

Smlouva o dílo

č. objednatele: 160/OD/2021

č. zhotovitele:

uzavřená mezi těmito smluvními stranami:

Objednatel: Statutární město Teplice

Zastoupen na základě vnitřních předpisů: Bc. Ivanou Müllerovou, vedoucí odboru dopravy
Magistrátu města Teplice

sídlo: nám. Svobody 2, Teplice 415 95

IČ: 002 66 621

DIČ: CZ002 66 621

bankovní spojení: KB Teplice, č.ú. 226501/0100

osoby oprávněné k jednání: ve věcech smluvních: Bc. Ivana Müllerová, vedoucí odboru
dopravy, tel. 417510580

ve věcech technických: Bc. Šárka Marešová, vedoucí oddělení
investic a realizací, tel. 417510725

technický dozor objednatele (TDO): bude sděleno zhotoviteli v
protokolu o předání a převzetí staveniště

kontaktní osoba objednatele: Simona Zajícová, tel. 417510740
e-mail: zajicova@teplice.cz

Zhotovitel:

jednající/zastoupen:

sídlo:

Provozovna:

Sídlo:

IČ:

DIČ:

bankovní spojení:

e-mail:

osoby oprávněné k jednání:

ve věcech smluvních:

ve věcech technických:

kontaktní osoba objednatele:

Marius Pedersen a

Jiří Hodačem, na základě plné moci

Průběžná 1940/3, 500 09 Hradec Králové

Marius Pedersen a.s. – Provozovna Teplice

Úprkova 3120, 415 01 Teplice

42194920

CZ42194920

8787063/0300

mp.teplice@mariuspedersen.cz

Jiří Hodač, oblastní manažer

tel.: 493 645 513

e-mail: jiiri.hodac@mariuspedersen.cz

Petr Mareš, provozní technik

tel.: 493 645 575, 733 743 090

e-mail: petr.mares@mariuspedersen.cz

Kateřina Mrvová, obchodní zástupce

tel.: 493 645 542, 724 833 132

e-mail: katerina.mrvova@mariuspedersen.cz

zápis v OR: u KS v Hradci Králové, oddíl B, vložka 389.

Článek I. - Podklady pro uzavření smlouvy

1. Zadávací dokumentace veřejné zakázky.
2. Nabídka zhotovitele ze dne 17.5.2021
3. Projektové dokumentace a soupis prací s výkazem výměr s názvem „Ruská – úprava parkování, rekonstrukce komunikací a chodníku“ zpracované projekční kanceláří: Ing. Michal Urbanský, Masarykova 2421/60, 415 01 Teplice.

Článek II. - Předmět díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a na své nebezpečí pro objednatele dílo s názvem v rozsahu a za podmínek ujednaných v této smlouvě.
2. Pro účely této smlouvy se dílem rozumí provedení kompletní dodávky stavebních prací a všech ostatních dodávek potřebných k řádnému zhotovení stavby s názvem „**Ul. Ruská včetně VO**“ dle projektové dokumentace stavby (ad I./3 Smlouvy) a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (dále jen „dílo“).

Součástí předmětu díla je rovněž zejména :

- zajištění veškerých dokladů požadovaných zákony, předpisy a zadavatelem, předepsaných zkoušek (např. hutnicí zkoušky), revizí (např. elektrického zařízení), atestů materiálů a výrobků, prohlášení o shodách, záručních listů, atd.
- zajištění vytýčení a ochrany stávajících podzemních inženýrských sítí, včetně protokolu o jejich vytýčení a o neporušenosti při jejich zpětném předání správcům
- geodetické zaměření stavby pro účely GIS města na nosiči dat (CD) a to ve formátu dgn (Micro Station), dwg (AUTO CAD, včetně seznamu souřadnic polohopisného a výškopisného zaměření ve formátu txt.
- vypracování dokumentace skutečného provedení stavby
- zajištění zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch (záborů, uzavírek, atd.), zpracování DIO, projednání a uhrazení příslušných správních poplatků, zajištění přechodného dopravního značení
- geometrický plán

Kvalitativní podmínky :

- Kvalitativní podmínky jsou vymezeny právními předpisy a platnými ČSN souvisejícími s předmětem plnění veřejné zakázky.
- Zhotovitel garantuje, že předmět plnění bude mít po stanovenou dobu předepsané nebo obvyklé vlastnosti.
- Nedodržení kvalitativních podmínek v průběhu realizace stavby může být důvodem pro odstoupení od této smlouvy ze strany objednatele.
- Při realizaci díla mohou být použity pouze věci, materiály a zařízení, jejichž použití je schváleno v ČR.
- Objednatel požaduje použití kompletních technologických a materiálových systémů.
- Všechny práce při výstavbě budou prováděny s maximální péčí při dodržení obecně platných právních předpisů a platných ustanovení příslušných technických norem, které souvisejí s předmětem plnění, technologie provádění stavby a podmínek této smlouvy o dílo.
- Konečné dílo musí splňovat platné ČSN, EN.

Technické podmínky :

- Materiály a zpracování budou v souladu s požadavky v rámci obecně závazných právních předpisů a dalších norem EU. Jestliže neexistuje žádná taková norma, materiály a zpracování budou splňovat požadavky uznávané národní normy.
 - Jestliže je v zadávací dokumentaci odkaz na konkrétní normy a předpisy, které mají být splněny u dodávaného zboží a dodávaných materiálů , u provedených nebo testovaných objektů , budou platit ustanovení posledního současného vydání a revidovaného vydání příslušných norem nebo předpisů, které jsou platné v době provádění díla, pokud není výslovně uvedeno jinak.
 - Jiné normy mohou být akceptovány pouze v případě, že zajišťují stejnou nebo vyšší kvalitu než uvedené normy a předpisy.
 - Rozdíly mezi specifikovanými normami a navrhovanými alternativními normami musí být zhotovitelem popsány a předloženy zadavateli k odsouhlasení.
 - Pokud je v textové nebo výkresové části projektové dokumentace uveden odkaz na konkrétní výrobek či výrobce, zadavatel výslovně uvádí, že připouští použití i jiných kvalitativně a technicky obdobných řešení od jakéhokoliv jiného výrobce, než jsou uvedena v projektové dokumentaci, pokud dodrží technické a kvalitativní parametry dané projektovou dokumentací. Dodavatel však není oprávněn navrhopvat taková řešení, která by byla variantním řešením k řešení navrženému v projektové dokumentaci.
 - Práce budou prováděny v souladu s podmínkami, stanovisky a vyjádřeními dotčených orgánů státní správy i samosprávy, dotčenými správci inženýrských sítí, atd. – stanovenými i během realizace zakázky.
 - V rámci realizace zakázky bude po celou dobu jejího trvání na staveništi působit koordinátor BOZP jmenovaný zadavatelem.
3. Objednatel se zavazuje řádně zhotovené dílo převzít a zaplatit zhotoviteli za jeho provedení sjednanou cenu díla podle čl. III. této smlouvy a za podmínek dohodnutých v této smlouvě.
4. Místem plnění je místo zhotovení díla.
5. Obě strany prohlašují za nesporné, že je jim přesně znám rozsah sjednaných prací a způsob jejich provádění a že o tomto není mezi nimi pochybností. Kromě vlastního provedení prací je neoddelitelnou součástí předmětu díla a sjednané ceny díla i veškerý materiál, který bude dodán zhotovitelem a který bude při plnění díla zabudován.

