MĚSTO ŽAMBERK

Smlouva o dílo č. 01/2023/MAIN

podle příslušných ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník

I.
Smluvní strany

Město Žamberk
se sídlem Masarykovo náměstí 166, 564 01 Žamberk
IČO: 00279846
DIČ: CZ00279846
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
číslo účtu: 27-1321320309/0800
zastoupené ve věcech smluvních: Mgr. Jiřím Mencákem, starostou města
zastoupené ve věcech technických: [redacted]
(dále jen **„objednatel"**)

a

PSK, s.r.o. CHOCEŇ
se sídlem T.N.Kautníka 165, 565 01 Choceň
IČO: 63220369
DIČ: CZ63220369
Bankovní spojení: [redacted]
číslo účtu: [redacted]
zapsaná u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl C, vložka 36923
zastoupená ve věcech smluvních: Ing. Jaroslavem Kobrem, t[redacted]
zastoupená ve věcech technických: [redacted]
(dále jen **„zhotovitel"**)

společně (*„**smluvní strany**"*)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto

s m l o u v u o d í l o,

kterou se zhotovitel zavazuje provést na svoje náklady a svoji odpovědnost dílo **„Žamberk – Rekonstrukce části ulice U Velorexu"** specifikované v článku II. této smlouvy a v projektové dokumentaci pro provádění stavby zpracované společností JDS projekt, s.r.o., se sídlem Džbánov 22, 566 01 Vysoké Mýto, IČO: 28803736.

Vymezení pojmů:

„Objednatelem" je „zadavatel" po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.

„Zhotovitelem" je „dodavatel" po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.

„Podzhotovitelem" je „poddodavatel" po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.

„Příslušnou dokumentací" je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem

„Položkovým rozpočtem" je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.

II.
Předmět díla

2.1 Předmětem této smlouvy je realizace díla **„Žamberk – Rekonstrukce části ulice U Velorexu"**. K dílu je zpracována projektová dokumentace pro provádění stavby a soupis prací, dodávek a služeb s výkazem výměr zpracovaný společností JDS projekt, s.r.o., se sídlem Džbánov 22, 566 01 Vysoké Mýto, IČO: 28803736.

Předmětem díla je rekonstrukce komunikace, která se nachází v průmyslové zástavbě, je využívána těžkou nákladní dopravou a probíhají na ní i nakládky a vykládky nákladních vozidel. Jedná se o kompletní výměnu

konstrukce vozovky v délce cca 126 m, a to včetně zlepšení podloží vápněním, úpravu odvodnění (uliční vpustě, zasakovací rýhy, napojení na stávající kanalizační síť). Komunikace bude uzavřena v betonových obrubnících s betonovými vodícími proužky, dále budou realizovány parkovací zálivy. V rámci díla bude zároveň provedena rekonstrukce veřejného osvětlení a zahloubení sdělovacích kabelů v trase komunikace.

Podrobné informace o rozsahu prací jsou uvedeny v projektové dokumentaci

2.2 Přesná specifikace veškerého materiálu a montážních prací je uvedena v soupisu prací, dodávek a služeb s výkazem výměr zpracovaném v rámci projektové dokumentace vyhotovené společností JDS projekt, s.r.o., se sídlem Džbánov 22, 566 01 Vysoké Mýto, IČO: 28803736 a oceněném v cenové nabídce zhotovitele ze dne 22. 2. 2023.

2.3 Součástí díla jsou dále související plnění, jako zejména:

- Vytyčení prostorové polohy stavby odborně způsobilou osobou (o vytyčení bude sepsán protokol),
- veškeré související režie, vedlejší náklady zhotovitele s provedením díla nebo jeho části jako jsou doprava, energie, mzdové náklady a další nezbytné stavební práce,
- kompletní dodávka a montáž zařízení v rozsahu projektové dokumentace. Dodávka díla bude provedena podle příslušných ČSN, zákonů a ostatních příslušných právních předpisů,
- vypracování dokumentace skutečného provedení díla,
- zajištění potřebných povolení pro případné omezení provozu, včetně dopravního značení, projednání uzavírky, stanovení dopravního značení a projednání s příslušnými orgány,
- zařízení staveniště, které si zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, příslušnou dokumentací a v souladu s požadavky objednatele,
- odborná likvidace odpadů a hmot, suti, zeminy souvisejících s prováděním díla, včetně zaplacení poplatků za uložení odpadu na skládku, v souladu s platnou legislativou (zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech),
- ochrana konstrukcí a zařízení, které by během realizace díla mohly být poškozeny (zakrytí, dočasné označení, oplocení atp.)
- zajištění pořádku ve vztahu k příjezdové komunikaci (čištění vozidel vyjíždějících ze stavby) po celou dobu plnění veřejné zakázky
- zajištění průběžné informovanosti a komunikace s firmami a obyvateli lokality a přístupu k jejich nemovitostem po celou dobu plnění veřejné zakázky
- provedení předepsaných zkoušek, revizí a atestů včetně pořízení příslušných dokladů dle závazných předpisů, norem a podmínek projektové dokumentace,
- zajištění ochrany zdraví a bezpečnosti při provádění díla a zajištění nutné péče o nepředané objekty, včetně zabezpečení jejich ochrany a pojištění,
- zajištění řádného označení a bezpečného řízení dopravy na přilehlých silnicích,
- vedení a předání průběžné fotodokumentace díla,
- před započetím veškerých zemních prací vytyčení všech stávajících inženýrských sítí,
- závěrečné zaměření skutečného stavu díla a geometrický plán.

2.4 Zhotovitel jako odborně způsobilá osoba je povinen zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné zjevné vady a nedostatky. Touto kontrolou není dotčena odpovědnost objednatele za správnost předané dokumentace. Případný soupis zjištěných vad a nedostatků předané dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění a dopadem na cenu díla předá zhotovitel objednateli.

III.
Termíny a místo plnění

3.1 **Předpokládaný termín zahájení realizace díla duben 2023**

Předání a převzetí staveniště:	na výzvu objednatele (nejdéle do 3 pracovních dní od vyzvání)
Zahájení stavebních prací:	den následující po dni předání staveniště
Dokončení stavebních prací:	nejpozději do 100 kalendářních dnů od zahájení stavebních prací
Předání a převzetí díla (stavby):	poslední den lhůty pro dokončení stavebních prací
Počátek běhu záruční lhůty:	následující den po protokolárním předání díla bez vad a nedodělků

3.2 **Předpokládaný termín dokončení realizace díla červenec 2023**

3.3 Zhotovitel je povinen bezodkladně písemně informovat objednatele o veškerých okolnostech, které mohou mít vliv na termín dokončení realizace díla. Termín realizace díla lze prodloužit pouze v odůvodněných případech.

3.4 Veškeré změny budou odsouhlaseny písemně, dodatkem ke smlouvě.

3.5 Místem stavby jsou pozemky parc. číslo 668/3, 668/32, 686/9, 868/46, 3694/4 a 4996, vše v k.ú. Žamberk.

IV.
Cena díla

4.1 Cena za dílo v rozsahu čl. II. této smlouvy je stanovena na základě výsledku veřejné zakázky č. VZ/002/2023/MAIN , zadané dle Pravidel pro zadávání zakázek městem, stanovené v souladu s podmínkami danými zadávací dokumentací a činí:

Cena bez DPH	**3.125.331,48 Kč**
DPH 21 % činí	**656.319,61 Kč**
Cena celkem včetně DPH	**3.781.651,09 Kč**

4.2 Tato cena je stanovena na základě ocenění jednotlivých položek soupisu prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (dále jen položkový rozpočet) uvedeného v cenové nabídce zhotovitele ze dne 22. 2. 2023, který tvoří nedílnou přílohu č. 1 této smlouvy. Je cenou pevnou po celou dobu provádění díla, úplnou, nejvýše přípustnou, stanovenou v souladu s podmínkami stanovenými zadávací dokumentací. Zhotovitel stanovil tuto cenu na základě aktuálních a reálných cen stavebních materiálů a prací s ohledem na předpokládaný vývoj cen po celou dobu realizace díla.

4.3 Cena zahrnuje všechny práce, dodávky a služby, výkony, přepravy a ostatní nutné náklady související se zhotovením díla, vedlejší náklady související se zhotovením díla, umístěním stavby, zařízením staveniště a dalších nákladů, kterých je třeba trvale či dočasně k provedení, dokončení a řádnému předání a převzetí díla, zejména:

- zhotovení díla v rozsahu této smlouvy a projektové dokumentace,
- odbornou likvidaci odpadů a hmot souvisejících s prováděním díla,
- zajištění ochrany zdraví a bezpečnosti při provádění díla.

4.4 DPH bude účtována ve výši a sazbě dle příslušného právního předpisu, platného v době uskutečnění zdanitelného plnění.

