodlení. Jedná-li se o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí-li nebezpečí škody velkého rozsahu, činí výše smluvní pokuty 0,4 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení.
 - e. V případě, že bude zjištěno nedodržení pořádku na pracovišti nebo nedodržení BOZP a PO, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli pokutu ve výši

5.000 Kč (slovy: Pět tisíc korun českých) za každý prokazatelně zjištěný případ nedodržení.

- f. V případě prodlení zhotovitele s vyklizením staveniště dle článku IX odst. 12 je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč (slovy: Pět tisíc korun českých) za každý i započatý den, po který bude staveniště užívat neoprávněně, a to až do dne vyklizení staveniště.
- g. V případě, že zhotovitel v dohodnutém termínu nedodá veškeré doklady a certifikáty uvedené v článku XIV odst. 9 písm. f) nutné pro užívání díla, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000 Kč (slovy: Dva tisíce korun českých) za každý nedodaný doklad a každý započatý den prodlení.
- h. Pokud bude stavbyvedoucí nebo jeho zástupce na díle (stavbě) nepřítomen v rozporu s článkem VII odst. 8 této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč (slovy: Deset tisíc korun českých) za každý den nepřítomnosti stavbyvedoucího nebo jeho zástupce na díle (stavbě).
- i. V případě, že zhotovitel nedodrží pokyn objednatele uvedený v zápisu z kontrolního dne, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli za každý nedodržení pokyn smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč (slovy: Pět tisíc korun českých) za každý započatý den prodlení.
- j. V případě porušení povinnosti dle článku V odst. 11 této smlouvy, tj. povinnosti zhotovitele předložit ke dni předání staveniště objednatelům detailní harmonogram provádění díla, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli pokutu ve výši 2.000 Kč (slovy: Dva tisíce korun českých) za každý i započatý den prodlení.
- k. V případě prodlení zhotovitele s postupem výstavby díla, kdy je zhotovitel v prodlení s dodržím některého uzlového bodu dle harmonogramu schváleného objednatelům podle čl. V odst. 11 až 13 této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 100.000 Kč (slovy: Jedno sto tisíc korun českých) za každý prokazatelně zjištěný případ nedodržení harmonogramu schváleného objednatelům. V případě, že bude konečné dílo připraveno k předání a převzetí objednatelům dle této smlouvy o dílo bez vad a nedodělků v termínu definovaném v čl. V odst. 1 této smlouvy, není objednatel oprávněn uplatnit smluvní pokutu podle tohoto bodu.
- l. V případě porušení povinnosti dle článku XVI odst. 4 této smlouvy, tj. povinnosti zhotovitele mít řádně uzavřenou smlouvu o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou výkonem své činnosti, kterou vykonává v souvislosti s plněním předmětu této smlouvy o dílo, a to po celou dobu platnosti a účinnosti této smlouvy o dílo a dále i po celou dobu běhu sjednané záruční doby vztahující se k předmětu plnění této smlouvy o dílo, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč (slovy: Deset tisíc korun českých) za každý započatý týden, v němž nebude mít uzavřenou pojistnou smlouvu s parametry stanovenými v čl. XVI odst. 4 této smlouvy.
- m. V případě porušení povinnosti dle článku XVI odst. 5 této smlouvy, tj. povinnosti zhotovitele mít řádně uzavřenou smlouvu o pojištění stavebních a montážních rizik, která mohou vzniknout v průběhu montáže nebo stavby, a to až do termínu

řádného předání a převzetí díla objednatelem, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 20.000 Kč (slovy: Dvacet tisíc korun českých) za každý započatý měsíc, v němž nebude mít uzavřenou pojistnou smlouvu podle čl. XVI odst. 5 této smlouvy.

- n. V případě, že zhotovitel poruší svou povinnost provádět dílo za přímé účasti osob, kterými byla prokázána technická kvalifikace v rámci příslušného zadávacího řízení (tj. osoby stavbyvedoucího uvedeného v čl. VII odst. 8 této smlouvy nebo změněného podle čl. VII odst. 9 této smlouvy a osoby zástupce stavbyvedoucího uvedeného v čl. VII odst. 8 této smlouvy nebo změněného podle čl. VII odst. 9 této smlouvy), je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč (slovy: Pět tisíc korun českých) za každý takový případ porušení a každou osobu, a to i opakovaně.
- 2. Zaplacení smluvní pokuty zhotovitelem nezbavuje zhotovitele závazku splnit povinnosti dané mu touto smlouvou.
 - 3. Smluvní strany se dohodly pro případ prodlení s úhradou finančního plnění kteroukoli z obou smluvních stran podle této smlouvy na úroku z prodlení ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
 - 4. Nárok na smluvní pokutu se nedotýká nároku na náhradu škody, který převyšuje výši smluvní pokuty.
 - 5. Smluvní pokutu nebo smluvní úrok z prodlení vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení smlouvy, které k vyúčtování sankce opravňuje, a způsob výpočtu celkové výše sankce. Povinná strana je povinna zaplatit smluvní pokutu na účet druhé smluvní strany nejpozději do třiceti (30) kalendářních dnů po obdržení vyúčtování smluvní pokuty nebo úroku z prodlení.

XII. Odstoupení od smlouvy

- 1. Smluvní strany mohou od této smlouvy odstoupit pro porušení smlouvy podstatným způsobem.
- 2. Objednatel má právo odstoupit od této smlouvy, je-li pravomocně rozhodnuto o zhotovitelově úpadku.
- 3. Odstoupením od smlouvy nezanikají nároky smluvních stran na zaplacení smluvní pokuty, úroků z prodlení a náhrady škody.
- 4. Odstoupí-li některá ze smluvních stran od smlouvy, pak povinnosti obou stran jsou následující:
 - a. zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněných podle způsobu, kterým je stanovena cena za dílo,
 - b. zhotovitel vyčíslí cenu provedených prací,

- c. zhotovitel vyklidí staveniště včetně veškerého nepoužitého materiálu, pokud se strany nedohodnou jinak,
- d. zhotovitel vyzve objednatele k převzetí díla a objednatel je povinen do pěti (5) pracovních dnů od obdržení výzvy zahájit předávací řízení podle zásad stanovených touto smlouvou s tím, že v protokolu bude výslovně uvedeno, že dílo se předává nedokončené. Protokol bude rovněž obsahovat dohodu o řešení záruk za realizované části stavby,
- e. objednatel vyčíslí náklady, které mu vzniknou z potřeby realizovat nové zadávací řízení na jiného zhotovitele díla podle této smlouvy. Pokud v následném zadávacím řízení bude sjednána s novým zhotovitelem cena za dokončení díla vyšší, než kdyby dílo dokončoval stávající zhotovitel, má stávající zhotovitel povinnost tento cenový rozdíl uhradit, a to na základě daňového dokladu vystaveného objednatelem nejpozději do čtrnácti (14) kalendářních dnů od podpisu smlouvy s novým zhotovitelem.

5. Smluvní strany se následně vypořádají podle zásad o bezdůvodném obohacení.

XIII. Přechod vlastnického práva a nebezpečí škody

1. Vlastnické právo k předmětu díla nebo jeho části a nebezpečí škody na něm přechází ze zhotovitele na objednatele okamžikem předání díla.

XIV. Kontrola prováděného díla

1. Objednatel a jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru stavebníka jsou oprávněni kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi podle této smlouvy, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním díla a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k porušení smlouvy podstatným způsobem, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy podle zásad stanovených touto smlouvou.
2. Zhotovitel je povinen vyzvat písemně či zápisem ve stavebním deníku objednatele ke kontrole všech prací a konstrukcí, které mají být do díla zabudované nebo nepřístupné, a to nejméně pět (5) pracovních dnů před zakrytím či zabudováním. Pokud se objednatel ke kontrole nedostaví, je zhotovitel oprávněn v provádění díla pokračovat. Pokud zhotovitel řádně nesplní oznamovací povinnost, uvedenou v první větě tohoto odstavce, je povinen vlastním nákladem takové práce či konstrukce odkrýt, pokud jej o to objednatel požádá. Pokud zhotovitel oznamovací povinnost, uvedenou v první větě tohoto odstavce splní řádně, aniž se ke kontrole objednatel dostaví, je zhotovitel povinen takové práce či konstrukce na náklady objednatele odkrýt, pokud jej o to objednatel požádá. Zjistí-li se však, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.
3. Pro účely kontroly průběhu provádění díla může objednatel a jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru organizovat kontrolní dny v termínech nezbytných

pro řádné provádění kontroly, zpravidla 1x týdně. Objednatel je povinen oznámit konání kontrolního dne nejméně pět (5) kalendářních dnů před jeho konáním. Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci objednatele včetně osob vykonávajících funkci technického dozoru, autorského dozoru a zástupci zhotovitele.

4. Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osoby vykonávající funkci technického dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.
5. Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru stavebníka pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání, který oproti podpisu předá všem zúčastněným.