Článek III. - Cena za dílo

1. Zhotovitel a objednatel se dohodli na této výši ceny díla jako nejvýše přípustné po celou dobu provádění díla (v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb. a jeho prováděcími předpisy), která je doložena položkovým rozpočtem. Položkový rozpočet je zpracován v rozsahu zadávací dokumentace a výkazů výměr v něm obsažených. Na cenu nemá vliv, že byla sjednána na základě rozpočtu.
- Cena obsahuje veškeré náklady spojené s úplným a kvalitním dokončením díla, včetně veškerých rizik a vlivů během provádění díla.
- Položkový rozpočet obsahuje přesné specifikace nabízených materiálů a dodávek.

Cena díla bez DPH	8 500 001,16 Kč
DPH 21 %	1 785 000,24 Kč
Cena díla celkem vč. DPH	10 285 001,40 Kč

DPH bude účtována dle platného zákona o dani z přidané hodnoty.
Cena díla nebude zvyšována z titulu inflace ani kurzovních rozdílů.

Objednatel prohlašuje, že předmět plnění nebude ani částečně používán k ekonomické činnosti ve smyslu ustanovení §92e zákona o DPH a informace GFŘ a MF ČR ze dne 9. 11. 2011, ale pro potřeby související výlučně s činností při výkonu veřejné správy, a tudíž DPH přiznává a odvádí zhotovitel.

2. Cenu je možno upravit pouze v případě změny rozsahu předmětu plnění nad rámec zadávací dokumentace požadovaném objednatelem. V tomto případě zhotovitel zpracuje kalkulaci a předloží ji objednateli k odsouhlasení. Základem pro ocenění víceprací budou jednotkové ceny uvedené v nabídce nebo uveřejněné ceníkem ÚRS v příslušné cenové úrovni pro daný kalendářní rok. Po odsouhlasení budou všechny změny ceny mezi smluvními stranami upraveny dodatkem k této smlouvě o nové ceně a objednatel se zavazuje tuto novou cenu zhotoviteli uhradit. Bez uzavření dodatku ke smlouvě, kterým bude sjednán rozsah a cena víceprací nemá zhotovitel nárok na jakoukoliv jejich úhradu či náhradu vynaložených nákladů.
3. Práce, které nebudou provedeny, ačkoliv byly součástí položkového rozpočtu, budou z celkové ceny díla odečteny. Zhotovitel nemá právo neprovedené práce fakturovat.

Článek IV. - Platební podmínky

1. Objednatel prohlašuje, že má zajištěny finanční prostředky na úhradu díla.
2. Smluvní strany se dohodly, že objednatel nebude poskytovat zálohy. Provedené práce na celém díle budou objednatelem hrazeny do 90% ceny díla bez DPH na podkladě měsíčních daňových dokladů zhotovitele, vystavených na základě odsouhlasených soupisů skutečně provedených prací TDO. Soupis skutečně provedených prací předloží zhotovitel TDO k odsouhlasení vždy do pátého dne následujícího kalendářního měsíce za uplynulé uskutečněné zdanitelné plnění. Po odsouhlasení ze strany TDO vystaví zhotovitel do dvou pracovních dnů daňový doklad. Smluvní strany se dohodly na postupném dílčím způsobu plnění vždy k poslednímu dni toho kterého měsíce. Splatnost daňových dokladů je dohodnuta na 14 dnů od jejich doručení.
3. Po uhrazení 90% ceny díla bez DPH objednatel uplatní vůči zhotoviteli pozastávku části ceny díla ve výši 10% ceny díla bez DPH a to z daňových dokladů následujících po uhrazení 90% ceny díla bez DPH, včetně daňového dokladu, z něžž byla cena díla bez DPH uhrazena do 90%. Pozastávka ve výši 10% slouží objednateli k zajištění odstranění všech vad a nedodělků zhotovitele na díle zjištěných při protokolárním předání díla a bude uhrazena po odstranění poslední vady a nedodělku zapsaného v protokolu o předání a převzetí. Pokud nebyly při protokolárním předání díla zjištěny žádné vady a nedodělky, bude 10% pozastávka uhrazena na základě faktury vystavené zhotovitelem.
4. Daňové doklady vystavené zhotovitelem musí obsahovat veškeré náležitosti obsažené v § 28 zákona o DPH č. 235/2004 Sb. a jiných obecně závazných předpisů

5. Jsou-li součástí zdanitelného plnění uvedeného na daňovém dokladu plnění s různými sazbami daně, popř. osvobozené od daně, musí být na tomto dokladu uvedeny základy daně a výše daně odděleně podle stanovených sazeb nebo osvobození od daně, pokud tento zákon nestanoví jinak.
6. V případě, že bude faktura neúplná nebo bude obsahovat vady či chybné údaje, je objednatel oprávněn fakturu ve lhůtě splatnosti odeslat zpět zhotoviteli s vyznačením vad. Pro novou fakturu běží nová lhůta splatnosti.

Článek V. - Čas plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v termínu:
Termín zahájení prací: 07/2021
Dokončení prací: max. do 15 týdnů od předání staveniště
2. Objednatel se zavazuje, že řádně dokončený předmět díla převezme na základě písemné výzvy zhotovitele, doručené nejpozději týden před zahájením předávacího řízení po dokončení a úspěšném provedení předepsaných a sjednaných zkoušek a předání všech potřebných dokladů.
Pokud zhotovitel připraví řádně dílo nebo jeho dohodnutou část k odevzdání před sjednaným termínem zavazuje se objednatel převzít toto dílo i v nabídnutém zkráceném termínu.
3. Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno. Dílo se považuje za dokončené, je-li předvedena jeho schopnost sloužit svému účelu. Objednatel dílo převezme na základě protokolu o předání a převzetí díla. Objednatel převezme dílo s výhradami nebo bez výhrad. Výhrady musí být sepsány v předávacím protokolu. Pokud objednatel odmítne dílo převzít, budou v předávacím protokolu uvedeny důvody, pro které dílo odmítl převzít.

Článek VI. - Základní podmínky provedení díla

1. Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací. Odpovídá za provádění prací ve vyžadované kvalitě a stanovených termínech. Práce budou prováděny v souladu s podmínkami, stanovisky a vyjádřeními dotčených orgánů státní správy i samosprávy, dotčenými správci inženýrských sítí, stanovenými i během realizace zakázky.
2. Zhotovitel je oprávněn pověřit prováděním části díla třetí osobu (poddodavatele). Zhotovitel je však povinen před zahájením plnění ze strany poddodavatele sdělit objednateli identifikační údaje poddodavatele. Zhotovitel však odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by předmětnou část díla prováděl sám. Zhotovitel je povinen zabezpečit ve svých poddodavatelských smlouvách splnění povinností vyplývajících zhotoviteli z této smlouvy, a to přiměřeně k povaze a rozsahu poddodávky.
3. Zhotovitel je povinen kdykoli v průběhu provádění díla na žádost objednatele či TDO předložit kompletní seznam částí díla prováděných prostřednictvím poddodavatelů včetně identifikace těchto poddodavatelů.
4. Zhotovitel je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení (vyjma případných

sjednaných pozastávek) poddodavatelem řádně vystavených a doručených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, a to vždy do 10 pracovních dnů od obdržení platby ze strany objednatele za konkrétní plnění. Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce.