Změna ceny díla:

4.5 Změnit dohodnutou cenu díla je možné pouze v souladu s platnými právními předpisy, nabídkou a zadávací dokumentací veřejné zakázky. Změna dohodnuté ceny je možná pouze na základě písemného dodatku k této smlouvě, odsouhlaseného oběma smluvními stranami.

4.6 Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny:

- objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla (vícepráce, jiná kvalita provedení),
- objednatel požaduje vypustit některé práce předmětu díla (méněpráce),
- při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla,
- při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem,

je zhotovitel povinen tuto skutečnost písemně oznámit objednateli, provést výpočet nové ceny a předložit jej objednateli k odsouhlasení. Pro výpočet cenových změn se u položek, které jsou součástí položkového rozpočtu zhotovitele, použijí jednotkové ceny těchto položek. V případě změn u položek prací a materiálů, které nejsou v položkovém rozpočtu uvedeny, zhotovitel použije cen odsouhlasených objednatelem na základě cenové soustavy URS nebo RTS nebo OTSKP (v platném znění).

Pokud zhotovitel realizuje vícepráce bez předchozího písemného odsouhlasení objednatelem, nevznikne na jeho straně nárok na zaplacení jejich ceny, neboť se má dle dohody stran za to, že takové práce a materiály byly součástí ceny díla a byly již zahrnuty ve sjednané ceně díla. Tato okolnost však nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za vady takto provedené části díla.

4.7 Na změnu odsouhlasenou objednatelem bude zpracován změnový list, který popisuje změnu díla a případný dopad změny na termín dokončení díla. Změnový list bude očíslován a vydán ve dvou vyhotoveních. Po potvrzení změnového listu oprávněnými zástupci obou smluvních stran se změnový list stane podkladem pro vytvoření dodatku ke smlouvě. Dodatek vypracuje objednatel. Bez podpisu písemného dodatku ke smlouvě oběma smluvními stranami není zhotovitel povinen ani oprávněn změny provádět.

V.
Platební podmínky a fakturace

5.1 Platby za vykonanou práci budou probíhat bezhotovostně na základě měsíčních faktur (daňových dokladů) odsouhlasených objednatelem. Každá faktura musí být označena názvem díla a musí obsahovat soupis provedených prací dle smlouvy a položkového rozpočtu (soupis skutečně provedených prací bude odsouhlasen technickým dozorem objednatele). Bez tohoto soupisu je faktura neúplná. Za den zdanitelného plnění je sjednán poslední den příslušného měsíce nebo den předání, převzetí díla.

Zhotovitel poskytne objednateli zajištění závazku za řádné dokončení díla ve sjednaném termínu formou zádržného ve výši 10%. Plnění bude hrazeno na základě daňových dokladů až do výše 90 % z celkové sjednané ceny díla vč. DPH, zádržné ve výši 10% z celkové sjednané ceny díla v Kč vč. DPH bude uvedeno (vyčísleno) v poslední vyúčtovací faktuře. Zádržné bude uhrazeno bezodkladně (do 15 dnů) po úspěšném protokolárním předání a převzetí díla (po dodání všech dokladů nezbytných pro předání a převzetí díla mezi zhotovitelem a objednatelem). Pokud se při předání díla vyskytnou vady a nedodělky uvedené v protokolu o předání a převzetí díla, úhrada zádržného proběhne až po jejich úplném odstranění.

5.2 Faktura je současně daňovým dokladem a musí obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě a v zákoně o dani z přidané hodnoty č. 235/2004 Sb., v platném znění a její přílohou bude potvrzený soupis skutečně provedených prací.

5.3 Splatnost faktury činí **25 kalendářních dnů** ode dne jejího vystavení a předání objednateli. Za okamžik uhrazení faktury se považuje datum, kdy byla částka odepsána z účtu objednatele.

5.4 Pokud se v díle vyskytnou vícepráce, budou fakturovány samostatně na základě schváleného dodatku ke smlouvě o dílo.

VI.
Staveniště

6.1 Objednatel předá zhotoviteli staveniště nejpozději do 3 pracovních dnů od vyzvání zhotovitele k převzetí staveniště. Zhotovitel je povinen staveniště ve stanovené lhůtě převzít, pokud se strany písemně nedohodnou jinak. O předání a převzetí staveniště vyhotoví objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.

6.2 Zhotovitel je odpovědný za bezpečnost a ostrahu staveniště, je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu, odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracovní nebo jinou činností.

6.3 Provozní, sociální a případně výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, v souladu s projektovou dokumentací a požadavky objednatele.

6.4 Objednatel nebo jím pověření zástupci jsou oprávněni kontrolovat provádění díla, vykonávat na stavbě dozor, zejména sledovat, zda jsou práce prováděny podle projektové dokumentace, smluvních podmínek, platných českých technických norem, obecně závazných právních předpisů; za tímto účelem je zhotovitel povinen kdykoliv umožnit objednateli nebo jím pověřeným osobám přístup na staveniště.

6.5 Zhotovitel je povinen v rámci zařízení staveniště zajistit podmínky a umožnit výkon technického dozoru objednatele a autorského dozoru projektanta a případně koordinátora bezpečnosti práce (bude-li určen).

6.6 Zhotovitel je povinen zabezpečit účast svých pracovníků na prověřování svých dodávek a prací technickým dozorem a činit neprodleně opatření k odstranění vytknutých závad.

6.7 Zhotovitel je povinen zabezpečit vytyčení všech tras inženýrských sítí vedoucích přes staveniště a stavbu uvedených v projektové dokumentaci. Zhotovitel je odpovědný za jejich neporušení.

6.8 Nejpozději do 3 dnů od protokolárního převzetí díla objednatelem je zhotovitel povinen staveniště vyklidit.

VII.
Stavební deník

7.1 Zhotovitel je povinen ode dne převzetí staveniště vést o prováděných pracích v souladu s příslušnými právními předpisy (vyhláškou ke stavebnímu zákonu) stavební deník (dále jen „deník"). Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace, údaje nutné pro posouzení prací stavebním úřadem a ostatními orgány státní správy. Během pracovní doby musí být deník na stavbě trvale přístupný. Vedení deníku končí dnem, kdy zhotovitel odstraní stavební vady a nedodělky podle předávacího protokolu díla.

7.2 Písemnou formu deníku lze nahradit elektronickou, v takovém případě předá zhotovitel objednateli a jím pověřeným osobám příslušné přístupové kódy v den předání staveniště. V případě nutnosti řešení zásadních problémů realizace díla budou tyto projednány v rámci kontrolních dnů a uvedeny v zápise z kontrolního dne.

7.3 Mimo stavbyvedoucího může provádět potřebné záznamy v deníku technický dozor objednatele a dále zmocnění zástupci objednatele a zhotovitele.

7.4 Zhotovitel je povinen uložit druhý průpis denních záznamů z deníku odděleně od originálu tak, aby byl k dispozici v případě ztráty nebo zničení originálu (v případě písemné verze stavebního deníku).

VIII.
Provádění díla

8.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo řádně v souladu s touto smlouvou, jejími přílohami, zvláště pak v souladu s projektovou dokumentací a položkovým rozpočtem zpracovaným v rámci nabídky, který je nedílnou přílohou č. 1 této smlouvy, s platnými právními předpisy, Nařízením vlády č. 163/2002 Sb. v platném znění, dle příslušných ČSN a dle platného rozhodnutí stavebního úřadu.

8.2 Zhotovitel provede předmět stavebního díla na svůj náklad a na své nebezpečí, v době sjednané ve smlouvě, v souladu s touto smlouvou, a při respektování všech obecně závazných právních předpisů ČR, v platném znění. Pokud si charakter prací vyžádá vydání povolení orgánů místní nebo státní správy, je zhotovitel povinen je zajistit. Zhotovitel není oprávněn provádět žádné materiálové ani jiné změny oproti předložené cenové nabídce pro realizaci díla bez předchozího písemného souhlasu objednatele nebo jím pověřeného zástupce.

8.3 Řádným splněním díla se rozumí úplné dokončení díla v rozsahu čl. II této smlouvy bez vad a nedodělků, vyklizení a úklid staveniště, podepsání protokolu o předání a převzetí díla, předání dokladů a atestů o předepsaných zkouškách a revizích.

Povinnost zhotovitele

8.4 Zhotovitel prohlašuje, že od objednatele převzal projektovou dokumentaci.

8.5 Zhotovitel se zavazuje, že při realizaci díla nepoužije materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý nebo nemá požadovanou certifikaci, či osvědčení, pokud jsou pro jejich použití nezbytné podle příslušných předpisů.

8.6 Zhotovitel se zavazuje, že při realizaci předmětu plnění tohoto díla použije jen takové výrobky, materiály, konstrukce nebo zařízení, jejichž vlastnosti z hlediska způsobilosti předmětu díla pro daný účel zaručují, že bude dílo při řádném provedení a běžné údržbě po dobu předpokládané životnosti splňovat požadavky na mechanickou pevnost a stabilitu, ochranu zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání.