6. Stavební deník

- a. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník. Stavební deník musí být uložený v místě stavby a musí být trvale přístupný oprávněným osobám objednatele, případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat.
- b. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím řádně provedeného díla.
- c. Ve stavebním deníku musejí být uvedeny zejména obchodní firma, sídlo a IČ zhotovitele, název, sídlo a IČ objednatele, seznam veškeré dokumentace, v níž je zachyceno dílo včetně veškerých změn a doplňků, odkaz na tuto smlouvu včetně přehledu jejích případných změn a přehled zkoušek všech druhů.
- d. Do stavebního deníku je zhotovitel povinen dále zapisovat údaje o provedených pracích a jejich časovém postupu, jakosti, zdůvodnění případných odchylek prováděných prací od projektové dokumentace nebo této smlouvy, počet a identifikaci osob pracujících na staveništi, počet odpracovaných hodin, klimatické podmínky, jakož i všechny další údaje, vyžadované přílohou č. 16 vyhlášky č. 499/2006 Sb.
- e. V případě neočekávaných událostí nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup stavby pořizuje zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí stavebního deníku.
- f. Všechny listy stavebního deníku musí být očíslovány. Ve stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa. Zápisy do stavebního deníku musí být prováděny čitelně a musí být vždy podepsány osobou, která příslušný zápis učinila. Zápisy do stavebního deníku provádí zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být zaznamenány zhotovitelem v ten den, kdy nastaly.
- g. Do stavebního deníku jsou oprávněni zapisovat, jakož i nahlížet nebo pořizovat výpisy:
 - oprávnění zástupci objednatele
 - oprávnění zástupci zhotovitele včetně stavbyvedoucího
 - osoba pověřená výkonem technického dozoru stavebníka, je-li ustanoven
 - osoba pověřená výkonem autorského dozoru, je-li ustanoven
 - osoba pověřená výkonem koordinace BOZP

- zástupci orgánů státního stavebního dohledu
- h. Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru stavebníka je povinna se vyjadřovat k zápisům ve stavebním deníku učiněných zhotovitelem nejpozději do pěti (5) pracovních dnů ode dne vzniku zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- i. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil do stavebního deníku objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, musí k tomuto zápisu připojit písemně svoje stanovisko nejpozději do pěti (5) pracovních dnů, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.
- j. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků a změn smlouvy.

7. Seznam poddodavatelů

- a. Zhotovitel je povinen za stejných podmínek, jako jsou uvedeny pro vedení stavebního deníku, vést pro účely řádné, průběžné a přesné evidence samostatný seznam poddodavatelů.
- b. Zhotovitel je povinen předat kompletní seznam poddodavatelů objednateli při předání dokončeného díla.

8. Deník víceprací

- a. Zhotovitel je povinen za stejných podmínek, jak jsou uvedeny pro vedení stavebního deníku, vést pro účely řádné, průběžné a přesné evidence samostatný deník víceprací.
- b. Do deníku víceprací zapisuje zhotovitel zejména všechny změny nebo úpravy díla, které se odchylují od projektové dokumentace nebo této smlouvy a veškeré vícepráce nebo méněpráce, které v průběhu realizace díla vzniknou.
- c. Zhotovitel je povinen vypracovat a do deníku víceprací uvést stručný, ale přesný technický popis víceprací nebo změn díla a jejich podrobný a přesný výkaz výměr a návrh na zvýšení či snížení ceny. Objednatel se k těmto zápisům vyjadřuje na vyzvání zhotovitele, nejpozději však do pěti (5) pracovních dnů od vyzvání zhotovitelem. Zápis zhotovitele musí obsahovat i odkaz na zápis v řádném stavebním deníku a přesné určení kde a kdy vícepráce vznikly a z jakého důvodu.
- d. Tento deník lze nahradit tím, že vícepráce a méněpráce uvedené v bodech b) a c) budou vypsány do stavebního deníku a následně přeneseny do zápisů z kontrolního dne.

9. Provádění díla, bezpečnost práce, hygiena a požární ochrana

- a. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele.

- b. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
- c. Věci, které jsou potřebné k provedení díla, je povinen opatřit zhotovitel, pokud v této smlouvě není výslovně uvedeno, že je opatří objednatel.
- d. Zařízení staveniště se zavazuje vybudovat a zabezpečit vlastním nákladem zhotovitel, který nese rovněž i náklady na vybudování, provoz, údržbu, vyklizení a úklid staveniště.
- e. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Stejně tak se zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití podle příslušných předpisů nezbytná.
- f. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději však při předání a převzetí díla soubor dokladů a certifikátů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla, zejména:
- dokumentaci skutečného provedení stavby ve třech (3) tištěných paré a v elektronické podobě ve formátech PDF a DWG od autora projektu včetně jeho souhlasu s provedením stavby,
 - geodetické zaměření stavby a geometrický plán zpracovaný úředně oprávněným zeměměřičským inženýrem,
 - prohlášení o shodě ke všem použitým materiálům, certifikáty,
 - osvědčení o vlastnostech použitých materiálů,
 - návody k použitým výrobkům,
 - povinné revize,
 - zátěžové zkoušky, zkoušky hutnění, výtažné zkoušky,
 - originál stavebního deníku,
 - předávací protokol včetně odstraněných závad nebránících užívání,
 - kompletní fotodokumentaci ke stavbě,
 - prohlášení o likvidaci odpadů.
- Tento soubor dokladů a certifikátů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla zhotovitel doloží písemně i elektronicky na CD.
- g. Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající ze stavebního povolení, bylo-li potřeba.
- h. Pokud porušením povinností zhotovitele při provádění díla vyplývajících z obecně závazných právních předpisů či z této smlouvy vznikne objednateli či třetím osobám jakákoliv škoda, odpovídá za ni zhotovitel, a to bez ohledu na zavinění.
- i. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob nacházejících se na staveništi a provede jejich proškolení o bezpečném pohybu na staveništi. Zhotovitel se zavazuje zajistit bezpečnost všech těchto osob zejména vybavením ochrannými pracovními pomůckami, pravidelným proškolením a dozorem

v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (BOZP), hygienických předpisů a uskutečněním všech dalších potřebných preventivních opatření vedoucích k ochraně života a zdraví těchto osob.

- j. Zhotovitel prohlašuje, že všichni jeho zaměstnanci a pracovníci na stavbě jsou řádně a prokazatelně proškoleni a seznámeni s právními a ostatními předpisy BOZP a PO, s plánem BOZP včetně jeho příloh a aktualizací, se všemi pokyny týkajícími se BOZP, které mu budou v průběhu prací předány.
- k. Zhotovitel odpovídá za pořádek a čistotu na staveništi. Je povinen zabezpečovat vlastním nákladem, aby po dobu provádění díla nedocházelo k narušování pořádku a čistoty na staveništi či škodám na věcech, které se v prostoru staveniště nacházejí. Udržovat přístupové komunikace ke staveništi a na něm a odstraňovat neprodleně veškeré znečištění těchto komunikací, ke kterým dojde při provádění díla, se zavazuje vlastním nákladem zhotovitel. Činnost zhotovitele na staveništi a provádění prací nesmí ohrozit bezpečnost a zdraví žádných osob pohybujících se na stavbou dotčených komunikacích a pozemcích.
- l. Zhotovitel je povinen vlastním nákladem zajistit při provádění díla dodržení veškerých bezpečnostních opatření, hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
- m. Zhotovitel při provádění díla provede veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí (zejména na nemovitosti přiléhající ke staveništi) a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů řešících problematiku vlivu stavby na životní prostředí.
- n. Zhotovitel je povinen vytěžený či jinak vzniklý odpadní materiál vlastním nákladem průběžně a bez zbytečného odkladu z prostoru staveniště odstraňovat a zajišťovat jeho likvidaci v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů a dalšími obecně závaznými právními předpisy na úseku nakládání s odpady a ochrany zdraví a životního prostředí. Zhotovitel je při plnění této smlouvy původcem odpadů ve smyslu citovaného zákona. Náklady a poplatky spojené s plněním zde uvedených povinností nese zhotovitel.

Za odpad se však pro účely této smlouvy nepovažuje stavební materiál odstraněný v místě provádění díla, má-li samostatnou užitnou hodnotu a je vlastnictvím objednatele (dále jen odstraněný využitelný materiál). V případě pochybností o samostatné užitné hodnotě odstraněného materiálu nebo jeho vlastnictví je zhotovitel povinen si vyžádat stanovisko objednatele. Zhotovitel není oprávněn s odstraněným využitelným materiálem podle věty první a druhé tohoto odstavce naložit jako s odpadem ve smyslu zákona o odpadech.

V případě, že objednatel potvrdí, že to je odstraněný využitelný materiál, je zhotovitel povinen materiál shromáždit na místě určeném osobou jednající za objednatele ve věcech technických. Nesplní-li zhotovitel povinnosti podle tohoto odstavce a zničí nebo jinak nenávratně zlikviduje odstraněný využitelný materiál, zavazuje se uhradit objednateli vzniklou škodu.

- o. Termín vlastního zahájení stavebních prací oznámí zhotovitel vlastníkům a uživatelům stavbou dotčených sousedních nemovitostí a objektů písemně**

minimálně 7 kalendářních dní předem. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dále postupovat tak, aby případná nezbytná omezení vlastníků a uživatelů nemovitostí a objektů dotčených stavbou byla jen na nezbytně nutnou dobu. Pokud k těmto omezením bude nutno přistoupit, je zhotovitel povinen všechny vlastníky a uživatele dotčených nemovitostí a objektů v dostatečně dlouhém předstihu (minimálně však 7 kalendářních dnů předem) o těchto omezeních prokazatelně informovat a ve spolupráci s objednatelem tato omezení řešit.

- p. Jestliže v souvislosti s prováděním díla bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisů o pozemních komunikacích, obstará tyto práce zhotovitel. Zhotovitel dále odpovídá i za umísťování, přemisťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací. Jakékoliv pokuty či náhrady škod vzniklých v této souvislosti jdou k tíži zhotovitele.