5. Zhotovitel se zavazuje dodržovat bezpečnostní, zdravotní, hygienické, požární a ekologické předpisy na staveništi, zajistí si vlastní dozor nad bezpečností práce ve smyslu zákona č. 309/2006 Sb. a nařízení vlády č. 591/2006 Sb. a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce při činnosti na staveništi ve smyslu příslušných ustanovení Zákoníku práce, v platném znění a je povinen zabezpečit veškeré své zaměstnance osobními ochrannými pracovními pomůckami. Plnění těchto povinností je zahrnuto v ceně díla. V případě úrazu pracovníka zhotovitele vyšetří a sepiše záznam o úrazu vedoucí pracovník zhotovitele ve spolupráci s odpovědným pracovníkem objednatele.
6. Zhotovitel a jeho poddodavatelé jsou povinni poskytnout koordinátorovi BOZP pro realizaci veškerou součinnost na staveništi a mají povinnost předložit koordinátorovi BOZP pro realizaci plán organizace výstavby, harmonogram postupu prací a seznam příslušně přiměřených rizik plynoucích z pracovních postupů použitých na staveništi dle zákona č. 258/2000 Sb., zákona č. 309/2006 Sb., nařízení vlády č. 378/2001 Sb., nařízení vlády č. 362/2005 Sb., nařízení vlády č. 591/2006 Sb., nařízení vlády č. 361/2007 Sb. a příslušných ustanovení Zákoníku práce, v platném znění.
7. Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů, (se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku mezi směnami, atp.), zákona 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců), a to vůči všem osobám, které se na provádění díla podílejí a bez ohledu na to, zda jsou práce na díle prováděny bezprostředně zhotovitelem či jeho poddodavateli.
8. Zhotovitel se zavazuje, že při provádění díla nepoužije materiály, o kterých je v době jejich užití známo, že jejich užití je v rozporu s právními a technickými normami nebo obecně známými poznatky v oblasti vlivů stavebních materiálů na lidský organismus. 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 provedení díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li tato pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů.
9. Škody a ztráty, které vzniknou na stavebních materiálech, dílech nebo na celé stavbě až do dne předání stavby jdou k tíži zhotovitele.
10. Za újmy, které vzniknou v důsledku provádění stavby třetím, na stavbě nezúčastněným osobám, příp. objednateli, odpovídá zhotovitel a je povinen takové újmy nahradit. To se týká i škod, vzniklých z důvodů nedostatečného obnovení původního stavu stavebního pozemku. Zhotovitel se může vůči objednateli vyvinut jen průkazem, že žádná újma nevznikla, zejména jde-li o poškození budovy nebo stavební konstrukce.
11. Zhotovitel je povinen si nechat před zahájením prací vytyčit veškerá podzemní vedení procházející místy, kde bude dílo prováděno (stavbou).

12. Objednatel kontroluje provádění prací podle prováděcí PD. Pověření pracovníci objednatele jsou oprávněni vstupovat na staveniště v souvislosti s výkonem technického dozoru nebo jinou kontrolní činností. Tito pracovníci se před vstupem na staveniště ohlásí u stavbyvedoucího.
13. Před zakrytím prací a konstrukcí, kdy nebude možno dodatečně zjistit jejich rozsah a kvalitu, je zhotovitel povinen min. 3 pracovní dny před zahájením zakrytí takových prací vyzvat zástupce objednatele (zápisem do staveb. deníku) k provedení kontroly. Kontrolu je nutno provést v termínu stanoveném zhotovitelem, aby nedošlo k narušení časového postupu prací. Nevyzve-li zhotovitel objednatele ke kontrole, je povinen na jeho žádost zakryté práce odkrýt na vlastní náklad. Nedostaví-li se na výzvu zástupce objednatele ke kontrole zakrývaných prací, zhotovitel na žádost objednatele zakryté práce odkryje na jeho náklady.
14. Objednatel si vyhrazuje právo měnit projekt stavby, příp. vypustit provedení některých prací, je však povinen v těchto případech řešit otázky úhrady podle cenových podmínek a příp. dohodnout změnu lhůt prováděných prací.
15. Zhotovitel povede stavební deník v souladu s obecně závaznými předpisy od okamžiku převzetí staveniště. Do SD bude pověřený pracovník zhotovitele zaznamenávat podstatné údaje, týkající se díla. Deník bude v pracovní dny k dispozici technickému dozoru objednatele a pověřenému zástupci objednatele ke kontrole a provádění zápisů. Do stavebního deníku mají dále oprávnění provádět zápis pověřenými pracovníky objednatele a autorský dozor projektanta. Deník bude veden se dvěma průpisy, originál předloží zhotovitel při převzetí díla.
16. Zhotovitel chrání proti poškození a krádeži prováděné práce a materiály nutné pro provedení díla a to až do předání díla.
17. Zhotovitel je povinen oznámit objednateli jméno a telefonní kontakt pověřeného stavbyvedoucího a jeho zástupce nejpozději do zahájení prací. Změna stavbyvedoucího, popř. jeho dočasné zastupování musí být oznámeno objednateli písemně a uvedeno ve stavebním deníku.
18. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele k :
kontrole konstrukcí a prací dle odst. 13. tohoto článku
převzetí konstrukcí, které si technický dozor vyhradí v zápise ve stavebním deníku
19. V případě, že existují pro řádné provádění díla překážky dle mínění zhotovitele, musí to oznámit neprodleně písemně objednateli. Vlivy klimatické a povětrnostní nejsou důvodem k prodloužení lhůty.
20. Lhůta k provedení díla bude prodloužena, jestliže překážky v postupu provádění díla zavinil objednatel.
21. Odpady - podle zákona č. 185/2001 Sb. jsou stanoveny základní povinnosti fyzických a právnických osob při nakládání s odpady. Zhotovitel při předání díla předloží doklady prokazující způsob, jak naložil s jednotlivými druhy stavebního odpadu.

22. Zhotovitel je povinen při provádění prací neprodleně upozornit objednatele na nevhodnost věcí či dokumentů nebo pokynů převzatých od objednatele k provádění prací, a to zápisem do stavebního deníku.

Článek VII. – Součinnost objednatele

1. Objednatel se zavazuje odevzdat zhotoviteli staveniště pro provedení díla. Zhotovitel bere na vědomí, že mu staveniště nebude předáno prosté práv třetích osob a prohlašuje, že si je této skutečnosti vědom. Staveništěm jsou i veřejně přístupné komunikace ze kterých nelze úplně vyloučit pohyb chodců a vozidel. V případě prodlení s předáním staveniště či stavebního povolení se termín zahájení o dobu prodlení posune. K převzetí staveniště objednatel vyzve zhotovitele písemně. Zhotovitel převezme staveniště od objednatele formou zápisu, v zápise o předání se poznamená i stav předávaného staveniště. Kompletní vyklizení staveniště musí být provedeno do 5 pracovních dnů po předání díla.
2. S odevzdáním staveniště odevzdá objednatel zhotoviteli i všechna stavební povolení s nabytou právní mocí a projektovou dokumentaci v počtu 2 pare.
3. Objednatel předá zhotoviteli staveniště v rozsahu vymezeném projektem stavby. Zhotovitel je povinen vybudovat objekty zařízení staveniště tak, aby jejich výstavbou nevznikly žádné škody na sousedních objektech a pozemcích a po ukončení díla uvést staveniště do takového původního stavu. Povolení k vybudování a užívání objektů zařízení staveniště (ZS) si zajistí zhotovitel. Náklady na vybudování, udržování a odklizení objektů ZS jsou zakalkulovány v příslušných položkách (cenách) díla.
4. Objednatel neposkytne zhotoviteli místo odběru el. energie a vody. Zajištění vody a energií je povinen si obstarat zhotovitel. Dohodu o odběru el. energie a vody a jejím měření a proplácení uzavře zhotovitel. Cena takových plnění je obsažena v ceně za dílo.
5. Případné uzavírky a zvláštní užívání komunikací při výstavbě zajišťuje zhotovitel. Náklady s tím spojené jsou obsaženy v ceně za dílo.
6. Objednatel předá zhotoviteli vymezení stavebních obrysů a vymezení hranice předávaného staveniště. Tyto údaje jsou pro zhotovitele závazné a směrodatné. Přesto, zjistí-li zhotovitel nesoulad mezi předanými podklady, je povinen na tuto skutečnost objednatele upozornit.