8.7 Zhotovitel se zavazuje, že provedení díla zabezpečí kvalifikovanými odbornými pracovníky. Prohlašuje, že důkladně zkontroloval všechny podmínky včetně stavební připravenosti a prohlašuje, že neshledal žádné překážky, které by bránily zahájení realizace díla včetně jeho řádného dokončení dle této smlouvy a v souladu s projektovou dokumentací, zejména stanovenými pracovními postupy.

Kontrola provádění prací

8.8 Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru objednatele a autorského dozoru projektanta, případně výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi. Zhotovitel je povinen poskytnout součinnost a spolupracovat s výše uvedenými osobami.

8.9 Objednatel, technický dozor, autorský dozor a případně koordinátor BOZP nebo další objednatelem pověření zástupci jsou oprávněni kontrolovat provádění díla v každé fázi jeho provádění, vykonávat na stavbě dozor, zejména sledovat, zda jsou práce prováděny podle projektové dokumentace, v souladu se stavebním povolením MěÚ Žamberk, podle smluvních podmínek, platných českých technických norem, obecně závazných právních předpisů; za tímto účelem je zhotovitel povinen kdykoliv umožnit objednateli nebo jím pověřeným osobám dle článku 6.5. přístup na staveniště.

8.10 Zhotovitel je povinen objednateli kontrolu díla umožnit a poskytnout mu při kontrole součinnost. V průběhu provádění díla budou konány kontrolní dny, kterých se budou účastnit osoby určené zhotovitelem a objednatelem. Závěr kontrolního dne bude zapsán do zápisu z kontrolního dne a bude pro obě strany závazný. Zhotovitel je povinen zabezpečit účast svých pracovníků na prověřování svých dodávek a prací technickým dozorem objednatele nebo technickým zástupcem objednatele a činit neprodleně opatření k odstranění vytknutých závad.

8.11 Pokud si objednatel zvolí technický dozor, jméno osoby sdělí zhotoviteli při předání staveniště. Technický dozor je oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz k přerušení práce, pokud oprávněný orgán zhotovitele není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost provádění díla.

8.12 Zjistí-li objednatel, že zhotovitel porušuje svou povinnost, je v prodlení s odstraněním vad vytknutých v průběhu provádění díla, neprovádí práce v odpovídající kvalitě, neoprávněně zastavil či přerušil práce nebo provádí dílo v rozporu s projektovou dokumentací, může požadovat, aby zhotovitel zajistil nápravu a prováděl dílo řádným způsobem. Neučiní-li tak zhotovitel ani v přiměřené době, může objednatel uložit smluvní pokutu dle článku XII. této smlouvy nebo eventuálně odstoupit od smlouvy, vedl-li by postup zhotovitele nepochybně k podstatnému porušení smlouvy.

8.13 Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele k prováděným zkouškám a k prověření prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva k prověření těchto prací bude zhotovitelem sdělena objednateli a jeho technickému dozoru telefonem, e-mailem a bude současně zapsána ve stavebním deníku nejméně tři pracovní dny předem. Pokud tak zhotovitel neučiní, je povinen na žádost objednatele tyto práce odkrýt na svůj náklad. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je povinen se prováděných zkoušek a

prověrky zakrývaných prací v požadovaném termínu zúčastnit. Pokud se objednatel nebo jeho pověřený zástupce, ač řádně vyzván, prověrky nezúčastní, je zhotovitel oprávněn v realizaci díla pokračovat.

8.14 Materiály zhotovitele, které neodpovídají projektové dokumentaci díla nebo požadavkům objednatele, nevyhovují předepsaným parametrům nebo podmínkám dohodnutým v této smlouvě a nemají požadovanou certifikaci, musí být odstraněny z místa plnění ve lhůtě jednostranně stanovené objednatelem a nahrazeny jinými bezvadnými materiály.

IX.
Bezpečnost práce, odpovědné veřejné zadávání (OVZ)

9.1 Zhotovitel je povinen zajistit při provádění díla dodržení veškerých bezpečnostních a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem platnými předpisy upravujícími BOZP a PO.

9.2 Zhotovitel při provádění díla zajistí 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.

9.3 Zhotovitel je povinen provést pro všechny své zaměstnance pracující na díle vstupní školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně. Zhotovitel je povinen zabezpečit provedení vstupního školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně i u svých poddodavatelů (podzhotovitelů).

9.4 Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich zneškodňování. Po dokončení díla je povinen předat objednateli doklady o uložení stavebního odpadu.

9.5 Zhotovitel prohlašuje, že při realizaci tohoto díla zajistí dodržování pracovně-právních předpisů (zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů) a z nich vyplývající povinnosti zejména ve vztahu k odměňování zaměstnanců, dodržování délky pracovní doby, dodržování délky odpočinku, zaměstnávání cizinců a dodržování podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a to pro všechny osoby, které se budou na plnění předmětu veřejné zakázky podílet. Plnění těchto povinností zajistí zhotovitel i u svých poddodavatelů.

9.6 Zhotovitel prohlašuje, že všechny osoby, které se na plnění této veřejné zakázky budou podílet, jsou vedeny v příslušných registrech, např. v registru pojištěnců ČSSZ a mají příslušná povolení k pobytu na území ČR.

9.7 Zhotovitel je povinen při realizaci tohoto díla zajistit sjednání a dodržování smluvních podmínek se svými poddodavateli srovnatelně s podmínkami sjednanými ve smlouvě na plnění veřejné zakázky. Za srovnatelné se považují smluvní podmínky shodné se smluvními podmínkami uvedenými ve smlouvě uzavřené mezi objednatelem a zhotovitelem a to min. v rozsahu výše smluvních pokut a délky záruční doby.

9.8 Zhotovitel prohlašuje, že všechny platby poddodavatelům, kteří se budou podílet na realizaci veřejné zakázky, bude hradit řádně a včas.

X.
Předání díla

10.1 Zhotovitel vyzve objednatele k převzetí díla či jeho části nejméně 2 pracovní dny předem prostřednictvím osoby vykonávající technický dozor. Zhotovitel je oprávněn vyzvat objednatele k přejímacímu řízení pouze v případě, že dílo je dokončeno, je způsobilé k řádnému užívání a veškerá dokumentace díla je kompletní. Objednatel předání a převzetí díla zorganizuje. Objednatel je oprávněn, nikoli však povinen, předmět díla či jeho předávanou část převzít včetně drobných vad a nedodělků, které nebrání provozu a užívání, zhotovitel je však povinen tyto vady a nedodělky odstranit v dohodnuté lhůtě. Objednatel je povinen k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci technického dozoru objednatele, případně autorského dozoru projektanta.

10.2 Zhotovitel při převzetí díla předloží všechny potřebné doklady vztahující se ke každé předávané části. Jedná se zejména o následující doklady:

- ⇒ dokumentaci skutečného provedení díla, bude-li se lišit od předané dokumentace
- ⇒ zápisy a osvědčení o provedených zkouškách a měření,
- ⇒ fotodokumentaci na CD,
- ⇒ revizní zprávy (např. elektroinstalace VO),
- ⇒ dokumentaci použitých materiálů a hmot (atesty),
- ⇒ certifikáty, osvědčení, prohlášení o shodě,
- ⇒ originál stavebního deníku a kopie změnových listů,
- ⇒ protokoly o likvidaci odpadů vzniklých stavební činností, vč. dokladu o zaplacení poplatku
- ⇒ geodetické zaměření skutečného stavu a geometrický plán díla,

⇒ ostatní doklady potřebné pro řádné provozování díla.

10.3 O předání a převzetí díla i jeho části sepíše objednatel protokol, který obě strany podepíší. Protokol bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž jeden obdrží objednatel a jeden zhotovitel. V protokolu bude uvedeno prohlášení o převzetí nebo nepřevzetí díla, soupis případných vad či nedodělků zjištěných při přejímacím řízení a dohodnutou lhůtu pro jejich odstranění.

10.4 Pro stanovení lhůty smluvní strany stanoví tento postup: odstraňovaní vad (či nedodělků) zhotovitel zahájí nejpozději do 3 dnů ode dne podpisu protokolu. Vadu poté odstraní v přiměřené lhůtě dohodnuté s objednatelem. Tato lhůta však nesmí přesáhnout 10 dnů s výjimkou případů, kdy charakter, závažnost a rozsah vady neumožní tuto lhůtu splnit, v tomto případě smluvní strany sjednají lhůtu delší. Ve dnech pracovního klidu či volna nastoupí k odstranění vad první následující pracovní den, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Pokud objednatel odmítne dílo či jeho část převzít, je povinen písemně sdělit zhotoviteli důvod odmítnutí, a to bez zbytečného odkladu po jeho zjištění.