10. Havarijní práce

- a. Jestliže v důsledku nouzového stavu vznikajícího ve spojitosti s realizací díla v jeho průběhu bude potřebná nějaká ochranná nebo opravná práce na díle vyžadující okamžitý zásah, aby se zabránilo poškození díla nebo jiného majetku nebo zdraví lidí, je zhotovitel povinen tuto práci okamžitě provést. Účelně a nezbytně vynaložené náklady zhotovitele za provedení těchto opatření uhradí objednatel zhotoviteli vedle smluvní ceny.
- b. Jestliže zhotovitel není schopen tuto práci provést okamžitě, objednatel může sám tuto práci provést nebo zajistit, aby byla udělána takovým způsobem, jaký objednatel považuje za potřebný, aby se zabránilo poškození díla nebo jiného majetku nebo zdraví lidí. V tomto případě je objednatel povinen co nejdříve po vzniku jakékoli takové havárie písemně zhotovitele uvědomit o tomto nouzovém stavu, o provedené práci a jejích důvodech. Jestliže se jedná o práce provedené objednatelem nebo zajištěné objednatelem, které byl zhotovitel povinen realizovat na vlastní náklady podle smlouvy, pak prokazatelné a účelně vynaložené náklady, které objednateli ve spojitosti s tímto vznikly, uhradí zhotovitel objednateli bez zbytečného odkladu.

- 11. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli pro řádné dokončení díla podle této smlouvy nezbytnou součinnost, zejména včas dodat nezbytné doklady vyplývající z požadavků stavebního úřadu či dotčených orgánů státní správy a včas odstranit vady a nedodělky, které by bránily řádnému dokončení díla dle této smlouvy.

XV. Ochrana důvěrných informací

- 1. Smluvní strany se zavazují, že veškeré informace a dokumenty, které získaly od druhé smluvní strany nebo které v průběhu plnění smlouvy získají, budou udržovat v tajnosti, nevyužijí je ke svému finančnímu či jinému prospěchu ani ve prospěch nebo potřeby třetí osoby, nepředají je třetím stranám bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany a nepoužijí tyto informace a materiály k jiným účelům než k plnění smlouvy.

2. Zhotovitel je odpovědný i za neúmyslné zcizení nebo zpřístupnění informací třetí straně.
3. Zhotovitel nebude bez vědomí a souhlasu objednatele pořizovat žádné kopie informací a dokumentů, k nimž získá byť jen náhodně přístup v souvislosti s plněním této smlouvy.
4. Zhotovitel si je vědom toho, že při plnění této smlouvy může přijít do styku s osobními údaji a se zvláštní kategorií údajů, které podléhají ochraně podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů), nebo s utajovanými skutečnostmi podle zákona č. 412/2005 Sb., o ochraně utajovaných informací a o bezpečnostní způsobilosti, ve znění pozdějších předpisů, a nese plnou odpovědnost za případné porušení těchto zákonů a souvisejících právních předpisů.
5. Zhotovitel se zavazuje seznámit s tímto ustanovením všechny své zaměstnance, poddodavatele a jiné osoby, které budou zhotovitelem použity pro plnění této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje zajistit, aby osoby uvedené v předchozí větě plnily povinnosti podle tohoto ustanovení ve stejném rozsahu jako zhotovitel.
6. Objednatel má právo provést kontrolu znalosti tohoto ustanovení u zhotovitele, jeho zaměstnanců, poddodavatelů a jiných osob, které zhotovitel užije k plnění této smlouvy. Pokud objednatel zjistí u některé osoby uvedené v předchozí větě neznalost tohoto ustanovení, oznámí tuto skutečnost zhotoviteli, který je v takovém případě povinen bez zbytečného odkladu přestat takovou osobu užívat pro plnění této smlouvy.
7. V případě, že dojde k porušení některé povinnosti podle tohoto článku smlouvy zaviněním zhotovitele, jeho zaměstnancem, poddodavatelem či jinou osobou, kterou zhotovitel užije k plnění této smlouvy, může objednatel požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 20.000 Kč (slovy: Dvacet tisíc korun českých) za každé takové porušení. Tím není jakkoliv dotčen nárok objednatele na náhradu vzniklé škody přesahující tuto smluvní pokutu.

XVI. Závěrečná ustanovení

1. Smlouva je platná dnem připojení elektronického podpisu oběma smluvními stranami v souladu se zákonem č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů. Smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
2. Zhotovitel bere na vědomí, že tato smlouva bude objednatelem uveřejněna v registru smluv zřízeném Ministerstvem vnitra ČR podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
3. Zhotovitel ani objednatel nesmí bez předchozího výslovného písemného schválení druhé smluvní strany postoupit třetí straně tuto smlouvu ani právo nebo závazek z této smlouvy vyplývající.

4. Nejpozději při podpisu této smlouvy o dílo je zhotovitel povinen předložit objednateli písemný doklad, který prokazatelně dokládá, že zhotovitel má řádně uzavřenou smlouvu o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou výkonem své činnosti, kterou vykonává v souvislosti s plněním předmětu této smlouvy o dílo, přičemž zhotovitel je povinen mít toto pojištění uzavřeno po celou dobu platnosti a účinnosti této smlouvy o dílo a dále i po celou dobu běhu sjednané záruční doby vztahující se k předmětu plnění díla. Výše pojistné částky je sjednána na částku min. 10.000.000 Kč (slovy: Deset milionů korun českých).
5. Nejpozději při podpisu této smlouvy o dílo je zhotovitel povinen předložit objednateli písemný doklad, který prokazatelně dokládá, že zhotovitel má řádně uzavřenou smlouvu o pojištění stavebních a montážních rizik, která mohou vzniknout v průběhu montáže nebo stavby, a to až do termínu řádného předání a převzetí díla objednatelem. Pojištění stavebních a montážních rizik musí pokrývat škody, které mohou vzniknout v průběhu montáže nebo stavby. Musí se vztahovat na škody na stavbě, konstrukci budovaného díla, montovaných strojích nebo technologických celcích, montážních a stavebních strojích a na zařízení staveniště. Pojistná hodnota je u budovaného stavebního nebo montážního díla jeho nová cena, což je hodnota díla po jeho úplném dokončení, u zařízení staveniště jeho nová cena. U ostatního pojišťovaného majetku buď nová cena, nebo cena pojištění na první riziko.
6. Změny a dodatky smlouvy mohou být prováděny pouze po dohodě smluvních stran a ve formě elektronického dodatku řádně podepsaného oběma smluvními stranami v souladu se zákonem č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů.
7. Veškerá ujednání mezi smluvními stranami, ať ústní, písemná či elektronická, předcházející podpisu této smlouvy a vztahující se k této smlouvě, pokud se nestala součástí smlouvy, ztrácejí podpisem smlouvy platnost.
8. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné nebo neúčinné, nedotýká se neplatnost nebo neúčinnost takových ustanovení ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se zavazují v tomto případě nahradit neplatné nebo neúčinné ustanovení platným nebo účinným ustanovením, které nejlépe odpovídá zamýšlenému účelu ustanovení neplatného nebo neúčinného. Do té doby platí odpovídající úprava obecně závazných právních předpisů České republiky.
9. Uzavření této smlouvy bylo schváleno Radou města Zábřeh na 51. schůzi dne 1. 7. 2025. pod číslem usnesení 25/RM/51/ORÚP/6884.
10. Tato smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, přičemž obě smluvní strany obdrží její elektronický originál.
11. Smluvní strany prohlašují, že toto právní jednání bylo učiněno na základě jejich svobodné a vážné vůle, určitě a srozumitelně, v souladu s dobrými mravy a veřejným pořádkem, nikoliv v tísní, rozrušení nebo lehkomyšlně a s úmyslem spojit s ním takové právní účinky,

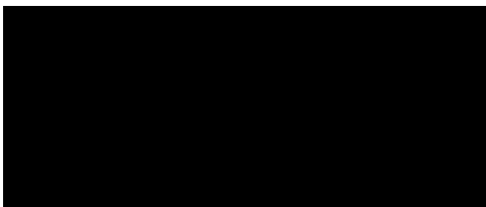
které s takovým jednáním právní předpisy spojují. Na důkaz souhlasu s obsahem smlouvy následují podpisy smluvních stran.