Článek VIII. – Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a předáním díla objednateli. Zhotovitel vyzve písemně objednatele k převzetí díla 5 pracovních dnů před termínem předání.
2. Kompletní dílo bude předáno objednateli zhotovitelem na základě předávacího a převjímacího protokolu, který bude obsahovat mj. i zhodnocení prací, zejména jejich jakosti, soupis zjištěných vad a drobných nedodělků, dohodnuté lhůty k jejich odstranění, popř. slevu z ceny nebo jiná opatření, která byla dohodnuta (prodloužení záruční lhůty, doby apod.). Nedošlo-li k dohodě, uvedou se v zápise i stanoviska obou stran. Pokud objednatel dílo převjíká, obsahuje

zápis prohlášení o převzetí, a to s výhradami či bez výhrad, odmítá-li dodávku převzít, sepíše se zápis s uvedením stanovisek obou stran a jejich zdůvodnění.

3. Nedokončené dílo nebo jeho část není objednatel povinen převzít.
4. Objednatel není oprávněn odmítnout převzetí díla pro závady, jejichž původ záleží v podkladech (projektu stavby apod.), které sám předal. Zhotovitel je však povinen za úplaty tyto vady v dohodnutém termínu odstranit. Toto ustanovení však neplatí, jestliže zhotovitel při zahájení prací věděl nebo vědět musel o vadách podkladů a na tyto vady neupozornil, nebo pokud zhotovitel sám poskytl nesprávné údaje, na základě kterých byly zpracovány odběratelské podklady.
5. Zhotovitel připraví k převzetí díla nezbytné podklady vč. zaznamenání všech změn dle skutečného provedení, veškeré dokumenty, osvědčení, vyhodnocení a doklady.
6. Zhotovitel bude aktivně spolupracovat při uvádění dokončeného díla do provozu. Zavazuje se poskytnout bez úhrady všechny informace, které se týkají díla, zejména ty, které by mohly přispět jakkoli při uvádění díla do provozu nebo při jeho provozování. Odpovědný zástupce zhotovitele se zúčastní všech důležitých jednání a dalších kroků, které se v průběhu provádění díla uskuteční.
7. Zjistí-li objednatel při předání a převzetí díla resp. při prohlídce díla v rámci přejímky zjevné vady a nedodělky nebránící jeho užívání, uvede je do předávacího protokolu jako výhradu včetně termínu jejich odstranění. Do doby úplného odstranění vad a nedodělků zjištěných při předání je objednatel oprávněn zadržet pozastávku ve výši 10% z celkové ceny díla bez DPH a při uplatnění pozastávky se nejedná o prodloužení objednávky se splněním peněžního závazku.

Článek IX. – odpovědnost za vady, záruka

1. Zhotovitel zodpovídá za to, že předmět této smlouvy je zhotovený podle podmínek smlouvy a předané projektové dokumentace a že po dobu záruční doby bude mít vlastnosti obvyklé a vlastnosti dohodnuté v této smlouvě.
2. Zhotovitel zodpovídá za vady, které má dílo v čase odevzdání objednateli. Za vady, které se projeví po odevzdání díla, zodpovídá zhotovitel jen tehdy, jestliže byly způsobeny porušením jeho povinností.
3. Zhotovitel neodpovídá za vady v případě, že prokáže vznik vady zásahem třetí osoby, neodborným provozováním díla, vadou projektu, živelnou pohromou či nevhodnými pokyny objednatele, na kterých objednatel trval i přes písemné upozornění zhotovitele.
4. Záruční doba díla je 60 měsíců a začíná běžet ode dne převzetí díla objednatel. U výrobků, na které je vystaven výrobcem záruční list, platí záruční doba uvedená v tomto listu. Taková záruční doba však nesmí být kratší než 2/3 celkové záruční doby.
5. Smluvní strany se dohodly pro případ vady díla, že po dobu záruční doby má objednatel právo požadovat a zhotovitel povinnost bezplatně odstranit vady.

6. Odstraňování vad reklamovaných objednatelem se bude řídit tímto režimem:
- 6.1. Každá reklamacie bude objednatelem učiněna písemně a doručena zhotoviteli na jeho e-mailovou adresu uvedenou záhlaví této smlouvy, originál následně poštou. Stejný postup platí pro veškerá sdělení zhotovitele v této věci objednateli.
 - 6.2. Jednotlivé reklamační vady budou postupně číslovány a jejich pořadová čísla budou platit po celou dobu záruční lhůty.
 - 6.3. Při uplatnění reklamační vady budou vady zhotovitelem odstraněny do 10 dnů od e-mailového doručení, nedohodnou-li se strany jinak.
 - 6.4. Každá objednatelem uplatněná reklamační vada bude zhotovitelem odstraněna dle bodu 6.3. tohoto článku, pokud byla zhotovitelem uznána. V případě, že nepůjde o uznanou reklamační vadu, je zhotovitel povinen neuznání vady s odůvodněním a s předběžným vyčíslením nákladů na odstranění této vady zaslat doporučeně objednateli ve lhůtě uvedené v bodu 6.3. V případě zájmu objednatele odstraní zhotovitel neuznanou reklamační vadu do 10 dnů od sdělení zájmu objednatele na odstranění vady, nedohodnou-li si strany jiný termín, a pokud zhotovitel dodatečně prokáže posudkem soudního znalce, nebo jiným objektivním způsobem, že za již odstraněnou vadu neodpovídal ve smyslu odstavce 3. tohoto čl. smlouvy, zavazuje se objednatel uhradit zhotoviteli finanční náklady, vynaložené na její odstranění, na základě faktury doložené položkovým vyčíslením nákladů. Splatnost takové faktury bude 15 dní od jejího doručení do podatelny objednatele.
 - 6.5. Nesplnění stanoveného nebo sjednaného termínu odstranění zhotovitelem uznaných reklamovaných vad podléhá sankci dle článku X, odst. 3. této smlouvy.
 - 6.6. V případě, že vada nebyla odstraněna včas (dle bodu 6.3. tohoto článku) je objednatel oprávněn dát vadu odstranit třetí osobou na náklady zhotovitele, pokud zhotovitel nebude reagovat na upozornění na tuto skutečnost do tří pracovních dnů ode dne obdržení tohoto upozornění. Tím nebude dotčena záruka na dílo ve smyslu tohoto článku smlouvy.
 - 6.7. Povinností zhotovitele je vyzvat objednatele ke kontrole každé odstraněné vady. Dokladem o odstranění vady a termínu odstranění je zápis podepsaný oběma smluvními stranami. Povinností objednatele je dostavit se ke kontrole.
7. Ustanovení o vadách platí i pro drobné nedodělky, se kterými byla stavba převzata.