XI.
Vlastnictví a nebezpečí škod na stavebním díle

11.1 Zhotovitel je vlastníkem všech věcí nezbytných k realizaci díla trvalých, popř. dočasných konstrukcí, které vnesl na staveniště včetně stavebních strojů a jiných mechanismů a je nositelem nebezpečí škod na nich vzniklých nebo jimi vyvolaných.

11.2 Vlastníkem zhotovovaného díla je objednatel. Nebezpečí škody na zhotoveném díle nese zhotovitel, a to až do doby řádného dokončení celého díla a jeho převzetí objednatelem.

XII.
Smluvní pokuty

12.1 Zhotovitel se zavazuje postupovat při plnění díla v souladu s touto smlouvou. Zhotovitel je v prodlení, jestliže neplní své smluvní závazky řádně a včas, a to až do doby řádného splnění. Zhotovitel však není v prodlení, pokud nemůže plnit svůj závazek v důsledku prodlení objednatele v plnění jeho smluvních závazků.

12.2 Zhotovitel v případě porušení smluvních povinností zaplatí objednateli dále uvedené smluvní pokuty:

a) za prodlení s dokončením a předáním předmětu díla delším než 5 kalendářních dnů od termínu dokončení stavebních prací dle této smlouvy, případně jejích dodatků podepsaných oběma smluvními stranami, smluvní pokutu ve výši 0,1% z ceny díla v Kč bez DPH za každý započatý den prodlení,

b) za prodlení s odstraněním vad specifikovaných v zápisech o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu nebo prodlení s odstraněním vad vytknutých v průběhu díla zápisem ve stavebním deníku nebo uvedených v zápisech z kontrolních dnů smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč bez DPH za každý započatý den prodlení a každou vadu,

c) za prodlení s odstraněním vad v záruční době dle čl. XIII. této smlouvy ve sjednaném termínu smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč bez DPH za každý den prodlení a každou vadu,

d) za porušení povinností v oblasti BOZP 1.000,00 Kč za každý jednotlivý případ porušení,

e) za porušení povinností stanovených dle čl. XV. (pojištění) 1.000,- Kč bez DPH za každý den prodlení,

f) v případě prodlení zhotovitele s vyklizením staveniště a zajištěním řádného finálního úklidu ve stanoveném termínu vzniká objednateli právo účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000,00 Kč bez DPH za každý i započatý den prodlení.

12.3 Objednatel zaplatí zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05% z dlužné částky za každý den prodlení s úhradou odsouhlasené faktury po lhůtě splatnosti. Splněním peněžitého závazku je odepsání fakturované částky z účtu objednatele nejpozději v den splatnosti, který je uvedený na faktuře.

12.4 Jestliže byly stranami sjednány v dodatku k této smlouvě nové lhůty, jsou pro posuzování prodlení závazné tyto sjednané nové lhůty, pokud není v dodatku ke smlouvě uvedeno jinak.

12.5 Uplatněním nároků ze smluvních pokut není dotčen nárok na náhradu škody.

XIII.
Záruka za jakost, vady díla

13.1 Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době předání. Za vady díla, na něž se vztahuje záruka za jakost, odpovídá zhotovitel po dobu a v rozsahu této záruky. Právo z odpovědnosti za vady, které jsou zřejmé již při přejímání stavebního díla, musí objednatel uplatnit v zápise o předání a převzetí díla. Zhotovitel je povinen tyto vady odstranit ve lhůtách dohodnutých v zápise o předání a převzetí díla.

13.2 Zhotovitel poskytne objednateli záruku za jakost díla v délce **60 měsíců**. Záruční doba začíná běžet dnem následujícím po dni protokolárního převzetí díla bez vad a nedodělků. Zhotovitel odpovídá objednateli za

to, že předmět stavebního díla bude mít po celou dobu záruční doby vlastnosti stanovené touto smlouvou, projektovou dokumentací, obecně závaznými právními předpisy a platnými technickými normami.

13.3 Záruka za jakost se nevztahuje vedle případů stanovených zákonem na předměty obvyklého používání, jejichž oprava a výměna spadá do rozsahu řádné údržby, na vady způsobené nesprávným použitím či nesprávnou údržbou.

13.4 V případě, že se na předmětu díla v průběhu záruční lhůty projeví vada, oznámí tuto skutečnost objednatel zhotoviteli písemně bez zbytečného odkladu po jejím zjištění. V oznámení o vadě podle tohoto odstavce (dále „reklamace") musí být uvedeno, o jakou vadu předmětu díla se jedná, jak se vada projevuje a případně další informace podstatné pro posouzení vady. Oznámení o vadě je považováno za výzvu k jejímu odstranění, neuplatňuje-li objednatel v tomto oznámení jiný nárok.

13.5 Práva z vad lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

13.6 Zhotovitel je povinen nejpozději do 2 pracovních dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává. Bezplatné odstraňování uznané reklamace zhotovitel zahájí nejpozději do 3 dnů od oznámení. Vadu poté odstraní v přiměřené lhůtě dohodnuté s objednatelem. Tato lhůta však nesmí přesáhnout 10 dnů s výjimkou případů, kdy charakter, závažnost a rozsah vady neumožní tuto lhůtu splnit, v tomto případě smluvní strany sjednají lhůtu delší. Ve dnech pracovního klidu či volna nastoupí k odstranění vad první následující pracovní den, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

V případě, že má porucha charakter havárie, je zhotovitel povinen zahájit odstraňování vady do 24 hodin od okamžiku nahlášení.

13.7 Uplatněním nároků z vad díla nejsou dotčeny nároky objednatele na náhradu škody a smluvní pokuty.

XIV.
Odstoupení od smlouvy

14.1 Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně.

14.2 Oprávnění odstoupit od smlouvy vzniká v případě podstatného porušení smlouvy druhou smluvní stranou. Za podstatné porušení smlouvy pokládají smluvní strany porušení těchto smluvních závazků:

- ⇨ prodlení zhotovitele, z důvodů ležících na jeho straně, se zahájením provádění díla, s odstraněním vad vytknutých v průběhu provádění díla nebo dokončením díla delším než 10 dnů,
- ⇨ pokud zhotovitel neprovádí práce v odpovídající kvalitě; jeho postup při provádění díla je v rozporu s projektovou dokumentací, jsou použity materiály nebo pracovní postupy, které neodpovídají projektové dokumentaci nebo podmínkám dohodnutým v této smlouvě a jsou vytknuty v zápisech z kontrolních dnů,
- ⇨ neoprávněné zastavení či přerušení prací ze strany zhotovitele po dobu více než 5 pracovních dnů,
- ⇨ nedostatečným nasazením pracovníků nebo techniky; nedostatečným nasazením pracovníků nebo techniky se rozumí takové personální nebo technické podhodnocení díla, které neumožňuje provádění prací dle předloženého harmonogramu prací a je vytknuto ve stavebním deníku nebo v zápisech z kontrolních dnů,
- ⇨ prodlení objednatele s předáním staveniště zhotoviteli delší než 15 dnů,
- ⇨ prodlení objednatele s úhradou zhotovitelem oprávněně vystavených faktur delším než dva měsíce.

14.3 Úmysl odstoupit od smlouvy musí strana oprávněná oznámit písemně straně, která je v prodlení, bez zbytečného odkladu poté, kdy se strana povinná ocitla v prodlení. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje. Stanoví-li strana oprávněná pro dodatečné plnění lhůtu, vzniká jí právo odstoupit od smlouvy až po jejím marném uplynutí. Nesouhlasí-li jedna ze stran s důvodem odstoupení druhé strany nebo popírá-li jeho existenci je povinna to písemně oznámit druhé straně bez zbytečného odkladu.

14.4 Odstoupení od smlouvy je účinné dnem následujícím po dni, ve kterém bylo písemné oznámení o odstoupení od smlouvy doručeno druhé smluvní straně.

14.5 Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy, pak zhotovitel provede soupis a finanční vyčíslení všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla a vystaví dílčí konečnou fakturu. Zhotovitel vyzve objednatele k dílčímu předání díla a objednatel je povinen do tří dnů od obdržení vyzvání zahájit přejímací řízení. V případě, že se smluvní strany neshodnou na hodnotě provedených prací, určí hodnotu dosud provedeného díla soudní znalec, kterého jmenuje objednatel.

14.6 Strana, která podstatným způsobem porušila své povinnosti dle odst. 14.2 této smlouvy, je povinna uhradit druhé straně veškeré náklady jí vzniklé z důvodů tohoto porušení povinností od smlouvy.

14.7 V případě porušení povinností, které zakládají právo odstoupit od smlouvy, je smluvní strana, která toto svým jednáním zapříčinila, povinna uhradit druhé smluvní straně jednorázovou smluvní pokutu ve výši 5% z celkové ceny díla bez DPH. Uplatněním smluvní pokuty není dotčen nárok na náhradu škody.