V Bruntálu
dne *(dle elektronického podpisu)*

22. 07. 2025

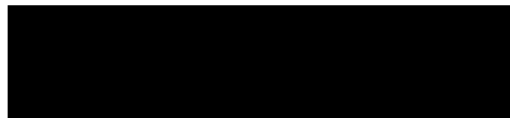


Ing. Marek Němec
jednatel

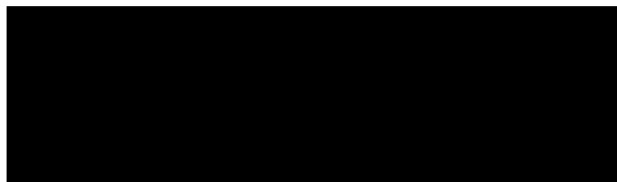


V Zábřehu
dne *(dle elektronického podpisu)*

28. 07. 2025



.....
RNDr. Mgr. František John, Ph.D.
starosta



Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **24086** **Revitalizace sídliště Severovýchod, Zábřeh**

Zadavatel	Město Zábřeh Masarykovo náměstí 510/6 78901 Zábřeh	IČO: 00303640 DIČ: CZ00303640
------------------	--	--

Zhotovitel:	KARETA s.r.o. Krnovská 1877/51 792 01 Bruntál	IČO: 62360213 DIČ: CZ62360213
--------------------	---	--

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			9 741 573,40
PSV			0,00
MON			85 425,00
Vedlejší náklady			79 730,13
Ostatní náklady			341 700,51
Celkem			10 248 429,04

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	12 %	0,00 CZK
Snížená DPH	12 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	10 248 429,04 CZK
Základní DPH	21 %	2 152 170,10 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH	12 400 599,14 CZK
--------------------------	--------------------------

v _____	dne	_____
_____ Za zhotovitele		_____ Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
Ostatní a vedlejší náklady		0,00	421 430,64	88 500,43	509 931,07	4
01	VRN - I.etapa	0,00	421 430,64	88 500,43	509 931,07	4
Stavební objekt				0,00		
SO 100	Komunikace a zpevněné plochy	0,00	8 697 711,94	1 826 519,51	10 524 231,45	85
01	I.etapa	0,00	8 697 711,94	1 826 519,51	10 524 231,45	85
SO 401	Veřejné osvětlení	0,00	1 043 861,46	219 210,91	1 263 072,37	10
1	ETAPA_1	0,00	1 043 861,46	219 210,91	1 263 072,37	10
SO 410	Ochrana stávajícího vedení ČEZ	0,00	85 425,00	17 939,25	103 364,25	1
01	I.etapa	0,00	85 425,00	17 939,25	103 364,25	1
Celkem za stavbu		0,00	10 248 429,04	2 152 170,10	12 400 599,14	100

Popis stavby: 24086 - Revitalizace sídliště Severovýchod, Zábřeh

1. PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Preambule

Tento soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven jako podklad pro zpracování nabídek dodavatelů na veřejnou zakázku na stavební práce a obsahuje podmínky a požadavky zadavatele, za kterých má být zpracována nabídková cena dodavatelů. Účelem tohoto soupisu je zabezpečit obsahovou shodu všech nabídkových cen a usnadnit následné posouzení předložených cenových nabídek.

Předpokládá se, že dodavatel před zpracováním cenové nabídky pečlivě prostuduje všechny pokyny a podmínky pro zpracování nabídkové ceny obsažené v zadávacích podmínkách a bude se jimi při zpracování nabídkové ceny řídit. Soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven v souladu s podmínkami vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č.169/2016 Sb.

Vymezení některých pojmů

Pro účely zpracování nabídkové ceny se jsou použity některé pojmy, pod kterými se rozumí:

Soupisem stavebních prací, dodávek a služeb dokument, ve kterém jsou definovány zadavatelem požadované stavební práce, dodávky a služby v podrobnostech nezbytných pro zpracování cenové nabídky dodavatele. Soupis obsahuje i vymezení požadovaného množství stavebních prací, dodávek a služeb.

Cenovou soustavou uspořádaný soubor informací o stavebních a montážních pracích, materiálech a výrobcích obsahující zařazení položek, podrobný popis a měrnou jednotku, způsob měření a další technické a cenové podmínky pro možnost stanovení jednotkové ceny.

Ostatními náklady náklady dodavatele spojené se splněním povinností dodavatele vyplývajících z obchodních či jiných podmínek zadávací dokumentace. Patří do nich zejména náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby, náklady na geodetické zaměření dokončeného díla, náklady spojené s podmínkami pro publicitu projektu, náklady na dílenskou či výrobní dokumentaci apod.

Položkovým rozpočtem dokument odpovídající svým obsahem a strukturou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, předaného zadavatelem dodavateli ke zpracování nabídky, v němž dodavatel doplní k jednotlivým položkám stavebních prací, dodávek nebo služeb svoje nabídkové jednotkové ceny a stanoví i celkovou nabídkovou cenu příslušné položky a dále stanoví nabídkové ceny dle struktury soupisu až po celkovou nabídkovou cenu za veškeré stavební práce, dodávky nebo služby, které jsou obsahem soupisu stavebních prací, dodávek a služeb.

Vedlejšími náklady na činností zhotovitele, které nejsou zahrnuty v položkách soupisu stavebních prací, dodávek nebo služeb, ale se zhotovením stav-by souvisí a jsou pro realizaci stavby nezbytné. Někdy se definují jako vedlejší rozpočtové náklady a zahrnují zejména náklady na vybudování, provoz a odstranění zařízení staveniště.

Cenová soustava

Použitá cenová soustava

Soupisy stavebních prací, dodávek a služeb jsou zpracovány s použitím cenové soustavy zpracované společností RTS, a.s.. Položky z cenové soustavy mají uveden odkaz na cenovou soustavu včetně označení příslušného ceníku.

Technické podmínky

Obsah jednotlivých položek, způsob měření a ostatní další podmínky definující obsah a použití jednotlivých položek jsou obsaženy v cenových a technických podmínkách příslušných ceníků (viz zařazení u položky), které jsou volně dostupné na elektronické adrese www.cenovasoustava.cz

Individuální položky

Položky soupisu prací, které cenová soustava neobsahuje, jsou označeny popisem „vlastní“. Pro tyto položky jsou cenové a technické podmínky definovány jejich popisem, případně odkazem na konkrétní část příslušné dokumentace.

Závaznost a změna soupisu

Závaznost soupisu

Poskytnuté soupisy jsou pro zpracování nabídkové ceny závazné. Je vyloučeno jakékoliv vyřazení položek ze soupisu, doplnění položek do soupisu, slučování položek a jakýkoliv zásah do popisu položky, množství měrných jednotek nebo jakkoliv měnit či upravovat jakýkoliv jiný údaj v soupisu.

Zvláštní podmínky pro stanovení nabídkové ceny

Přeprava vybouraných hmot, suti a vytěžené zeminy

Pokud soupis obsahuje i některé technologické položky vztahující se k uložení vytěžené zeminy nebo vybouraných hmot, vodorovné přesuny zeminy nebo vybouraných hmot pak v takových případech zpracovatel soupisu předpokládá určitou přepravní vzdálenost. Pokud z technologického postupu dodavatele vyplývá jiná přepravní vzdálenost, je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek.

Vnitrostaveništní přesun stavebního materiálu

Pokud soupis obsahuje i položky vztahující se ke vnitrostaveništnímu přesunu materiálů (položky označené jako přesun hmot), pak v takových případech je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek.

Vnitrostaveništní přesun hmot prací PSV (pomocná stavební výroba) může být v soupisu stanoven procenticky z hodnoty ceny za provedení příslušných řemeslných prací, dodávek a služeb. V takovém případě není v soupisu uvedeno množství měrných jednotek. Dodavatel ocení celkovou cenu u takové položky přesunu hmot vždy konkrétní částkou v Kč, bez ohledu na to, jakým způsobem k jejímu výpočtu dospěl.

Příplatky za ztížené podmínky prací

Pokud soupis položku příplatku za ztížené podmínky obsahuje, je dodavatel povinen ji ocenit bez ohledu na to, že tento příplatek dodavatel standardně neuplatňuje.

Vedlejší a ostatní náklady

Tyto náklady jsou popsány v samostatném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s tím, že dodavatel je povinen v rámci těchto nákladů ocenit všechny definované náklady souhrnně pro celou stavbu.

2. SPECIFICKÉ PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Zde doplní zpracovatel soupisu případná specifika týkající se konkrétní zakázky.

3. ELEKTRONICKÁ PODOBA SOUPISU

Elektronická podoba soupisu

V souladu se zákonem jsou předložené soupisy zpracovány i v elektronické podobě. Elektronickou podobou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb je formát MS EXCEL.

Popis formátu soupisu odpovídá svou strukturou vzorovému soupisu volně dostupnému na internetové adrese:

www.stavebnionline.cz/soupis

Zpracování elektronické podoby soupisu

Předaný formát MS EXCEL je nepřístupným (uzamčeným) souborem, do kterého dodavatel doplňuje pouze jednotkové ceny ke všem položkám. Ostatní cenové údaje, jako celková cena položky, mezisoučty za stavební či funkční díly nebo součty celkové ceny stavebního objektu, jakož i cena stavby jsou výsledkem vložených matematických vzorců v příslušných pozicích souboru.

Jiný formát soupisu

Pokud by kterýkoliv dodavatel měl problémy s předaným formátem, lze na požádání poskytnout soupis stavebních prací také ve formátu *.xml, což je standardní formát používaný pro přenosy dat. Dokumentace tohoto formátu je volně přístupná na webových stránkách MMR.

Závěrečné ustanovení

Ostatní podmínky vztahující se ke zpracování nabídkové ceny jsou uvedeny v zadávací dokumentaci.