Článek X. - Smluvní pokuty

1. V případě, že zhotovitel nedodrží termín dokončení (předání a převzetí) díla sjednaný v této smlouvě, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1% z celkové ceny díla bez DPH za každý započatý den prodlení.
2. V případě prodlení objednatele se splněním peněžitých závazků ve prospěch zhotovitele díla upravených v této smlouvě se objednatel zavazuje uhradit úroky z prodlení ve výši stanovené obecně závazným právním předpisem.
3. V případě prodlení zhotovitele se splněním termínu pro odstranění vady, je povinen zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každou vadu a každý den prodlení.
4. Zhotovitel je povinen zaplatit smluvní pokutu za nedodržování termínů odstranění nedostatků a požadavků na BOZP, na které upozornil koordinátor BOZP pro realizaci a stanovil termín

odstranění zjištěných nedostatků a provedení požadavků ve výši 0,1% z celkové ceny díla bez DPH.

5. Zhotovitel je povinen zaplatit smluvní pokutu za znemožnění přístupu ke stavebnímu deníku v pracovních dnech stavebnímu dozoru, zástupci objednatele a autorskému dozoru projektanta ve výši 1000,-- Kč za každý den znemožnění přístupu ke stavebnímu deníku či porušení povinnosti předložit takové osobě na její žádost stavební deník.
6. V případě, že zhotovitel poruší některou z povinností, které jsou mu uloženy v čl. VI. odst. 3. a 4. smlouvy (předložení seznamu poddodavatelů; plnění finančních závazků vůči poddodavatelům), je zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 15000,- Kč za každý den prodlení se splněním povinnosti.
7. V případě, že zhotovitel poruší svou povinnost podle čl. VI. odst. 7. smlouvy (dodržování pracovněprávních předpisů), je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,01 % z ceny díla bez DPH za každý případ porušení povinnosti a i každý den trvání porušení povinnosti.

Článek XI. - Vyšší moc

1. Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují případy, které nejsou závislé, ani je nemohou ovlivnit smluvní strany, např. válka, mobilizace, povstání, živelné pohromy, atd.
2. Jestliže se splnění této smlouvy stane nemožné do jednoho měsíce od vyskytnutí se vyšší moci, strana, která se bude chtít odvolat na vyšší moc, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění.
3. Jestliže nedojde k dohodě, má strana, která se odvolala na vyšší moc právo odstoupit od smlouvy. Účinky odstoupení nastanou dnem doručení oznámení druhé straně.

Článek XII. - Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel může odstoupit od této smlouvy zejména tehdy, nejsou-li řádně plněny zhotovitelem jeho povinnosti vyplývající z této smlouvy a v dalších případech stanovených zákonem nebo sjednaných touto smlouvou.

Odstoupit může objednatel zejména v případě, že:

- a) proti zhotoviteli bylo zahájeno insolvenční řízení nebo vstoupil do likvidace
 - b) zhotovitel provádí práce nekvalitní a nezajistil odstranění a nahrazení nekvalitních prací, ačkoliv byl na tuto skutečnost písemně upozorněn objednatelem, a to do 7 dnů od písemného upozornění,
 - c) dojde-li k prodlení při zahájení nebo provádění prací o více než 30 pracovních dnů oproti termínům schváleného harmonogramu provádění díla,
2. Zhotovitel je oprávněn přerušit provádění díla v případě, že objednatel bude v prodlení s úhradou daňového dokladu delším, než 30 dnů ode dne sjednané splatnosti daňového dokladu.

O dobu přerušení provádění díla z důvodu prodlení objednatele, se prodlužuje celková doba plnění zhotovitele a přerušení provádění díla není považováno za porušení závazku zhotovitele. Objednatel přitom není oprávněn uplatnit vůči zhotoviteli žádné smluvní a jiné sankce. Dnem zaplacení se pro tyto účely rozumí připsání účtované finanční částky na účet zhotovitele. Přerušení provádění díla musí být oznámeno písemně a právo zhotovitele na smluvní pokutu podle čl. X. tím není dotčeno.

3. Pro doručování písemností dle této smlouvy se s výjimkou výše ve smlouvě sjednaných pravidel použijí pravidla pro doručování dle správního řádu.

Článek XIII. - Ostatní ustanovení

1. Zhotovitel prohlašuje, že má oprávnění vykonávat činnosti, které jsou předmětem jeho plnění dle této smlouvy.
2. Zhotovitel je si vědom povinnosti zadavatele dle § 6 odst.4 ZZVZ postupovat při vytváření zadávacích podmínek, hodnocení nabídek a výběru dodavatele dodržovat zásady sociálně odpovědného zadávání, environmentálně odpovědného zadávání a inovací ve smyslu zákona a prohlašuje, že bude při plnění veřejné zakázky postupovat tak, aby byly v odpovídající míře takové zásady odpovědného zadávání dodrženy z jeho strany i ze strany jeho veškerých subdodavatelů. Zhotovitel se dále zavazuje po provedení díla spolu s konečnou fakturou předložit Objednateli jako zadavateli veřejné zakázky čestné prohlášení o tom, že byly v průběhu provádění díla naplněny a dodrženy z jeho strany i ze strany jeho veškerých subdodavatelů povinnosti odpovídající dodržení zásad odpovědného zadávání veřejných zakázek.
3. V případě řešení sporů, které vzniknou na základě této smlouvy mezi smluvními stranami se sjednává místní příslušnost dle sídla Objednatele.
4. Při rozdílnosti názorů o vlastnostech materiálu a stavebních dílců nebo o přípustnosti a spolehlivosti strojů a zkušebních postupů, použitých při zkouškách, si může každá ze smluvních stran nechat po předběžném upozornění druhé smluvní strany provést zkoušky státní zkušebnou. Její stanovisko je závazné a náklady na zkoušky nese ve sporu neúspěšná strana. Vyžádání rozboru neopravňuje zhotovitele k zastavení prací.
5. Jakékoliv nároky zhotovitele z této smlouvy nemohou být postoupeny třetí osobě.
6. Jakékoliv ústní dojednání při podání nabídky nebo při provádění stavby, která nejsou písemně potvrzena, budou považována za právně neúčinná.
7. Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřenu pojistnou smlouvu odpovědnosti za škody způsobené při provozní činnosti, která pokrývá rizika spojená se škodami všeho druhu, způsobenými na majetku objednatele i třetích osob, na zdraví úrazem, požárem, výbuchem, vodou nebo krádeží, přičemž tato smlouva pokrývá i odpovědnost za škodu na okolních objektech.
8. Zhotovitel prohlašuje, že vůči jeho majetku neprobíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh nebyl zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení.

9. Zhotovitel prohlašuje, že odpovědný zástupce v posledních třech letech nebyl disciplinárně potrestán podle zvláštních předpisů upravujících výkon odborné činnosti (zákon č. 360/1992 Sb., v platném znění).

Článek XIV. - Závěrečná ustanovení

1. Vzájemné vztahy smluvních stran se řídí touto smlouvou a zákonem č. 89/2012 Sb. Občanský zákoník.
2. Měnit nebo doplňovat text této smlouvy je možné jen formou písemných dodatků, které budou platné jestliže budou řádně potvrzeny a podepsány k tomu oprávněnými osobami
3. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněných smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv dle zákona o registru smluv.
4. Tato smlouva je vypracována v pěti vyhotoveních, z nichž všechna vyhotovení mají platnost originálu. Tři vyhotovení obdrží objednatel a dvě vyhotovení zhotovitel.
5. Tato smlouva byla uzavřena na základě usnesení Rady města č. 0810/18 ze dne 21.09.2018.
6. Všechny informace uvedené ve smlouvě jsou považovány za veřejné.