XV.
Ostatní podmínky, pojištění

15.1 Odpovědnost za škodu na zhotovovaném díle nebo jeho části nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí celého díla.

15.2 Zhotovitel zajistí péči o nepředané dílo včetně zabezpečení jeho ostrahy a pojištění.

15.3 Zhotovitel je povinen sjednat a udržovat, po celou dobu provádění díla a to až do termínu předání a převzetí, v platnosti pojištění odpovědnosti za škodu na majetku a zdraví třetích osob. Zhotovitel musí být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele ve výši odpovídající možným rizikům ve vztahu k charakteru stavby a jejímu okolí.

15.4 Zhotovitel je povinen vést průkaznou evidenci o škodách na zdraví a majetku způsobených při činnosti zhotovitele související s prováděním díla podle této smlouvy a všechny tyto škody bezodkladně oznamovat objednateli.

15.5 Pokud zhotovitel způsobí při provádění díla škodu objednateli nebo třetím osobám, je povinen ji v plné výši uhradit.

XVI.
Změna, zánik smlouvy

16.1 Veškeré změny, doplňky této smlouvy o dílo je možno provádět pouze písemnými dodatky s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny, podepsanými oprávněnými zástupci smluvních stran. Písemná forma platí rovněž pro odstoupení od smlouvy.

16.2 Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků ke smlouvě. Předloží-li některá ze smluvních stran návrh na změnu formou písemného dodatku ke smlouvě, je druhá smluvní strana povinna se k návrhu vyjádřit nejpozději do patnácti dnů ode dne následujícího po dni prokazatelného doručení návrhu dodatku.

XVII.
Závěrečná ustanovení

17.1 Případné spory ze smlouvy budou smluvními stranami řešeny smírnou cestou. Pokud se nebudou moci strany dohodnout, má kterákoliv strana právo požádat o rozhodnutí příslušný soud.

17.2 Objednatel si vyhrazuje právo uveřejnit smlouvu uzavřenou na základě veřejné zakázky včetně příloh, všech jejích změn a dodatků, výši skutečně uhrazené ceny za plnění veřejné zakázky na profilu zadavatele podle § 219 zákona 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

17.3 Pro výklad této smlouvy je rovněž závazné znění zadávacích podmínek k veřejné zakázce, včetně všech jejich příloh, na základě které je plnění dle této smlouvy realizováno.

17.4 Jestliže ze zadávací dokumentace nebo nabídky zhotovitele vyplývají zhotoviteli povinnosti vztahující se k realizaci předmětu této smlouvy, avšak tyto povinnosti nejsou výslovně v této smlouvě uvedeny, smluvní strany se pro tento případ dohodly, že i tyto povinnosti zhotovitele jsou součástí obsahu závazkového vztahu založeného touto smlouvou a zhotovitel je povinen je dodržet.

17.5 Případná nevynutitelnost nebo neplatnost kteréhokoli článku, odstavce, nebo ustanovení této smlouvy nemá vliv na vynutitelnost nebo platnost ostatních ustanovení této smlouvy. V případě, že by jakýkoli takovýto článek, odstavec nebo ustanovení mělo z jakéhokoli důvodu pozbýt platnosti (zejména z důvodu rozporu s aplikovatelnými zákony a ostatními právními normami), provedou smluvní strany konzultace a dohodnou se na právně přijatelném způsobu provedení záměrů obsažených v té části smlouvy, jež pozbyla platnosti.

17.6 Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů. Zhotovitel je povinen poskytnout požadované informace a dokumentaci zaměstnancům nebo zmocněncům Ministerstva financí, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného finančního úřadu a dalších oprávněných orgánů státní správy a vytvořit uvedeným orgánům podmínky k provedení kontroly předmětu díla a poskytnout jim součinnost.

17.7 Smluvní strany jsou si vědomy, že objednatel je povinným subjektem dle zák. č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Smluvní strany souhlasí s uveřejněním smlouvy v registru smluv, které zajistí objednatel.

17.8 Zhotovitel je povinen veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů uchovávat způsobem uvedeným v zákoně č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů.

17.9 Tato smlouva je vyhotovena ve 2 stejnopisech s platností originálu, z nichž obě strany obdrží po jednom vyhotovení. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv.

17.10 Smluvní strany svými podpisy potvrzují, že jsou s jejím obsahem seznámeny, a že smlouvu uzavírají na základě své svobodné a vážné vůle, nikoliv v tísni a za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz těchto skutečností připojují svoje podpisy.

17.11 Uzavření této Smlouvy o dílo bylo schváleno usnesením RM č. 10/2023-RADA/439 ze dne 1.3.2023.

Příloha č. 1 – Nabídkový položkový rozpočet zhotovitele včetně výkazu výměr

V Chocni, dne:

za: PSK, s.r.o. CHO
T.N. Kau
IČ: 632

.....
Ing. Jaroslav Kobr,

V Žamberku, dne: 28. 03. 2023

za: město Žamberk

.....
Mgr. Jiří M ěsta

MĚSTO ŽAMBERK

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	Žamberk - Rekonstrukce části ulice U Velorexu	JKSO	
		EČO	
		Místo	Žamberk
		IČO	DIČ
Objednatel	Město Žamberk	00279846	
Projektant	JDS projekt, s.r.o.	28803736	
Zhotovitel			
Zpracoval	Suchánek		

Rozpočet číslo	Dne	CZ-CPV	
	7. 6. 2022	CZ-CPA	

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v CZK

A	Základní rozp. náklady			B	Doplňkové náklady		C	Náklady na umístění stavby	
1	HSV	Dodávky	1 974 167,42	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště	0,00
2		Montáž	1 051 164,06	9	Bez pevné podl.	0,00	14	VRN 2	0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy	0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Provozní vlivy	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	VRN 5	0,00
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu	100 000,00
7	ZRN (ř.		3 025 331,48	12	DN (ř. 8-11)		19	VRN (ř. 13-18)	100 000,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady	0,00

Projektant, Zhotovi

PSI
T.N. Ka
IČ: 632

D	Celkem bez DPH	3 125 331,48

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0	0,00	0,00
základní	21,0	3 125 331,48	656 319,61

Cena s DPH **3 781 651,09**

E	Přípočty a odpočty	
	Dodá zadavatel	0,00
	Klouzavá doložka	0,00
	Zvýhodnění	0,00

Zpracováno systémem KROS 4

Rekapitulace objektů stavby

Stavba: **Žamberk - Rekonstrukce části ulice U Velorexu**

Objednatel: Město Žamberk
Zhotovitel:
Místo: Žamberk

Zpracoval: Suchánek
Datum: 7. 6. 2022

Kód	Zakázka	Cena bez DPH	DPH snížené	DPH základní	Cena s DPH	Ostatní	ZRN	HZS	VRN	KČ
2023008	Žamberk - Rekonstrukce části ulice U Velorexu	3 125 331,48	0,00	656 319,61	3 781 651,09	0,00	3 025 331,48	0,00	100 000,00	0,00
403-001	001 VRN	100 000,00	0,00	21 000,00	121 000,00	0,00	0,00	0,00	100 000,00	0,00
403-101	SO 101 Komunikace	2 829 615,73	0,00	594 219,30	3 423 835,03	0,00	2 829 615,73	0,00	0,00	0,00
403-401	SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ	195 715,75	0,00	41 100,31	236 816,06	0,00	195 715,75	0,00	0,00	0,00
	Celkem	**3125331,48**	**0,00**	**656319,61**	**3781651,09**	**0,00**	**3025331,48**	**0,00**	**100000,00**	**0,00**

Zpracováno systémem KROS 4

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	Žamberk - Rekonstrukce části ulice U Velorexu	JKSO	
Název objektu	001 VRN	EČO	
		Místo	Žamberk
		IČO	DIČ
Objednatel	Město Žamberk	00279846	
Projektant	JDS projekt, s.r.o.	28803736	
Zhotovitel			
Zpracoval	Suchánek		

Rozpočet číslo	Dne	CZ-CPV	
	07.06.2022	CZ-CPA	

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A	Základní rozp. náklady			B	Doplňkové náklady			C	Náklady na umístění stavby		
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práce přesčas	0,00		13	Zařízení staveniště		0,00
2		Montáž	0,00	9	Bez pevné podl.	0,00		14	Mimostav. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0,00		15	Územní vlivy		0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00		16	Provozní vlivy		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Ostatní		0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		100 000,00
7	ZRN (ř. 1-6)		0,00	12	DN (ř. 8-11)			19	VRN (ř. 13-18)		100 000,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00		22	Ostatní náklady		0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

PSK, s
T.N. Kautníka
IČ: 632 20 36
Tel.:

D	Celkem bez DPH	100 000,00

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0	0,00	0,00
základní	21,0	100 000,00	21 000,00

Cena s DPH **121 000,00**

E	Přípočty a odpočty	
	Dodá zadavatel	0,00
	Klouzavá doložka	0,00
	Zvýhodnění	0,00

Zpracováno systémem KROS 4

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Žamberk - Rekonstrukce části ulice U Velorexu
Objekt: 001 VRN

Objednatel: Město Žamberk
Zhotovitel:
Místo: Žamberk

Zpracoval: Suchánek
Datum: 7. 6. 2022

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
		VRN	**Vedlejší rozpočtové náklady**				**100 000,00**
		VRN3	**Zařízení staveniště**				**45 000,00**
1	R	030001000	Zařízení staveniště	soubor	1,000	45 000,00	45 000,00
			technické, sociální a bezpečnostní vybavení staveniště				
			KOMPLET				
			1		1,000		
		VRN4	**Inženýrská činnost**				**25 000,00**
2	R	040001000	Inženýrská činnost	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00
			veškerá inženýrská činnost při realizaci stavby				
			vytyšení a zaměření stavby geodetem				
			zajištění dokumentace skutečného provedení				
			kompletace podkldů pro kolaudaci a předání stavby				
			koordinace stavby s třetími osobami				
			úhrady správních poplatků				
			KOMPLET				
			1		1,000		
		VRN6	**Územní vlivy**				**10 000,00**
3	R	060001000	Územní vlivy	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00
			celá stavba v ochranném pásmu nadzemního VN a pod				
			ztížené nakládky a vykládky sypkých hmot				
			nutnost volny strojů zejména rypadel a sklápěčů				
			1		1,000		
		VRN9	**Ostatní náklady**				**20 000,00**
4	R	090001000	Ostatní náklady	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00
			zajištění řízení dopravy, objízdné trasy, přístupy				
			vyvolané průzkumy (archeologický a pod.)				
			opatření proti vysoké prašnosti - skrápění při vápnění				
			1		1,000		
			Celkem				**100 000,00**

Zpracováno systémem KROS 4

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	Žamberk - Rekonstrukce části ulice U Velorexu	JKSO	
Název objektu	SO 101 Komunikace	EČO	
		Místo	Žamberk
		IČO	DIČ
Objednatel	Město Žamberk	00279846	
Projektant	JDS projekt, s.r.o.	28803736	
Zhotovitel			
Zpracoval	Suchánek		

Rozpočet číslo	Dne	CZ-CPV	
	07.06.2022	CZ-CPA	

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A	Základní rozp. náklady			B	Doplňkové náklady		C	Náklady na umístění stavby		
1	HSV	Dodávky	1 860 028,67	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště		0,00
2		Montáž	969 587,06	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Mimostav. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy		0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Provozní vlivy		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Ostatní		0,00
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (ř.		2 829 615,73	12	DN (ř. 8-11)		19	VRN (ř. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady		0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

PSK, T.N. Kautn IČ: 632 20

D	Celkem bez DPH	2 829 615,73

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0	0,00	0,00
základní	21,0	2 829 615,73	594 219,30
Cena s DPH			**3 423 835,03**

E	Přípočty a odpočty	
	Dodá zadavatel	0,00
	Klouzavá doložka	0,00
	Zvýhodnění	0,00

Zpracováno systémem KROS 4

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Žamberk - Rekonstrukce části ulice U Velorexu
Objekt: SO 101 Komunikace

Objednatel: Město Žamberk
Zhotovitel:
Místo: Žamberk

Zpracoval: Suchánek
Datum: 7. 6. 2022

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
		HSV	**Práce a dodávky HSV**				**2 829 615,73**
		1	**Zemní práce**				**581 857,48**
1	R	113107223	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	970,000	55,00	53 350,00
			odstranění stávající konstrukce dle plochy ze situace				
			970		970,000		
2	R	113107242	Odstranění podkladu živičného tl přes 50 do 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	970,000	55,00	53 350,00
			odstranění stávající konstrukce dle plochy ze situace				
			970		970,000		
3	R	113154121	Frézování živičného krytu tl do 30 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	304,000	65,00	19 760,00
			v ploše začátku úseku ve dvou vrstvách				
			142*2		284,000		
			v místech napojení - přesahy v KU				
			20*0,5*2		20,000		
			Součet		304,000		
4	R	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	33,500	66,00	2 211,00
			u sjezdu do sběrných surovin + vytrhání rozbytého žlabu				
			7,5+26		33,500		
5	R	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	4,000	66,00	264,00
			cca km 0,04				
			4		4,000		
6	R	116951201	Úprava zemin vápnem nebo směsnými hydraulickými pojivy	m3	312,120	202,00	63 048,24
			odstranění stávající konstrukce dle plochy ze situace				
			970*0,3		291,000		
			plocha pod vodícím proužkem a obrubou				
			(86+13,5+27,5+49)*(0,25+0,15)*0,3		21,120		
			Součet		312,120		
7		*58530170*	*vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemin standardní*	*t*	*10,425*	*4 010,00*	*41 804,25*
8	R	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	35,000	200,00	7 000,00
			sdělovací vedení				
			35		35,000		
9	R	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	33,120	60,00	1 987,20
			sejmutí pod vodící proužky a obrubníky				
			plocha pod vodícím proužkem a obrubou				
			(86+13,5+27,5+49)*(0,25+0,15)*0,30		21,120		
			plocha pod přípojkou UV1 a vsakem				
			1*12		12,000		
			Součet		33,120		

Zpracováno systémem KROS 4

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
10	R	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně	m3	123,540	115,00	14 207,10
			odstranění stávající konstrukce dle plochy ze situace				
			970*0,05		48,500		
			plocha pod vodícím proužkem a obrubou				
			(86+13,5+27,5+49)*(0,25+0,15)*0,30		21,120		
			snížení nivelety okolo km 0,040 max. 32cm				
			0,16*337		53,920		
			Součet		123,540		
11	R	129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	3,500	350,00	1 225,00
			sdělovacích kabelů				
			2*0,05*35		3,500		
12	R	129951121	Bourání zdiva z betonu prostého neprokládaného v odkopávkách nebo prokopávkách strojně	m3	5,280	2 200,00	11 616,00
			bourání základu po přístřešku po kontejnerech vč.				
			0,6*0,8*11		5,280		
13	R	132251102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	121,190	650,00	78 773,50
			hloubení rýh pro UV1 a zasakovací objekt				
			0,8*2,85*10+0,8*2		24,400		
			hloubení rých pro drenáže				
			0,5*0,4*96		19,200		
			hloubení rýh pro UV2 a zasakovací objekt vč. přípojky od				
			20,80*1*2,05+(21,3+2)*1*1,5		77,590		
			Součet		121,190		
14	R	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	189,600	12,00	2 275,20
			(13*1,6+22*2+3*10)*2		189,600		
15	R	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	189,600	10,00	1 896,00
16	R	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	244,730	290,00	70 971,70
			odkopávky				
			123,54		123,540		
			rýhy				
			121,19		121,190		
			Součet		244,730		
17	R	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	489,460	22,00	10 768,12
			244,73*2 "Přepočtené koeficientem množství		489,460		
18	R	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	408,699	200,00	81 739,80
			244,73*1,67 "Přepočtené koeficientem množství		408,699		
19	R	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	244,730	18,00	4 405,14
20	R	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	88,154	148,00	13 046,79
			výkop (mimo drenáží)				
			24,4+77,59		101,990		
			odečed obsypů				
			-9,576		-9,576		
			odečet podsypů				
			-4,26		-4,260		

Zpracováno systémem KROS 4

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
			Součet		88,154		
21		58337600	štěrkopísek frakce 0/45	t	176,300	230,00	40 549,00
			88,15*2 "Přepočtené koeficientem množství		176,300		
22	R	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	9,576	190,00	1 819,44
			0,8*34,2*0,35		9,576		
23		58337310	štěrkopísek frakce 0/4	t	19,152	250,00	4 788,00
			9,576*2 "Přepočtené koeficientem množství		19,152		
24	R	184806114	Řez stromů netrnitých průklestem D koruny přes 6 do 8 m	kus	2,000	501,00	1 002,00
		2	**Zakládání**				**55 395,92**
25	R	211971122	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu přes 1:2 š přes 2,5 m	m2	90,000	49,00	4 410,00
			dren u UV1				
			10*3		30,000		
			zasakovací dren u UV2				
			20*3		60,000		
			Součet		90,000		
26		69311080	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 200g/m2	m2	106,605	23,00	2 451,92
			90*1,1845 "Přepočtené koeficientem množství		106,605		
27	R	212752401	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 8 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro liniové stavby	m	96,000	354,00	33 984,00
			96		96,000		
28	R	212752402	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 8 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 150 pro liniové stavby	m	30,000	485,00	14 550,00
			drenáž zasakovacích objektů vč. obsypu drtí fr.8/16				
			10+20		30,000		
		4	**Vodorovné konstrukce**				**1 491,00**
29	R	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	4,260	350,00	1 491,00
			hloubení rýh pro UV1 a zasakovací objekt				
			12*0,1*0,8		0,960		
			hloubení rýh pro UV2 a zasakovací objekt vč. přípojky od				
			33*1*0,1		3,300		
			Součet		4,260		
		5	**Komunikace pozemní**				**1 421 788,35**
30	R	564851011	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	2 010,400	175,00	351 820,00
			v ploše živice 2*				
			970*2		1 940,000		
			rozšíření pod vodícím proužkem a obrubou 1*				
			(86+13,5+27,5+49)*(0,25+0,15)*1		70,400		
			Součet		2 010,400		
31	R	565175102	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 110 mm š do 1,5 m	m2	970,000	718,12	696 576,40
			v ploše živice				
			970		970,000		
32	R	573211106	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,20 kg/m2	m2	970,000	11,44	11 096,80
33	R	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	970,000	305,87	296 693,90