Popis objektu: 000 - Vedlejší a ostatní náklady

Popis rozpočtu: 01 - VRN - I.etapa

Popis objektu: SO 100 - Komunikace a zpevněné plochy

Popis rozpočtu: 01 - I.etapa

Popis objektu: SO 401 - Veřejné osvětlení

Popis rozpočtu: 1 - ETAPA_1

Popis objektu: SO 410 - Ochrana stávajícího vedení ČEZ

Popis rozpočtu: 01 - I.etapa

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
_1	Demontáže	HSV			57 483,01	0,6
_2	Osvětlovací zařízení	HSV			403 896,64	3,9
_3	Zřízení připojovacího místa	HSV			49 978,91	0,5
_4	Spojovací vedení	HSV			183 287,12	1,8
_6	PROVEDENÍ REVIZNICH ZKOUSEK	HSV			12 885,46	0,1
_7	MĚŘENÍ UMĚLÉHO OSVĚTLENÍ DLE ČSN EN EN 13201	HSV			270 095,08	2,6
1	Zemní práce	HSV			319 626,14	3,1
1.1	Zemní práce - odvodnění	HSV			449 031,81	4,4
11	Přípravné a přidružené práce	HSV			1 662 753,03	16,2
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			4 635,29	0,0
21	Úprava podloží a základ.spáry	HSV			123 311,72	1,2
56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	HSV			1 800 894,71	17,6
57	Kryty štěrkových a živičných komunikací	HSV			964 603,80	9,4
59	Dlažby a předlažby komunikací	HSV			1 382 985,32	13,5
87	Potrubí z trub z plastických hmot	HSV			127 921,87	1,2
89	Ostatní konstrukce na trubním vedení	HSV			184 297,44	1,8
900	HZS	HSV			66 235,24	0,6
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			1 284 046,60	12,5
96	Bourání konstrukcí	HSV			1 366,80	0,0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			392 237,41	3,8

M21	Elektromontáže	MON			85 425,00	0,8
VN	Vedlejší náklady	VN			79 730,13	0,8
ON	Ostatní náklady	ON			341 700,51	3,3
Cena celkem					10 248 429,04	100,0

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	24086	Revitalizace sídliště Severovýchod, Zábřeh
O:	000	Vedlejší a ostatní náklady
R:	01	VRN - I.etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: VN		Vedlejší náklady				79 730,13		
1	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	44 421,07	44 421,07		RTS 25/ I
		Geodetické zaměření rohů stavby, stabilizace bodů a sestavení laviček. Vyhotovení protokolu o vytýčení stavby se seznamem souřadnic vytýčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSK) a výškopisnými (Bpv) hodnotami.						
2	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	5 695,01	5 695,01		RTS 25/ I
		Zaměření a vytýčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.						
3	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	5 695,01	5 695,01		RTS 25/ I
		Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.						
4	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	17 085,03	17 085,03		RTS 25/ I
		Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.						
5	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	5 695,01	5 695,01		RTS 25/ I
		Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.						
6	005124010R	Koordináční činnost	Soubor	1,00000	1 139,00	1 139,00		RTS 25/ I
		Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby.						
Díl: ON		Ostatní náklady				341 700,51		
7	005211010R	Předání a převzetí staveniště	Soubor	1,00000	1 139,00	1 139,00		RTS 25/ I
		Náklady spojené s účastí zhotovitele na předání a převzetí staveniště.						
8	005211020R	Ochrana stávaj. inženýrských sítí na staveništi	Soubor	1,00000	11 390,02	11 390,02		RTS 25/ I
		Náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí probíhajících staveništem nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola vytýčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.						
9	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	68 340,10	68 340,10		RTS 25/ I
		Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.						
10	005211040R	Užívání veřejných ploch a prostranství	Soubor	1,00000	56 950,08	56 950,08		RTS 25/ I
		Náklady a poplatky spojené s užíváním veřejných ploch a prostranství, pokud jsou stavebními pracemi nebo souvisejícími činnostmi dotčeny, a to včetně užívání ploch v souvislosti s uložením stavebního materiálu nebo stavebního odpadu.						

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	24086	Revitalizace sídliště Severovýchod, Zábřeh
O:	000	Vedlejší a ostatní náklady
R:	01	VRN - I.etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
11	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi <i>Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozně dopravní řád).</i>	Soubor	1,00000	1 139,00	1 139,00		RTS 25/ I
12	005231010R	Revize <i>náklady spojené s provedením všech technickými normami předepsaných zkoušek a revizí stavebních konstrukcí nebo stavebních prací.</i>	Soubor	1,00000	17 085,03	17 085,03		RTS 25/ I
13	005241010R	Dokumentace skutečného provedení <i>Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.</i>	Soubor	1,00000	28 475,04	28 475,04		RTS 25/ I
14	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení <i>Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.</i>	Soubor	1,00000	66 062,10	66 062,10		RTS 25/ I
15	005241111	Realizační dokumentace stavby	soubor	1,00000	91 120,14	91 120,14		Vlastní
Celkem						421 430,64		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	24086	Revitalizace sídliště Severovýchod, Zábřeh
O:	SO 100	Komunikace a zpevněné plochy
R:	01	I.etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				319 626,14		
1	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 100 do 250 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením 544,00*0,20	m3	108,80000	188,44	20 502,27	800-1	RTS 25/ I
					108,80000			
2	122202202R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3 s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.	m3	272,00000	174,27	47 401,44	800-1	RTS 25/ I
3	122202209R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 příplatek za lepivost horniny s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.	m3	272,00000	37,69	10 251,68	800-1	RTS 25/ I
4	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. 272,00-50,00	m3	222,00000	193,63	42 985,86	800-1	RTS 25/ I
					222,00000			
5	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 222,00000*3	m3	666,00000	15,95	10 622,70	800-1	RTS 25/ I
					666,00000			
6	171101105R00	Uložení sypaniny do násypů ztuhnutých s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou ztuhnutí v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard na 103 % PS s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním,	m3	50,00000	161,74	8 087,00	800-1	RTS 25/ I
7	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5 na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením, štěrkový trávník : 164,00	m2	164,00000	20,84	3 417,76	823-1	RTS 25/ I
					164,00000			
8	181101102R00	Úprava pláně v zářezích v hornině 1 až 4, se ztuhnutím vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. asf.komunikace : 1530,00*1,10 chodník : 277,00*1,10	m2	3 744,40000	21,29	79 718,28	800-1	RTS 25/ I
					1 683,00000			
					304,70000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	24086	Revitalizace sídliště Severovýchod, Zábřeh
O:	SO 100	Komunikace a zpevněné plochy
R:	01	I.etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		šterkový trávnik :						
		164,00*1,10		180,40000				
		chodník :						
		40,00*1,10		44,00000				
		pojízdný chodník :						
		623,00*1,10		685,30000				
		pojízdný chodník :						
		153,00*1,10		168,30000				
		rel.dlažba :						
		78,00*1,10		85,80000				
		rampy :						
		88,00*1,10		96,80000				
		parkovací pás :						
		451,00*1,10		496,10000				
9	183403114R00	Obdělávání půdy kultivátorováním, v rovině nebo na svahu 1:5	m2	492,00000	11,39	5 603,88	823-1	RTS 25/ I
		164,00*3		492,00000				
10	183403151R00	Obdělávání půdy smykováním, v rovině nebo na svahu 1:5	m2	492,00000	11,39	5 603,88	823-1	RTS 25/ I
11	183403152R00	Obdělávání půdy vláčením, v rovině nebo na svahu 1:5	m2	492,00000	11,39	5 603,88	823-1	RTS 25/ I
12	183403153R00	Obdělávání půdy hrabáním, v rovině nebo na svahu 1:5	m2	492,00000	11,39	5 603,88	823-1	RTS 25/ I
13	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	222,00000	328,03	72 822,66	800-1	RTS 25/ I
14	00572465R	směs travní standard	kg	4,92000	284,75	1 400,97	SPCM	RTS 25/ I
		164,00*0,03		4,92000				
Díl: 1.1		Zemní práce - odvodnění			449 031,81			
15	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	246,00000	208,35	51 254,10	800-1	RTS 25/ I
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.						
		přípojky :						
		160,00*0,80*1,50		192,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	24086	Revitalizace sídliště Severovýchod, Zábřeh
O:	SO 100	Komunikace a zpevněné plochy
R:	01	I.etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		d.vp. : 1,50*1,50*1,50*16		54,00000				
16	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	246,00000	47,23	11 618,58	800-1	RTS 25/ I
17	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,	m3	246,00000	141,81	34 885,26	800-1	RTS 25/ I
18	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	246,00000	193,63	47 632,98	800-1	RTS 25/ I
19	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	738,00000	15,95	11 771,10	800-1	RTS 25/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 246,00000*3		738,00000				
20	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu	m3	159,96840	143,11	22 893,08	800-1	RTS 25/ I
		ck : 246,00		246,00000				
		odpočet : lože : -12,80		-12,80000				
		obsyp : -64,0		-64,00000				
		d.vp. : -3,14*0,35*0,35*1,50*16		-9,23160				
21	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění, 160,00*0,80*0,50	m3	64,00000	542,28	34 705,92	800-1	RTS 25/ I
				64,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	24086	Revitalizace sídliště Severovýchod, Zábřeh
O:	SO 100	Komunikace a zpevněné plochy
R:	01	I.etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
22	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	246,00000	328,03	80 695,38	800-1	RTS 25/ I
23	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm v otevřeném výkopu, 160,00*0,80*0,10	m3	12,80000	1 463,77	18 736,26	827-1	RTS 25/ I
				12,80000				
24	58337320R	štěrkopísek frakce 0,0 až 8,0 mm; třída C Odkaz na mn. položky pořadí 21 : 64,00000*2	t	128,00000	284,75	36 448,00	SPCM	RTS 23/ I
				128,00000				
25	58344197R	štěrkodrt' frakce 0,0 až 63,0 mm; třída A 159,97*2,00	t	319,94000	307,53	98 391,15	SPCM	RTS 23/ I
				319,94000				
Díl: 11		Přípravné a přidružené práce				1 662 753,03		
26	113106121R00	Rozebrání komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek chodník : 1026,00	m2	1 026,00000	56,72	58 194,72	822-1	RTS 25/ I
				1 026,00000				
27	113107420R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těžného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	1 862,00000	44,04	82 002,48	822-1	RTS 25/ I
28	113107620R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm asf.komunikace : 1862,00 chodník : 1026,00	m2	2 888,00000	44,04	127 187,52	822-1	RTS 25/ I
				1 862,00000				
				1 026,00000				
29	113151219R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy přes 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky přes 750 mm bez překážek v trase, tloušťky 100 mm s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek,	m2	1 862,00000	77,29	143 913,98	822-1	RTS 25/ I
30	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek 851,00 476,00	m	1 327,00000	68,34	90 687,18	822-1	RTS 25/ I
				851,00000				
				476,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	24086	Revitalizace sídliště Severovýchod, Zábřeh
O:	SO 100	Komunikace a zpevněné plochy
R:	01	I.etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
31	113203111R00	Vytrhání obrub z dlažebních kostek	m	476,00000	78,59	37 408,84	822-1	RTS 25/ I