V Teplicích dne 7.6.2021

V Teplicích dne

.....
za zhotovitele:
Jiří Hodač
Oblastní manažer

.....
za objednatele:
Bc. Ivana Müllerová
vedoucí odboru dopravy

KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby	Ul. Ruská vč. VO	JKSO	
		EČO	
		Místo	Ruská
		IČO	DIČ
Objednatel			
Projektant			
Zhotovitel	Marius Pedersen a.s.		
Zpracoval	Marius Pedersen a.s.		
Rozpočet číslo		CZ-CPV	
		CZ-CPA	
Dne	11.5.2021		

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 Doplnkové 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	Projektové práce	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	Jiné VRN	0,00		
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu	0,00		
7	ZRN (ř. 1-6)		0,00	12	DN (ř. 8-11)		19	VRN (ř. 13-18)	0,00		
20	HZS		8 500 001,16	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady	0,00		

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

D Celkem bez DPH 8 500 001,16

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená		0,00	0,00
základní		8 500 001,16	1 785 000,24

Cena s DPH 10 285 001,40

E Přípočty a odpočty

Dodá zadavatel	0,00
Klouzavá doložka	0,00
Zvýhodnění	0,00

	A	B	C	D	E	F	G
1	REKAPITULACE ROZPOČTU						
2	Stavba: Ul. Ruská vč. VO						
3	Objekt: Komunikace						
4							
5	Objednatel:						
7	Zhotovitel: Marius Pedersen a.s.					Zpracoval: Marius Pedersen a.s.	
8	Místo: Ruská					Datum: 11.5.2021	
10	Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
13	OST	Ostatní	728 057,11	7 016 164,32	7 744 221,43	0,000	0,000
14	1	Zemní práce	73 932,93	1 504 707,00	1 578 639,93	0,000	0,000
15	2	Zakládání	0,00	46 500,00	46 500,00	0,000	0,000
16	3	Svislé a kompletní konstrukce	14 196,13	41 250,00	55 446,13	0,000	0,000
17	4	Vodorovné konstrukce	0,00	13 320,00	13 320,00	0,000	0,000
18	5	Komunikace pozemní	279 725,32	3 325 620,80	3 605 346,12	0,000	0,000
19	8	Trubní vedení	131 608,31	116 530,69	248 139,00	0,000	0,000
20	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	129 414,42	377 731,00	507 145,42	0,000	0,000
21	997	Přesun sutě	99 180,00	1 537 929,19	1 637 109,19	0,000	0,000
22	998	Přesun hmot	0,00	52 575,64	52 575,64	0,000	0,000
23		Celkem	728 057,11	7 016 164,32	7 744 221,43	0,000	0,000

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	ROZPOČET							
2	Stavba: Ul. Ruská vč. VO							
3	Objekt: Komunikace							
4								
5								
6	Objednatel:							
7	Zhotovitel: Marius Pedersen a.s.							
8	Místo: Ruská							
9								
10	Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
13		OST	Ostatní				7 744 221,43	0,000
14		1	Zemní práce				1 578 639,93	0,000
15	1	111251101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše do 100 m2	m2	40,000	300,00	12 000,00	0,000
16	2	113106134	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě do 50 m2 ze zámkové dlažby	m2	50,000	60,00	3 000,00	0,000
17	3	113107222	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	3 600,000	45,00	162 000,00	0,000
18	4	113107232	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm	m2	1 800,000	125,00	225 000,00	0,000
19	5	113107241	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živiničných, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	1 567,000	45,00	70 515,00	0,000
20	6	113107244	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živiničných, o tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	2 020,000	60,00	121 200,00	0,000
21	7	113202111	Vytřhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajiníků nebo obrubníků stojatých	m	807,000	30,00	24 210,00	0,000
22	8	121151123	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	615,000	25,00	15 375,00	0,000
23	9	122351106	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	1 411,000	125,00	176 375,00	0,000
24	10	132351103	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3	m3	62,000	450,00	27 900,00	0,000
25	11	132354204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3	m3	360,000	450,00	162 000,00	0,000
26	12	151101101	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	480,000	30,00	14 400,00	0,000
27	13	151101111	Odstranění pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	480,000	30,00	14 400,00	0,000
28	14	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z hominy třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	1 581,000	60,00	94 860,00	0,000
29	15	162751139	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z hominy třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000	m3	7 905,000	6,00	47 430,00	0,000
30	16	171151103	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhuštěných z homin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	50,000	80,00	4 000,00	0,000
31	17	10364100	zemina pro terénní úpravy - tříděná	t	85,000	226,00	19 210,00	0,000
32	18	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkové) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	2 687,700	60,00	161 262,00	0,000
33	19	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv hominy strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	252,000	100,00	25 200,00	0,000
34	20	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuštění bez prohození sypaniny	m3	90,000	137,00	12 330,00	0,000
35	21	583373310	štěrkopisek frakce 0/22	t	180,000	300,00	54 000,00	0,000

	A	B	C	D	E	F	G	H
36	22	181351003	Rozprostření a urovnání omnice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m ² , tl. vrstvy do 200 mm	m ²	250,000	25,00	6 250,00	0,000
37	23	181411131	Založení trávniku na půdě předem připravené plochy do 1000 m ² výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m ²	250,000	25,00	6 250,00	0,000
38	24	005724100	osivo směs travní parková	kg	7,875	91,80	722,93	0,000
39	25	181951114	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v homině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhutněním	m ²	4 150,000	25,00	103 750,00	0,000
40	26	182201101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv homině	m ²	250,000	60,00	15 000,00	0,000
41	2		Zakládání				46 500,00	0,000
42	27	212752411	Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 8 perforace 220° DN 100	m	310,000	150,00	46 500,00	0,000
43	3		Svislé a kompletní konstrukce				55 446,13	0,000
44	28	311113212R	Nadzákladové zdi z tvárcí štípaných, včetně výplně z betonu třídy C 16/20 a výztuže, přírodních, tloušťky zdiva 200 mm	m ²	7,500	2 500,00	18 750,00	0,000
45	29	339921131	Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády do 500 mm	m	50,000	375,00	18 750,00	0,000
46	30	462000007718640015	betonová palisáda 400x180x120mm přírodní	KS	280,556	50,60	14 196,13	0,000
47	31	348272513	Ploty z tvárcí betonových plotová stříška lepená mrazuvzdorným lepidlem z tvarovek hladkých nebo štípaných, sedlového tvaru přírodních, tloušťka zdiva 195 mm	m	7,500	500,00	3 750,00	0,000
48	4		Vodorovné konstrukce				13 320,00	0,000
49	32	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm	m ³	18,000	740,00	13 320,00	0,000
50	5		Komunikace pozemní				3 605 346,12	0,000
51	33	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m ²	6 320,000	91,00	575 120,00	0,000
52	34	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m ²	168,000	105,60	17 740,80	0,000
53	35	564871111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	m ²	2 000,000	129,60	259 200,00	0,000
54	36	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m ²	2 500,000	230,00	575 000,00	0,000
55	37	573231106	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m ²	m ²	5 000,000	13,00	65 000,00	0,000
56	38	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m ²	2 500,000	250,00	625 000,00	0,000
57	39	577155142	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m ²	2 500,000	370,00	925 000,00	0,000
58	40	596211110	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do	m ²	50,000	180,00	9 000,00	0,000
59	41	596211113	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy pře	m ²	1 320,000	180,00	237 600,00	0,000
60	42	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m ²	1 333,200	168,00	223 977,60	0,000
61	43	596211211	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy pře	m ²	168,000	220,00	36 960,00	0,000
62	44	59245005	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm barevná	m ²	100,940	273,00	27 556,62	0,000
63	45	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m ²	72,100	391,00	28 191,10	0,000
64	8		Trubní vedení				248 139,00	0,000
65	46	83126319R	Zaústění drenáže	kus	17,000	500,00	8 500,00	0,000
66	47	871355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 200	m	120,000	400,00	48 000,00	0,000
67	48	28611506.OSM	KGR redukce dlouhá DN 200/125 SN8	kus	17,000	160,00	2 720,00	0,000
68	49	895941311	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50	kus	17,000	1 770,00	30 090,00	0,000