Zpracováno systémem KROS 4

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
34	R	577154111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	143,000	458,75	65 601,25
		8	**Trubní vedení**				**58 578,25**
35	R	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160	m	34,200	175,00	5 985,00
			přípojka od UV1				
			1,2		1,200		
			přípojka od žalabu				
			33		33,000		
			Součet		34,200		
36	R	877310310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	10,000	160,00	1 600,00
			napojení UV1, UV2, žlabu, drenáží a vsaků				
			10		10,000		
37		*28617172*	*koleno kanalizační PP SN16 30° DN 150*	*kus*	*4,000*	*125,00*	*500,00*
38		*28617182*	*koleno kanalizační PP SN16 45° DN 150*	*kus*	*4,000*	*125,00*	*500,00*
39		*28617162*	*koleno kanalizační PP SN16 15° DN 150*	*kus*	*2,000*	*125,00*	*250,00*
40	R	877310330	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	3,000	180,00	540,00
41		*28611588*	*zátka kanalizace plastové KG DN 150*	*kus*	*3,000*	*55,00*	*165,00*
42	R	894812003	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 400/150 pravý a levý přítok	kus	1,000	1 680,00	1 680,00
43	R	894812032	Revizní a čistící šachta z PP DN 400 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 1500 mm	kus	1,000	1 449,00	1 449,00
44	R	894812041	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 400 za uříznutí šachtové roury	kus	1,000	89,25	89,25
45	R	894812062	Revizní a čistící šachta z PP DN 400 poklop litinový s betonovým rámem pro třídu zatížení B125	kus	1,000	3 675,00	3 675,00
46	R	894812314	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/160 šachtové dno s přítokem tvaru X	kus	2,000	1 575,00	3 150,00
			přípojka od žlabu a UV2				
			2		2,000		
47	R	894812332	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 2000 mm	kus	2,000	5 775,00	11 550,00
48	R	894812339	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 600 za uříznutí šachtové roury	kus	2,000	131,00	262,00
49	R	894812377	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový pro třídu zatížení D400 s teleskopickým adaptérem	kus	2,000	4 725,00	9 450,00
50	R	895941343	Osazení vpusti uliční DN 500 z betonových dílců dno vysoké s kalištěm	kus	2,000	600,00	1 200,00
51		*59224470*	*vpusť uliční DN 500 kaliště vysoké 500/525x65mm*	*kus*	*2,000*	*988,05*	*1 976,10*
52	R	895941361	Osazení vpusti uliční DN 500 z betonových dílců skruž středová 290 mm	kus	2,000	400,00	800,00
53		*59224461*	*vpusť uliční DN 500 skruž průběžná nízká betonová 500/290x65mm*	*kus*	*2,000*	*486,15*	*972,30*
54	R	895941366	Osazení vpusti uliční DN 500 z betonových dílců skruž průběžná s výtokem	kus	2,000	600,00	1 200,00
55		*59224463*	*vpusť uliční DN 500 skruž průběžná 500/590x65mm betonová s odtokem 150mm*	*kus*	*2,000*	*930,30*	*1 860,60*
56	R	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámů a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	2,000	500,00	1 000,00
57		*x899204112*	*Mříž s rámem a roznášecí deskou 500x500mm litinová D400*	*kus*	*2,000*	*3 575,00*	*7 150,00*
58		*59223874*	*koš vysoký pro uliční vpusti žárově Pz plech pro rám 500/300mm*	*kus*	*2,000*	*787,00*	*1 574,00*

Zpracováno systémem KROS 4

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
		9	**Ostatní konstrukce a práce, bourání**				**456 671,50**
59	R	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	3,000	265,00	795,00
60		*40445608*	*značky upravující přednost P1, P4 700mm*	*kus*	*1,000*	*787,50*	*787,50*
61		*40445626*	*informativní značky provozní IP14-IP29, IP31 750x1000mm*	*kus*	*2,000*	*1 575,00*	*3 150,00*
62	R	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	2,000	450,00	900,00
63		*40445225*	*sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m*	*kus*	*2,000*	*950,00*	*1 900,00*
64		*40445240*	*patka pro sloupek Al D 60mm*	*kus*	*2,000*	*550,00*	*1 100,00*
65		*40445220*	*držák dopravní značky na stěnu D 60mm*	*kus*	*1,000*	*1 750,00*	*1 750,00*
66		*40445256*	*svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm*	*kus*	*6,000*	*97,00*	*582,00*
			3*2		6,000		
67		*40445253*	*víčko plastové na sloupek D 60mm*	*kus*	*2,000*	*27,00*	*54,00*
68	R	914531112	Montáž konzoly na zeď velikosti do 1 m2 pro uchycení dopravních značek	kus	1,000	233,00	233,00
69	R	915491211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm	m	277,000	260,00	72 020,00
			podél obrub				
			86+13,5+27,5+49+13		189,000		
			pro oddělení padkovacího zálivu				
			40,5+8,5+39		88,000		
			Součet		277,000		
70		*59218002*	*krajník betonový silniční 500x250x100mm*	*m*	*282,540*	*156,00*	*44 076,24*
			277*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		282,540		
71	R	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	191,000	270,00	51 570,00
			189+2		191,000		
72		*59217031*	*obrubník betonový silniční 1000x150x250mm*	*m*	*186,660*	*156,00*	*29 118,96*
			183*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		186,660		
73		*59217029*	*obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm*	*m*	*6,120*	*139,20*	*851,90*
			6*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		6,120		
74		*59217030*	*obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm*	*m*	*2,040*	*426,00*	*869,04*
			2*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		2,040		
75	R	919112212	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 20 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	96,500	40,00	3 860,00
			37+59,5		96,500		
76	R	919121111	Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 10 mm hl 20 mm s těsnicím profilem	m	96,500	95,00	9 167,50
77	R	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	37,000	75,00	2 775,00
			zu				
			37		37,000		
78	R	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 50 do 100 mm	m	59,500	75,00	4 462,50
			ku				
			19,5		19,500		
			sjezdy				
			26+5+9		40,000		
			Součet		59,500		
79	R	935113212	Osazení odvodňovacího betonového žlabu s krycím roštem šířky přes 200 mm	m	26,000	560,00	14 560,00
80		*x935113212*	*Odvodňovací žlab šíře 300m vč, mříže D400 odtok DN150 dl.26m - komplet*	*soubor*	*26,000*	*7 861,11*	*204 388,86*

Zpracováno systémem KROS 4

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
			vč. čel, odtoku DN150, litinové mříže - komplet				
			26		26,000		
81	R	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	2,000	250,00	500,00
82	R	966006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	4,000	50,00	200,00
83	R	x96601	Zahloubení sdělovacích kabelů	m	35,000	200,00	7 000,00
			zahloubaní sdělovacích kabelů vč. zemních prací				
			dvoudílné chráničky D110				
			reservní ochranná trubka jako chránička				
			vč. odzkoušení kabelů a koordinace				
		:	35		35,000		
		997	**Přesun sutě**				**232 474,29**
84	R	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	671,891	47,00	31 578,88
85	R	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	7 390,801	9,00	66 517,21
			671,891*11 "Přepočtené koeficientem množství		7 390,801		
86	R	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	438,391	200,00	87 678,20
			671,891		671,891		
			odečet asfaltů				
			-(213,4+20,1)		-233,500		
			Součet		438,391		
87	R	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	233,500	200,00	46 700,00
			213,4+20,1		233,500		
		998	**Přesun hmot**				**21 358,94**
88	R	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	328,599	65,00	21 358,94
			Celkem				**2 829 615,73**

Zpracováno systémem KROS 4

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	Žamberk - Rekonstrukce části ulice U Velorexu	JKSO	
Název objektu	SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ	EČO	
		Místo	

		IČO	DIČ
Objednatel	Město Žamberk	00279846	
Projektant	JDS projekt, s.r.o.	28803736	
Zhotovitel			
Zpracoval	Suchánek		

Rozpočet číslo	Dne	CZ-CPV	
	07.06.2022	CZ-CPA	

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A	Základní rozp. náklady			B	Doplňkové náklady			C	Náklady na umístění stavby		
1	HSV	Dodávky	114 138,75	8	Práce přesčas		0,00	13	Zařízení staveniště		0,00
2		Montáž	81 577,00	9	Bez pevné podl.		0,00	14	Mimostav. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka		0,00	15	Územní vlivy		0,00
4		Montáž	0,00	11			0,00	16	Provozní vlivy		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Ostatní		0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (ř.		195 715,75	12	DN (ř. 8-11)			19	VRN (ř. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost		0,00	22	Ostatní náklady		0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

PSK,
T.N. Kautník
IČ: 632 20 3
Tel.