s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek

476,00

476,00000

32	979999981R00	Poplatek za skládku za recyklaci betonu kusovost do 1600 cm2, čistý (skup.170101)	t	554,61800	153,77	85 283,61	801-3	RTS 25/ I
33	979999995R00	Poplatek za skládku za recyklaci asfaltu, kusovost do 1600 cm2, (skup.170302)	t	409,64000	227,80	93 315,99	801-3	RTS 25/ I
34	979089001T01	Poplatek za uložení odpadního štěrku a kameniva, skupina odpadu 010408	t	2 090,00000	182,24	380 881,60		Vlastní
35	979082213R00	Vodorovná doprava sutí po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	3 054,25800	57,06	174 275,96	822-1	RTS 25/ I

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

26,27,28,29,30,31, :

Součet: : 3054,25800

3 054,25800

36	979082219R00	Vodorovná doprava sutí po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	36 651,09600	10,63	389 601,15	822-1	RTS 25/ I
----	--------------	---	---	--------------	-------	------------	-------	-----------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

26,27,28,29,30,31, :

Součet: : 36651,09600

36 651,09600

Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání	4 635,29					
37	289971212R00	Zřízení vrstvy z geotextilie na upraveném povrchu sklon do 1:5, šířka přes 3 do 6 m	m2	42,00000	25,62	1 076,04	800-2	RTS 25/ I

42,00*1,00

42,00000

38	69370522R	geotextilie POP; funkce drenážní, separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 500 g/m2	m2	50,40000	70,62	3 559,25	SPCM	RTS 25/ I
----	-----------	--	----	----------	-------	----------	------	-----------

42,00*1,20

50,40000

Díl: 21		Úprava podloží a základ.spáry	123 311,72					
39	212572111R00	Lože pro travivody ze štěrkopísku tříděného	m3	13,95000	1 184,67	16 526,15	800-2	RTS 25/ I

465,00*0,30*0,10

13,95000

40	212531111R00	Výplň travivodů kamenivem hrubým drceným, frakce 16-63 mm do rýh bez zhutnění s úpravou povrchu výplně,	m3	27,90000	1 315,58	36 704,68	800-2	RTS 25/ I
----	--------------	---	----	----------	----------	-----------	-------	-----------