	A	B	C	D	E	F	G	H
69	50	59223852	dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	17,000	494,00	8 398,00	0,000
70	51	592238541	skruž betonová pro uliční vpust' se sifonem PVC TBV-Q 450/555/3z DN 200, 45x55x5 cm	kus	17,000	1 310,00	22 270,00	0,000
71	52	59223858	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x570x50mm	kus	17,000	706,00	12 002,00	0,000
72	53	59223874	koš vysoký pro uliční vpusti žárové Pz plech pro rám 500/300mm	kus	17,000	569,00	9 673,00	0,000
73	54	592238760	rám zabetonovaný pro uliční vpusti 500/500 mm	kus	17,000	1 850,00	31 450,00	0,000
74	55	592238780	mříž vtoková pro uliční vpusti 500/500 mm D 400	kus	17,000	958,00	16 286,00	0,000
75	56	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže	kus	47,000	1 250,00	58 750,00	0,000
76		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				507 145,42	0,000
77	57	89594118	Demontáž vpusti kanalizační uliční z betonových dílců	kus	15,000	1 500,00	22 500,00	0,000
78	58	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	9,000	580,00	5 220,00	0,000
79	59	40445550	výstražné dopravní značky A1-A30, A33 1000mm retroreflexní	kus	9,000	2 760,00	24 840,00	0,000
80	60	914431112	Montáž dopravního zrcadla na sloupky nebo konzoly velikosti do 1 m2	kus	1,000	492,00	492,00	0,000
81	61	40445203	zrcadlo dopravní čtvercové 600x800mm	kus	1,000	5 350,00	5 350,00	0,000
82	62	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky	kus	14,000	700,00	9 800,00	0,000
83	63	40445230	sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m	kus	10,000	653,00	6 530,00	0,000
84	64	40445241	patka pro sloupek Al D 70mm	kus	10,000	723,00	7 230,00	0,000
85	65	915231112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé retroreflexní	m2	221,000	280,00	61 880,00	0,000
86	66	915311111	Vodorovné značení předformovaným termoplastem dopravní značky barevné velikosti do 1 m2	kus	5,000	2 150,00	10 750,00	0,000
87	67	915621111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy	m2	221,000	29,00	6 409,00	0,000
88	68	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	606,000	220,00	133 320,00	0,000
89	69	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	68,680	89,76	6 164,72	0,000
90	70	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	33,330	268,46	8 947,77	0,000
91	71	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	419,150	103,70	43 465,86	0,000
92	72	59217026	obrubník betonový silniční 500x150x250mm	m	75,750	84,00	6 363,00	0,000
93	73	59217035	obrubník betonový obloukový vnější 780x150x250mm	m	15,150	277,00	4 196,55	0,000
94	74	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	155,000	200,00	31 000,00	0,000
95	75	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	30,300	74,40	2 254,32	0,000
96	76	59217002	obrubník betonový zahradní šedý 1000x50x200mm	m	126,250	41,76	5 272,20	0,000
97	77	919732211	Stýčná pracovní spára při napojení nového živičného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spáry	m	900,000	92,00	82 800,00	0,000
98	78	919735124	Řezání stávajícího betonového krytu nebo podkladu hloubky přes 150 do 200 mm	m	120,000	60,00	7 200,00	0,000
99	79	935113111	Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem polymerbetonového šířky do 200 mm	m	8,000	420,00	3 360,00	0,000
100	80	59227000R	liniový žlab FILCOTEN NW 100	kus	8,000	600,00	4 800,00	0,000
101	81	59227022R	plastový rošt pro žlab FILCOTEN NW 100, dl. 500mm tř.zatíží. C250	kus	8,000	500,00	4 000,00	0,000
102	82	962032241	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvámic z cihel pálených nebo vápenopiskových, na maltu cementovou, objemu přes 1 m3	m3	1,500	800,00	1 200,00	0,000
103	83	966006132	Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou	kus	5,000	360,00	1 800,00	0,000
104		997	Přesun sutě				1 637 109,19	0,000
105	84	997221551	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	1 044,000	35,00	36 540,00	0,000
106	85	997221559	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	14 616,000	4,00	58 464,00	0,000
107	86	997221561	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	2 365,721	35,00	82 800,24	0,000
108	87	997221569	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	33 120,094	4,00	132 480,38	0,000
109	88	997013863	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkové) cihelného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 02	t	2,925	180,00	526,50	0,000

	A	B	C	D	E	F	G	H
110	89	997013847R	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového s obsahem dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 01	t	909,000	1 200,00	1 090 800,00	0,000
111	90	997221645	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	153,566	295,00	45 301,97	0,000
112	91	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	1 300,230	70,00	91 016,10	0,000
113	92	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1 044,000	95,00	99 180,00	0,000
114		998	Přesun hmot				52 575,64	0,000
115	93	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živickým dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	808,856	65,00	52 575,64	0,000
116			Celkem				7 744 221,43	0,000

	A	B	C	D	E	F	G
1	REKAPITULACE ROZPOČTU						
2	Stavba: Ul. Ruská vč. VO						
3	Objekt: Věřejné osvětlení						
4							
5							
6	Objednatel:						
7	Zhotovitel: Marius Pedersen a.s.						
8	Místo: Ruská						
9							
	Zpracoval: Marius Pedersen a.s.						
	Datum: 11.5.2021						
10	Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Surť celkem
13	OST	Ostatní	349 791,00	194 488,73	544 279,73	0,000	0,000
14	21-M	Elektromontáže	316 635,00	60 304,83	376 939,83	0,000	0,000
15	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích	33 156,00	112 683,90	145 839,90	0,000	0,000
16	58-M	Revize vyhrazených technických zařízení	0,00	21 500,00	21 500,00	0,000	0,000
17		Celkem	349 791,00	194 488,73	544 279,73	0,000	0,000