D	Celkem bez DPH	195 715,75

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0	0,00	0,00
základní	21,0	195 715,75	41 100,31

Cena s DPH **236 816,06**

E	Přípočty a odpočty	
	Dodá zadavatel	0,00
	Klouzavá doložka	0,00
	Zvýhodnění	0,00

Zpracováno systémem KROS 4

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Žamberk - Rekonstrukce části ulice U Velorexu
Objekt: SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Objednatel: Město Žamberk
Zhotovitel:
Místo:

Zpracoval: Suchánek
Datum: 7. 6. 2022

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	R	Pol1	zjištění stáv.stavu rozvodu veř.osvětlení	hod	4,000	430,00	1 720,00
2	R	Pol2	označení kabelů štítky dle standardů VO Žamberk	ks	8,000	10,00	80,00
3	R	Pol3	izolace konců kabelů izol.páskou dle standardů VO Žamberk	ks	8,000	10,00	80,00
4	R	Pol4	nátěr spojů, svorek, uzemň.vedení v zemi v místech přechodů a spojů dle standardu VO Žamberk	ks	6,000	85,00	510,00
5	R	Pol5	strojohodina montážní plošiny IPT20-1 do v=11m(vyrovnání a osazení nových sloupů VO)	hod	4,000	450,00	1 800,00
6	R	Pol6	přistavení montážní plošiny IPT20-1 do v=11m	km	10,000	25,00	250,00
7	R	Pol7	stožárová svorkovnice zapouzdřená, 6-35mm2, IP54, tř.2, do 80A vč.uchycení, dle standardů VO Žamberk	ks	3,000	650,00	1 950,00
8	R	Pol8	svorka rozpojovací zemní, vč.nátěru 2 šrouby	ks	3,000	39,00	117,00
9	R	Pol9	svítidlo LED 2984mn/4000K/26,1W Ampera Mini 5103 Flat glass Back Light 16 OSLON SQUARE GIA osazené techn.DALI IP66	ks	3,000	485,00	1 455,00
10	R	Pol10	stožár ocelový, třístupňový, zinkovaný h=8,0m 8,0-133/89/60	ks	3,000	1 860,00	5 580,00
11	R	Pol11	ochranná plastová manžeta 133 na sloup	ks	3,000	365,00	1 095,00
12	R	Pol12	drát FeZn 10mm VU	m	90,000	38,00	3 420,00
13	R	Pol13	kabelová spojka SVCZ 4x4 -S16 do 1kV	ks	1,000	1 350,00	1 350,00
14	R	Pol14	vyhledání stáv.kabelu AYKY v zemi, po obnažení pláně	hod	2,000	430,00	860,00
15	R	Pol15	kabel AYKY 4Jx16 VU	m	3,000	42,00	126,00
16	R	Pol16	kabel CYKY 4Jx10 VU	m	100,000	42,00	4 200,00
17	R	Pol17	kabel CYKY 5Jx2,5 VU	m	100,000	36,00	3 600,00
18	R	Pol18	kabel CYKY 3Jx1,5 VU	m	24,000	36,00	864,00
19	R	Pol19	trubka KGEM DN300	m	2,500	430,00	1 075,00
20	R	Pol20	dvouplášťová trubka HDPE korugovaná ohebná 40/32mm, červená VU	m	100,000	32,00	3 200,00
21	R	Pol21	dvouplášťová trubka HDPE korugovaná ohebná 50/41mm, červená VU	m	100,000	32,00	3 200,00
22	R	Pol22	ukončení kabelů do 5x4	ks	3,000	67,00	201,00
23	R	Pol23	ukončení kabelů do 4x16	ks	5,000	72,00	360,00
24	R	Pol24	projektová dokumentace skutečného stavu	hod	8,000	430,00	3 440,00
25	R	Pol25	výchozí revizní zpráva	hod	8,000	650,00	5 200,00
26	R	Pol26	vytýčení trati vedení	hod	3,000	750,00	2 250,00
27	R	Pol27	výkop rýhy š.35cmxhl.80cm, tř.3 ke sloupům	m	3,000	205,00	615,00
28	R	Pol28	zához rýhy š.35cmxhl.80cm, tř.3	m	3,000	205,00	615,00
29	R	Pol29	dokop rýhy š.35cmxhl.40cm, tř.4 v komunikaci	m	90,000	155,00	13 950,00
30	R	Pol30	zához rýhy š.35cmxhl.40cm, tř.4	m	90,000	25,00	2 250,00
31	R	Pol31	lože z písku do rýhy do š.65cm do tl.20cm(rozprostření písku v rýze, vč.naložení, dopravy a složení)	m	93,000	36,00	3 348,00
32	R	Pol32	odvoz zeminy na skládku, vč.její nakládky a dopravy(pouze přebytečná zemina z výkopu a zemina nahrazená pískem)	t	9,000	350,00	3 150,00
33	R	Pol33	hutnění v rýze 30Mpa	m	90,000	15,00	1 350,00
34	R	Pol34	výstr.červená folie š.33cm	m	93,000	12,00	1 116,00

Zpracováno systémem KROS 4

MĚSTO ŽAMBERK

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
35	R	Pol35	výkop jámy pro sloup do v.8m zem.tř.3, vč.záhozu a úpravy terénu po osazení sloupu	ks	3,000	1 250,00	3 750,00
36	R	Pol36	betonový základ pro sloup š.800xv.800xhl.1200mm tř.C20/25 (v základu bude umístěna tubka DN300)	ks	3,000	1 150,00	3 450,00
37		Pol37	označovací štítek na kabely	ks	8,000	12,00	96,00
38		Pol38	izolační páska černá(návin 20m)	ks	1,000	56,00	56,00
39		Pol39	stožárová svorkovnice zapouzdřená, 6-35mm2, IP54, tř.2, do 80A vč.uchycení, dle standardů VO Žamberk	ks	1,000	658,00	658,00
40		Pol40	svorka rozpojovací zemní 2 šrouby	ks	3,000	36,00	108,00
41		Pol41	svítidlo LED 2984mn/4000K/26,1W Ampera Mini 5103 Flat glass Back Light 16 OSLON SQUARE GIA osazené techn.DALI IP66	ks	3,000	15 445,00	46 335,00
42		Pol42	stožár ocelový, třístupňový, zinkovaný h=8,0m 8,0-133/89/60	ks	3,000	9 409,00	28 227,00
43		Pol43	ochranná plastová manžeta 133	ks	3,000	1 054,00	3 162,00
44		Pol44	drát FeZn 10mm	m	90,000	48,00	4 320,00
45		Pol45	kabelová spojka SVCZ 4x4 -S16 do 1kV	ks	1,000	715,00	715,00
46		Pol46	kabel AYKY 4Jx16	m	3,000	58,00	174,00
47		Pol47	kabel CYKY 4Jx10	m	100,000	133,00	13 300,00
48		Pol48	kabel CYKY 5Jx2,5	m	100,000	48,00	4 800,00
49		Pol49	kabel CYKY 3Jx1,5	m	24,000	17,00	408,00
50		Pol50	trubka KGEM DN300	m	2,500	750,00	1 875,00
51		Pol51	dvouplášťová trubka HDPE korugovaná ohebná 40/32mm, červená	m	100,000	21,00	2 100,00
52		Pol52	dvouplášťová trubka HDPE korugovaná ohebná 50/41mm, červená	m	100,000	24,00	2 400,00
53		Pol53	kopaný písek 0-4mm	m3	6,400	250,00	1 600,00
54		Pol54	beton tř.C20/25	m3	0,800	3 150,00	2 520,00
55		Pol55	štěrkodrť 0-4mm(zásyp trubky DN300)	m3	0,375	450,00	168,75
56		Pol56	výstr.červená folie š.33cm	m	93,000	12,00	1 116,00

Celkem **195 715,75**

Zpracováno systémem KROS 4