465,00*0,30*0,20

27,90000

41	212753114R00	Plastové drenážní trubky montáž ohebné plastové drenážní trubky do rýhy, DN 100, bez lože	m	465,00000	15,38	7 151,70	827-1	RTS 25/ I
42	212971110R00	Zřízení opláštění odvod. travivodů z geotextilie o sklonu do 2,5,	m2	558,00000	40,00	22 320,00	800-2	RTS 25/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	24086	Revitalizace sídliště Severovýchod, Zábřeh
O:	SO 100	Komunikace a zpevněné plochy
R:	01	I.etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		v rýze nebo v zářezu se stěnami, 465,00*(0,30+0,30)*2			558,00000			
43	28611223.AR	Trubka plastová drenážní spoj: drážkový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PVC; povrch: žebrovaný; ohebná: DN = 100; vsakovací plocha = 34,0 cm ² /m 465,00*1,01	m	469,65000	41,00	19 255,65	SPCM	RTS 25/ I
					469,65000			
44	69366198R	Geosyntetika typ: geotextilie; netkaná; materiál: PP; tl (2 kPa) = 2,9 mm; plošná hmotnost = 300 g/m ² ; Pevnost v tahu podélně = 20,0 kN/m; Pevnost v tahu příčně = 11,5 kN/m 558,00*1,20	m ²	669,60000	31,89	21 353,54	SPCM	RTS 25/ I
					669,60000			
Díl: 56		Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch				1 800 894,71		
45	564811113RT4	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 70 mm pojížděný chodník : 153,00*1,10 pojížděný chodník : 623,00*1,10 rel.dlažba : 78,00*1,10	m ²	939,40000	85,17	80 008,70	822-1	RTS 25/ I
					168,30000			
					685,30000			
					85,80000			
46	564851111RT4	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm frakce dle řezu asf.komunikace : 1530,00*1,10 chodník : 277,00*1,10 štěrkový trávník : 164,00*1,10 164,00*1,10 chodník : 40,00*1,10	m ²	2 392,50000	131,85	315 451,13	822-1	RTS 25/ I
					1 683,00000			
					304,70000			
					180,40000			
					180,40000			
					44,00000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	24086	Revitalizace sídliště Severovýchod, Zábřeh
O:	SO 100	Komunikace a zpevněné plochy
R:	01	I.etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
47	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	3 138,80000	170,70	535 793,16	822-1	RTS 25/ I
		asf.komunikace :						
		1530,00*1,05		1 606,50000				
		pojížděný chodník :						
		623,00*1,10		685,30000				
		pojížděný chodník :						
		153,00*1,10		168,30000				
		rel.dlažba :						
		78,00*1,10		85,80000				
		rampy :						
		88,00*1,10		96,80000				
		parkovací pás :						
		451,00*1,10		496,10000				
48	564861112RT4	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 210 mm	m2	473,55000	190,99	90 443,31	822-1	RTS 25/ I
		parkovací pás :						
		451,00*1,05		473,55000				
49	565161212R00	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 22+, v pruhu šířky přes 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 90 mm	m2	1 530,00000	461,09	705 467,70	822-1	RTS 25/ I
		s rozprostřením a zhutněním						
		asf.komunikace :						
		1530,00		1 530,00000				
50	567142111R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem SC C8/10, tloušťka po zhutnění 210 mm	m2	92,40000	489,65	45 243,66	822-1	RTS 25/ I
		bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním, ošetřením povrchu podkladu vodou						
		rampy :						
		88,00*1,05		92,40000				
51	564251111T01	Podklad ze štěrkopísku a zeminy po zhutnění tloušťky 15 cm, vč. rozprostření a zhutnění	m2	172,20000	165,43	28 487,05		Vlastní
		štěrkový trávník :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	24086	Revitalizace sídliště Severovýchod, Zábřeh
O:	SO 100	Komunikace a zpevněné plochy
R:	01	I.etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		164,00*1,05		172,20000				
Díl: 57		Kryty šterkových a živičných komunikací					964 603,80	
52	57311124R00	Postřik živičný infiltrační s posypem kamenivem množství zbytkového asfaltu 1,00 kg/m2	m2	1 530,00000	27,34	41 830,20	822-1	RTS 25/ I
		asf.komunikace :		1 530,00000				
		1530,00						
53	573231142R00	Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem modifikovanou, množství zbytkového asfaltu 0,20 kg/m2	m2	4 590,00000	7,97	36 582,30	822-1	RTS 25/ I
		bez posypu kamenivem						
		asf.komunikace :		4 590,00000				
		1530,00*3						
54	577132111R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, ACO 11+, tloušťky 40 mm, plochy přes 1000 m2	m2	1 530,00000	248,87	380 771,10	822-1	RTS 25/ I
		asf.komunikace :		1 530,00000				
		1530,00						
55	577152123R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, ACL 16+, tloušťky 60 mm, plochy přes 1000 m2	m2	1 530,00000	330,34	505 420,20	822-1	RTS 25/ I
		asf.komunikace :		1 530,00000				
		1530,00						
Díl: 59		Dlažby a předlažby komunikací					1 382 985,32	
56	591211211R00	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene, do lože z kamenné drti tloušťky 50 mm	m2	88,00000	805,40	70 875,20	822-1	RTS 25/ I
		s provedením lože do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici						
		rampy :		88,00000				
		88,00						
57	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	1 622,00000	368,58	597 836,76	822-1	RTS 25/ I
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.						
		chodník :		277,00000				
		277,00						
		pojížděný chodník :		277,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	24086	Revitalizace sídliště Severovýchod, Zábřeh
O:	SO 100	Komunikace a zpevněné plochy
R:	01	I.etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		623,00		623,00000				
		parkovací pás :						
		451,00		451,00000				
		rel.dlažba :						
		78,00		78,00000				
		pojízdný chodník kostka :						
		153,00		153,00000				
		chodník :						
		40,00		40,00000				
58	596291113R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 80 mm	m	20,00000	275,64	5 512,80	822-1	RTS 25/ I
59	596921191R00	Příplatek za výplň otvorů vegetačních tvárníc betonových bez dodávky výplňového materiálu	m3	10,82400	651,96	7 056,82	822-1	RTS 25/ I
		451,00*0,30*0,08		10,82400				
60	591001	Náklepová dlažba červená, dodávka a montáž	m2	6,00000	2 050,20	12 301,20		Vlastní
61	583424801R	Kamenivo stanovené přírodní; drcené; 4/8; typ: prany; OH = 2,64 Mg/m3; granodiorit	t	21,64800	623,10	13 488,87	SPCM	RTS 25/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 59 : 10,82400*2		21,64800				
62	58380058R	mozaika dlažební štípaná; materiálová skupina I/2 (žula); 6/8 cm	m2	194,93000	512,55	99 911,37	SPCM	RTS 25/ I
		153,00*1,01		154,53000				
		40,00*1,01		40,40000				
63	592451158T01	Dlažba betonová SLP pro nevidomé 200 x 100 x 80 mm červená	m2	78,78000	562,67	44 327,14		Vlastní
		78,00*1,01		78,78000				
64	592451170T01	Dlažba betonová 200 x 100 x 80 mm přírodní	m2	902,94000	325,75	294 132,71		Vlastní
		623,00*1,01		629,23000				
		277,00*1,01		279,77000				
		-6,00*1,01		-6,06000				
65	592451171T01	Dlažba betonová 200 x 100 x 80 mm červená	m2	6,06000	359,92	2 181,12		Vlastní
		6,00*1,01		6,06000				
66	5924511910T01	Dlažba betonová 200 x 200 x 80 mm přírodní	m2	194,93000	124,15	24 200,56		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	24086	Revitalizace sídliště Severovýchod, Zábřeh
O:	SO 100	Komunikace a zpevněné plochy
R:	01	I.etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		153,00*1,01		154,53000				
		40,00*1,01		40,40000				
67	592452561T01	Dlažba zatravnovací přírodní v. 80 mm	m2	455,51000	463,57	211 160,77		Vlastní
		451,00*1,01		455,51000				
Díl: 87		Potrubí z trub z plastických hmot				127 921,87		
68	871353121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 200 mm	m	160,00000	114,64	18 342,40	827-1	RTS 25/ I
		v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,						
69	87002	Napojení přípojek na potrubí/šachtu	kus	16,00000	2 391,90	38 270,40		Vlastní
70	28611263.AR	Trubka plastová pro venkovní kanalizaci spoj: hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PVC-U; povrch: hladký; DN/OD = 200; de = 200,0 mm; tl. stěny = 5,9 mm; l = 1 000 mm; SN 8	kus	174,88000	407,76	71 309,07	SPCM	RTS 25/ I
		160,00*1,093		174,88000				
Díl: 89		Ostatní konstrukce na trubním vedení				184 297,44		
71	895941311RT2	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců včetně dodávky dílců pro uliční vpusti TBV pro typ UVB-50	kus	16,00000	7 078,98	113 263,68	827-1	RTS 25/ I
		včetně zřízení lože ze štěrkopísku,						
72	899203111RT3	Osazení mříží litinových včetně dodání mříže 500 x 500 mm, únosnost D400	kus	16,00000	4 439,61	71 033,76	827-1	RTS 25/ I
		včetně rámu a košů na bahno,						
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				1 284 046,60		
73	599141111R00	Vyplnění spár mezi silničními panely živičnou zálivkou	m	320,00000	106,90	34 208,00	822-1	RTS 25/ I
		jakékoliv tloušťky a vyčištění spár						
74	914001121RT6	Osazení a montáž svislých dopravních značek sloupek, do betonového základu a AL patky, včetně dodávky sloupku a značky	kus	2,00000	3 189,20	6 378,40	822-1	RTS 25/ I
		značka a dodatková :						
		2,00		2,00000				
75	915711111R00	Vodorovné značení krytů stříkané barvou, bílou, dělicích čar šířky 120 mm	m	116,00000	39,87	4 624,92	822-1	RTS 25/ I
76	915711121R00	Vodorovné značení krytů plastem nehluché, dělicích čar šířky 120 mm	m	116,00000	50,12	5 813,92	822-1	RTS 25/ I
77	915721111R00	Vodorovné značení krytů stříkané barvou, bílou, stopčar, zeber, stínů, šipek, nápisů, přechodů apod.	m2	2,00000	569,50	1 139,00	822-1	RTS 25/ I
78	915721121R00	Vodorovné značení krytů plastem nehluché, stopčar, zeber, stínů, šipek, nápisů, přechodů apod.	m2	2,00000	1 082,05	2 164,10	822-1	RTS 25/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	24086	Revitalizace sídliště Severovýchod, Zábřeh
O:	SO 100	Komunikace a zpevněné plochy
R:	01	I.etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
79	915791111R00	Předznačení pro vodorovné značení pro dělicí čáry, vodící proužky stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot	m	116,00000	5,70	661,20	822-1	RTS 25/ I
80	915791112R00	Předznačení pro vodorovné značení pro stopčáry, zebry,stíny, šipky, nápisy, přechody stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot	m2	2,00000	22,78	45,56	822-1	RTS 25/ I
81	916261111RT1	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek včetně dodávky dlažebních kostek z kostek drobných 120 mm. s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 v jedné řadě, se zřízením lože tl. 5 až 10 cm, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou dvouřádek : 463,00*2	m	926,00000	388,03	359 315,78	822-1	RTS 25/ I
				926,00000				
82	917461111R00	Osazení chodníkového obrubníku kamenného stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 se zřízením lože tl. 80-100 mm	m	88,00000	506,64	44 584,32	822-1	RTS 25/ I
83	917862114R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 25/30 S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm. 695,00 725,00 -436,00 15,00 38,00	m	1 037,00000	410,19	425 367,03	822-1	RTS 25/ I