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	ROZPOČET							
2	Stavba: Ul. Ruská vč. VO							
3	Objekt: Věřejné osvětlení							
4								
5								
6	Objednatel:							
7	Zhotovitel: Marius Pedersen a.s.						Zpracoval: Marius Pedersen a.s.	
8	Místo: Ruská						Datum: 11.5.2021	
9								
10	Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
11								
12								
13		OST	Ostatní				544 279,73	0,000
14		21-M	Elektromontáže				376 939,83	0,000
15	1	210100001	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žily do 2,5 mm2	kus	40,000	11,00	440,00	0,000
16	2	210100003	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žily do 16 mm2	kus	96,000	20,00	1 920,00	0,000
17	3	210100152	Ukončení kabelů smršťovací záklopou nebo páskou se zapojením bez letování žily do 4x35 mm2	kus	24,000	60,00	1 440,00	0,000
18	4	35436315	hlava rozdělovací smršťovaná přímá do 1kV SKE 4/3+4 kabel 27-45mm/průřez 35-150mm	kus	24,000	179,00	4 296,00	0,000
19	5	210202013	Montáž svítidlo výbojkové průmyslové nebo venkovní na výložník	kus	8,000	360,00	2 880,00	0,000
20	6	210202013-D	Demontáž svítidel výbojkových průmyslových stropních závěsných na výložník	kus	6,000	360,00	2 160,00	0,000
21	7	348M001	Svítidlo Streetlight 11 midi LED ST1.2P1.0 (5XC3G31B08MB).	kus	7,000	18 211,00	127 477,00	0,000
22	8	348M002	svítidlo Streetlight 20 midi LED PC-L (5XB37M2C408C)	kus	1,000	11 696,00	11 696,00	0,000
23	9	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	8,000	690,00	5 520,00	0,000
24	10	316M003	stožár výška 8m - JB10 - žár. zinek	kus	7,000	6 926,00	48 482,00	0,000
25	11	316M004	Stožár přechodový STP6-D	kus	1,000	12 534,00	12 534,00	0,000
26	12	210204011-D	Demontáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	6,000	660,00	3 960,00	0,000
27	13	210204103	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	kus	8,000	460,00	3 680,00	0,000
28	14	316M006	výložník TYP V1/89-1500/15*(A6)	kus	1,000	1 706,00	1 706,00	0,000
29	15	316M007	výložník TYP V1/89-1500/5*(A5, A7)	kus	2,000	1 706,00	3 412,00	0,000
30	16	316M008	výložník TYP V1/89-2000/15*(A1-A4)	kus	4,000	1 881,00	7 524,00	0,000
31	17	316M009	výložník TYP UD1-2500+250/175*(B1)	kus	1,000	2 434,00	2 434,00	0,000
32	18	210204103-D	Demontáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	kus	6,000	396,00	2 376,00	0,000
33	19	210204201	Montáž elektrovýbroje stožárů osvětlení	kus	8,000	450,00	3 600,00	0,000
34	20	354420290.R01	svorka SR 721-17 Z Cu	kus	8,000	528,00	4 224,00	0,000
35	21	210220022	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě	m	300,000	15,00	4 500,00	0,000
36	22	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	186,000	45,00	8 370,00	0,000
37	23	210812061	Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 5x1,5 až 2,5 mm2 uložený volně nebo v liště (např. CYKY)	m	100,000	20,00	2 000,00	0,000
38	24	34111090	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x1,5mm2	m	100,000	21,60	2 160,00	0,000
39	25	210812035	Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 4x16 mm2 uložený volně nebo v liště (např. CYKY)	m	420,000	25,00	10 500,00	0,000
40	26	34111080	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 4x16mm2	m	420,000	196,00	82 320,00	0,000
41	27	210220302	Montáž svorek hromosvodných se 3 a více šrouby	kus	24,000	150,00	3 600,00	0,000
42	28	35441875	svorka křížová pro vodič D 6-10 mm	kus	50,000	15,00	750,00	0,000
43	29	PM	Přidružený materiál	%	1,000	3 659,61	3 659,61	0,000
44	30	PPV	Podíl přidružených výkonů	%	1,000	3 659,61	3 659,61	0,000
45	31	ZV	Zednické výpomoci	%	1,000	3 659,61	3 659,61	0,000
46		46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				145 839,90	0,000
47	32	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,500	12 000,00	6 000,00	0,000
48	33	460141123	Hloubení nezapažených jam při elektromontážích strojně v homině tř II skupiny 4 v omezeném prostoru	m3	8,000	1 200,00	9 600,00	0,000
49	34	460080012	Základové konstrukce z monolitického betonu C 8/10 bez bednění chránička 0,5x0,2x30m	m3	3,000	1 950,00	5 850,00	0,000
50	35	460080014	Základové konstrukce z monolitického betonu C 16/20 bez bednění stožáry 0,8x0,8x1,5m	m3	7,680	2 150,00	16 512,00	0,000
51	36	460161153	Hloubení kabelových rýh ručně š 35 cm hl 60 cm v homině tř II skupiny 4	m	135,000	140,00	18 900,00	0,000

	A	B	C	D	E	F	G	H
52	37	460171153	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 35 cm hl 60 cm v homině tř II skupiny 4	m	135,000	80,00	10 800,00	0,000
53	38	460202304	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 50 cm, hl 120 cm, v homině tř 4	m	30,000	140,00	4 200,00	0,000
54	39	460421171	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, kryté plastovou deskou, š lože do 25 cm	m	270,000	30,00	8 100,00	0,000
55	40	34575121	deska kabelová krycí PE červená, 250x4mm	m	300,000	25,20	7 560,00	0,000
56	41	58331200	štěrkopísek netříděný zásypový	t	43,200	300,00	12 960,00	0,000
57	42	460520173	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 90 mm uložených do rýhy	m	390,000	20,00	7 800,00	0,000
58	43	34571354	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 75/90 mm, HDPE+LDPE	m	390,000	32,40	12 636,00	0,000
59	44	460451173	Zásyp kabelových rýh strojně se zhuštěním š 35 cm hl 70 cm z hominy tř II skupiny 4	m	270,000	80,00	21 600,00	0,000
60	45	460560284	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 100 cm, z hominy třídy 4	m	30,000	110,73	3 321,90	0,000
61		58-M	Revize vyhrazených technických zařízení				21 500,00	0,000
62	46	580108013	Kontrola stavu přes 10 stožárových svítidel parkových nebo sadových	kus	8,000	500,00	4 000,00	0,000
63	47	741810003	Měření osvětlení	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00	0,000
64	48	MO	Měření osvětlení	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	0,000
65	49	PL	Plošina	kpl	1,000	7 000,00	7 000,00	0,000
66	50	RED-PEN	Dokumentace RED-PEN	KPL	1,000	500,00	500,00	0,000
67			Celkem				544 279,73	0,000

	A	B	C	D	E	F	G
1	REKAPITULACE ROZPOČTU						
2	Stavba: Ul. Ruská vč. VO						
3	Objekt: Vedlejší a ostatní náklady						
4							
5							
6	Objednatel:						
7	Zhotovitel: Marius Pedersen a.s.						
8	Místo: Ruská						
9	Zpracoval: Marius Pedersen a.s. Datum: 11.5.2021						
10	Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Sum celkem
13	OST	Ostatní	0,00	211 500,00	211 500,00	0,000	0,000
14	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	0,00	211 500,00	211 500,00	0,000	0,000
15		Celkem	0,00	211 500,00	211 500,00	0,000	0,000

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	ROZPOČET							
2	Stavba: Ul. Ruská vč. VO							
3	Objekt: Vedlejší a ostatní náklady							
4								
5								
6	Objednatel:							
7	Zhotovitel: Marius Pedersen a.s.						Zpracoval: Marius Pedersen a.s.	
8	Místo: Ruská						Datum: 11.5.2021	
9								
10	Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
11								
12								
13		OST	Ostatní				211 500,00	0,000
14		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				211 500,00	0,000
15	1	012103000R	Geodetické zaměření pláně před pokládkou vrstev vozovky	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	0,000
16	2	01000100	Geodetické zaměření stavby	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	0,000
17	3	012303000	Průzkumné, geodetické a projektové práce - Zaměření skutečného stavu	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00	0,000
18	4	013244000	Realizační dokumentace stavby	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00	0,000
19	5	013254000	Dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	0,000
20	6	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	0,000
21	7	034403000	Dopravně inženýrská opatření	kpl	1,000	65 000,00	65 000,00	0,000
22	8	043134000	Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky zátěžové	kus	10,000	2 000,00	20 000,00	0,000
23	9	012403000	Kartografické práce na celou stavbu– geometrický plán	kpl	1,000	35 000,00	35 000,00	0,000
24			Celkem				211 500,00	0,000