				695,00000 725,00000 -436,00000 15,00000 38,00000				
84	919731122R00	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičné, tloušťky přes 50 do 100 mm podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy	m	320,00000	41,79	13 372,80	822-1	RTS 25/ I
85	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm včetně spotřeby vody	m	320,00000	94,68	30 297,60	822-1	RTS 25/ I
86	914002811T01	Osazení velkorozměrových značek, tabule 350x300 cm, včetně dodávky sloupku a značky	kus	8,00000	10 137,12	81 096,96		Vlastní
87	58380313R	obrubník kamenný přímý; materiálová skupina I/2 (žula); š = 300 mm; h = 200 mm; l = 800 až 2 000 mm 88,00*1,01	m	88,88000	1 355,41	120 468,84	SPCM	RTS 25/ I
				88,88000				
88	59217420R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 200,0 mm; barva šedá	kus	747,40000	141,24	105 562,78	SPCM	RTS 25/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	24086	Revitalizace sídliště Severovýchod, Zábřeh
O:	SO 100	Komunikace a zpevněné plochy
R:	01	I.etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava platnost
		725,00*1,01		732,25000				
		15,00*1,01		15,15000				
89	59217488R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	37,37000	159,46	5 959,02	SPCM	RTS 25/ I
		(695,00-436,00-222,00)*1,01		37,37000				
90	59217490R	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 150,0 mm; barva šedá	kus	240,38000	141,24	33 951,27	SPCM	RTS 25/ I
		200,00*1,01		202,00000				
		38,00*1,01		38,38000				
91	59217491R	obrubník silniční přechodový pravý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá	kus	11,11000	406,62	4 517,55	SPCM	RTS 25/ I
		11,00*1,01		11,11000				
92	59217492R	obrubník silniční přechodový levý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá	kus	11,11000	406,62	4 517,55	SPCM	RTS 25/ I
		11,00*1,01		11,11000				
Díl: 96		Bourání konstrukcí					1 366,80	
93	966006132R00	Odstranění značek pro staničení nebo dopravních značek dopravních nebo orientačních s betonovými patkami	kus	8,00000	170,85	1 366,80	822-1	RTS 25/ I
s uložením hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním								
Díl: 99		Staveništní přesun hmot					392 237,41	
94	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu	t	5 019,67511	78,14	392 237,41	822-1	RTS 25/ I
vodorovně do 200 m								
Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :								
14,23,24,25,37,38,39,40,42,43,44,45,46,47,48,49,50,51,52,53,54,55,56,57,58,61,62,63,64,65,66,								
67,68. :								
69,70,71,72,73,74,75,76,77,78,81,82,83,86,87,88,89,90,91,92, :								
Součet: : 5019,67511				5 019,67511				
Celkem						8 697 711,94		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	24086	Revitalizace sídliště Severovýchod, Zábřeh
O:	SO 401	Veřejné osvětlení
R:	1	ETAPA_1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Demontáže				57 483,01		
1	Pol__0001	Ocelový stožár do výšky 8m, odpojení, odvoz správcí VO	ks	8,00000	1 008,02	8 064,16		Vlastní
2	Pol__0002	Demontáž svítidel	ks	8,00000	404,35	3 234,80		Vlastní
3	Pol__0003	Rozbourání betonových základů osvětlovacích stožárů, odvoz sutí na skládku zhotovitele, poplatek za skládku	m3	4,80000	3 173,26	15 231,65		Vlastní
4	Pol__0004	Strojní práce při demontáži VO - 2hod / stožár, svítidlo	hod	16,00000	870,20	13 923,20		Vlastní
5	Pol__0005	Odpojení, demontáž, odvoz na skládku stávajícího kabelového vedení	m	230,00000	74,04	17 029,20		Vlastní
Díl: 2		Osvětlovací zařízení				403 896,64		
6	Pol__0006	STOŽÁROVÉ LED SVÍTIDLO, IP65 Silniční LED svítidlo, 30W, 4650lm, 2700K, přepětová ochrana 2+3 ve, svítidle, 230V, IP65, stejný typ jako v již rekonstruovaných částech města	ks	14,00000	11 023,26	154 325,64		Vlastní
7	Pol__0007	STOŽÁR BEZPATICOVÝ Stožár silniční, výška 6,0 m nad vetknutím do země, třístupňový, oboustranně, žárově zinkovaný, stejný typ jako v již rekonstruovaných částech města	ks	14,00000	10 222,54	143 115,56		Vlastní
8	Pol__0008	STOŽÁR BEZPATICOVÝ Ochranná manžata plastová	ks	14,00000	1 676,61	23 472,54		Vlastní
9	Pol__0009	STOŽÁROVÁ VÝZBROJ Stožárová svorkovnice, IP43, 1x pojistka E27, pro připoj. kabelů do 3x4x6-4x35mm. - 1ks / stožár	ks	10,00000	2 139,05	21 390,50		Vlastní
10	Pol__0010	STOŽÁROVÁ VÝZBROJ Stožárová svorkovnice, IP43, 2x pojistka E27, pro připoj. kabelů do 3x4x6-4x35mm. - 1ks / stožár	ks	4,00000	2 225,61	8 902,44		Vlastní
11	Pol__0011	STOŽÁROVÁ VÝZBROJ pojistková vložka E27/ 6A	ks	18,00000	113,90	2 050,20		Vlastní
12	Pol__0012	STOŽÁROVÁ VÝZBROJ pojistkový dotyk 6A	ks	18,00000	429,40	7 729,20		Vlastní
13	Pol__0013	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC, INSTALACE VE STOŽÁRU CYKY-J 3x1.5 , pevně	m	126,00000	340,56	42 910,56		Vlastní
Díl: 3		Zřízení připojovacího místa				49 978,91		
14	Pol__0014	Rozvaděč VO do výklenku pro distribuční měření a ovládání VO. Distribuční měření, hlavní jistič jako, stávající. In=63A. Ovládání je zajištěno pro 9 jednofázových vývodů z jističů 20A/1f, ovládání fotobuňkou s časovou výsečí časového spínače.	ks	1,00000	41 942,09	41 942,09		Vlastní
15	Pol__0015	Zatažení stávajícího kabelu do nového stožáru VO	kmpl	5,00000	392,96	1 964,80		Vlastní
16	Pol__0016	Zatažení kabelu do stávajícího stožáru, zapojení	kmpl	1,00000	661,76	661,76		Vlastní
17	Pol__0017	Podružný materiál	kmpl	1,00000	5 410,26	5 410,26		Vlastní
Díl: 4		Spojovací vedení				183 287,12		
18	Pol__0018	CYKY-J 4x16 mm2	m	391,60000	224,38	87 867,21		Vlastní
19	Pol__0019	Trubka, chránička 63/52	m	340,30000	31,89	10 852,17		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	24086	Revitalizace sídliště Severovýchod, Zábřeh
O:	SO 401	Veřejné osvětlení
R:	1	ETAPA_1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
20	Pol__0020	Trubka, chránička 110/94	m	20,00000	44,42	888,40		Vlastní
21	Pol__0021	UKONČENÍ VODIČŮ V NA SVORKOVNICI Do 16 mm2, vč. zapojení, konc. - 8ks vodičů / stožár, přívodní, vedení	ks	144,00000	167,43	24 109,92		Vlastní
22	Pol__0022	OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ Pásek FeZn 30x4 (0,95 kg/m), pevně	m	256,30000	129,85	33 280,56		Vlastní
23	Pol__0023	OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ Vodič FeZn 10 (1 kg = 1,61 m) - připojení stožárů, 4m pro stožár	m	56,00000	129,85	7 271,60		Vlastní
24	Pol__0024	OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ trubice smtšř. PBF 12,7/6,4mm, 1m trubice na stožár	m	14,00000	103,65	1 451,10		Vlastní
25	Pol__0025	Připojovací svorka SP1, 1x svorka na stožár	ks	14,00000	140,10	1 961,40		Vlastní
26	Pol__0026	Svorka SR02 odbočná a spojovací pásek pásek - 2ks pro spoj v zemi, á 25 m pásku	ks	22,00000	96,82	2 130,04		Vlastní
27	Pol__0027	Svorka SR03 odbočná a spojovací pásek vodič - 2ks pro spoj v zemi	ks	28,00000	96,82	2 710,96		Vlastní
28	Pol__0028	Svorka pasivní ochrana uzemňovacího vodiče, spoje v zemi	ks	50,00000	107,07	5 353,50		Vlastní
29	Pol__0029	Podružný materiál	kmpl	1,00000	5 410,26	5 410,26		Vlastní
Díl: 900		HZS				66 235,24		
30	Pol__0030	Liniové schéma zapojení rozvodů VO, 1 hod / stožár	hod	14,00000	626,45	8 770,30		Vlastní
31	Pol__0031	Výšková plošina pro výškové práce vč. obsluhy - 2 hod / stožár	hod	28,00000	892,98	25 003,44		Vlastní
32	Pol__0032	Spolupráce se správcem veřejného osvětlení, trvalý dozor správce VO - 1hod / stožár	hod	14,00000	626,45	8 770,30		Vlastní
33	Pol__0033	Koordinace postupu prací s provozovatelem distribuční soustavy	hod	8,00000	854,25	6 834,00		Vlastní
34	Pol__0034	Vyhledání připojovacího místa	hod	8,00000	512,55	4 100,40		Vlastní
35	Pol__0035	Betonový prstenec u paty stožáru dle nivelety terénu	hod	28,00000	455,60	12 756,80		Vlastní
Díl: 6		PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK				12 885,46		
36	Pol__0036	Celk.prohl.el.zařiz.a vyhot.rev.zp.	objem	1,00000	6 264,51	6 264,51		Vlastní
37	Pol__0037	Izolační zkouška silových kabelů nn do 4x50mm2 - 1x / stožár	kabel	14,00000	178,82	2 503,48		Vlastní
38	Pol__0038	Měření odporu nulových smyček 3-fáz.vedení 3x400V	okruh	6,00000	324,62	1 947,72		Vlastní
39	Pol__0039	Měř.zemn.odporu pro zem.sít do 100m pásku	měření	15,00000	144,65	2 169,75		Vlastní
Díl: 7		MĚŘENÍ UMĚLÉHO OSVĚTLENÍ DLE ČSN EN EN 13201				270 095,08		
40	Pol__0040	Protokol o ověření osvětlenosti pozemních komunikací	úsek	2,00000	2 847,50	5 695,00		Vlastní
41	Pol__0041	Měření umělého osvětlení v rozlehlém prostoru	úsek	2,00000	10 137,12	20 274,24		Vlastní
42	Pol__0042	VYTÝČENÍ TRATI Kabelové vedení v zastaveném prostoru	m	233,00000	43,28	10 084,24		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	24086	Revitalizace sídliště Severovýchod, Zábřeh
O:	SO 401	Veřejné osvětlení
R:	1	ETAPA_1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
43	Pol__0043	VÝKOP JÁMY PRO STOŽÁR,BETONOVÝ ZÁKLAD A JINÉ ZAŘÍZENÍ Zemina třídy 3-4,ručně, 1,1 m3/stožár	m3	15,40000	1 693,70	26 082,98		Vlastní
44	Pol__0044	ZÁKLAD Z PROSTÉHO BETONU Do rostlé zeminy bez bednění, 1,1 m3 / stožár	m3	15,40000	2 831,56	43 606,02		Vlastní
45	Pol__0045	POUZDROVÝ ZÁKL.PRO STOŽ.VENK. OSVĚTL.MIMO OSU TRASY KABELU D 350x1500-2500 mm	ks	14,00000	1 915,80	26 821,20		Vlastní
46	Pol__0046	POUZDROVÝ ZÁKL.PRO STOŽ.VENK. OSVĚTL.MIMO OSU TRASY KABELU Písková výplň základu stožáru. 0.3. m3/stožár	m3	4,20000	1 848,60	7 764,12		Vlastní
47	Pol__0047	HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY Zemina třídy 3, šíře 350mm,hĺoubka 800mm	m	233,00000	156,04	36 357,32		Vlastní
48	Pol__0048	ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE Z prosáté zeminy, bez zakrytí, šíře do 45cm,tloušťka 5cm, délka výkopů. celkem	m	233,00000	74,04	17 251,32		Vlastní
49	Pol__0049	FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC Do šířky 33cm	m	233,00000	11,39	2 653,87		Vlastní
50	Pol__0050	ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY Zemina třídy 3, šíře 350mm, hutnění, délka výkopů celkem	m	233,00000	43,28	10 084,24		Vlastní
51	Pol__0051	Odvoz a poplatek za skládku přebytečné zeminy Odvoz přebytečné zeminy, odvoz a uložení na skládku. zhotovitele, vč. poplatku za uložení	m3	38,70000	723,27	27 990,55		Vlastní
52	Pol__0052	ÚPRAVA POVRCHU Provizorní úprava terénu v zemina třídy 3, délka výkopů celkem, šíře 0,5m	m2	116,50000	42,14	4 909,31		Vlastní
53	Pol__0053	Geodetické zaměření trasy	m	233,00000	130,99	30 520,67		Vlastní

Celkem	1 043 861,46
---------------	---------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	24086	Revitalizace sídliště Severovýchod, Zábřeh
O:	SO 410	Ochrana stávajícího vedení ČEZ
R:	01	I.etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: M21		Elektromontáže				85 425,00		
1	211001	ochránění vedení ČEZ, dodávka a montáž	m	60,00000	1 423,75	85 425,00		Vlastní

Celkem						85 425,00		
---------------	--	--	--	--	--	------------------	--	--