

Smlouva o dílo

č. objednatele: 200/OD/2023

č. zhotovitele:

uzavřená mezi těmito smluvními stranami:

Objednatel:

Statutární město Teplice

Zastoupen na základě vnitřních předpisů: Ing. Milanem Slepíčkou, vedoucím odboru dopravy

Magistrátu města Teplice

Sídlo: nám. Svobody 2, Teplice 415 95

IČ: 002 66 621

DIČ: CZ002 66 621

bankovní spojení: č.ú. 226501/0100

osoby oprávněné k jednání: ve věcech smluvních: Ing. Milan Slepíčka, 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: Daniela Hojdarová, tel.:417510728
e-mail: hojdarova@teplice.cz

Zhotovitel:

Marius Pedersen a.s.

jednající/zastoupen:

Bc. Jiřím Nohelem, na základě plné moci

sídlo:

Průběžná 1940/3, 500 09 Hradec Králové

provozovna:

Marius Pedersen a.s. – provozovna Teplice

sídlo:

Úprkova 3120, 415 01 Teplice

IČ:

421 94 920

DIČ:

CZ42194920

bankovní spojení:

8787063/0300

e-mail:

mp.teplice@mariuspedersen.cz

osoby oprávněné k jednání: ve věcech smluvních: Bc. Jiří Nohel, obchodní náměstek
tel.:493 645 540

e-mail: jiri.nohel@mariuspedersen.cz

ve věcech technických: Petr Mareš, provozní technik

tel. 493 645 575, 733 743 090

e-mail: petr.mares@mariuspedersen.cz

ve věcech realizace a předání díla: Petr Mareš, provozní technik

tel. 493 645 575, 733 743 090

e-mail: petr.mares@mariuspedersen.cz

Článek I. - Podklady pro uzavření smlouvy

1. Zadávací dokumentace veřejné zakázky.
2. Nabídka zhotovitele ze dne 28.3.2023.
3. Projektová dokumentace a soupis prací s výkazem výměr s názvem „Teplice – přechod pro chodce a chodníky Hudcov“ zpracované projekční kanceláří: Projekce dopravní Filip s.r.o., Švermova 1338, 413 01 Roudnice nad Labem a projektová dokumentace a soupis prací s výkazem výměr s názvem „Chodník v ul. Duchcovská u železničního přejezdu“ zpracované projekční kanceláří: Rapid Most spol. s r.o., Maršála Rybalka 1020, 434 01 Most.
4. Uvedené podklady pro uzavření smlouvy jsou považovány za součást smlouvy, i když nejsou se smlouvou pevně spojeny a jsou rozhodující zejména pro případ sporu o výklad smluvních ujednání.

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 „**Přechod pro chodce a chodníky Hudcov Panorama včetně VO + Chodník v ul. Duchcovská u železničního přejezdu 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 vytyčení a ochrany stávajících podzemních inženýrských sítí, včetně protokolu o jejich vytyčení 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.
- Geometrický plán.
- Zajištění zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch (záborů, uzavírek, atd.), zpracování DIO, projednání a uhrazení příslušných správních poplatků, zajištění přechodného dopravního značení.

Kvalitativní podmínky pro provedení díla:

- 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 pro provedení díla:

- 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 Objednateli k odsouhlasení.
 - Pokud je v textové nebo výkresové části projektové dokumentace uveden odkaz na konkrétní výrobek či výrobce, Objednatel výslovně uvádí, že připouští použití i jiných kvalitativně a technicky obdobných řešení od jakéhokoli jiného výrobce, než jsou uvedena v projektové dokumentaci, pokud dodrží technické a kvalitativní parametry dané projektovou dokumentací. Zhotovitel 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 neoddělitelnou 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 dále uvedené výši ceny za dílo jako ceny 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	4.449.989,73 Kč
DPH 21 %	934.497,84 Kč
Cena díla celkem vč. DPH	5.384.487,57 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 nebo v případě dohodnuté změny řešení provedení díla. V tomto případě zhotovitel zpracuje kalkulaci a předloží ji objednateli k odsouhlasení. Základem pro ocenění víceprací budou jednotkové ceny uvedené v nabídce a není-li jich, pak ceny 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. Změny musí být vždy v souladu se zákonem o zadávání veřejných zakázek.
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.

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.

2. 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 něž byla cena díla bez DPH uhrazena do 90%. Zhotovitel je povinen vystavovat faktury po dosažení plateb za 90% ceny za dílo bez DPH tak, že ve fakturách bude uvedeno, jaká částka slouží jako pozastávka, pokud toto neuvede, bude faktura vyhodnocena jako vadná. 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.
3. Daňové doklady vystavené zhotovitelem musí obsahovat veškeré náležitosti obsažené v § 28 zákona o DPH č. 235/2004 Sb. a jiných obecně závazných předpisů.
4. 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.
5. 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.
6. Zhotovitel bere na vědomí, že na předmět díla bude poskytnuta dotační podpora ze strukturálních fondů EU případně z národních zdrojů.
7. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do 31. 12. 2035. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí ji zhotovitel použít.
8. Každá faktura musí být označena registračním číslem dotačního projektu.
9. Zhotovitel je povinen minimálně do 31. 12. 2035 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (Centra, MMR, MF, Evropské komise, Evropského účetního dvora (dále také „EÚD“), Nejvyššího kontrolního úřadu (dále také „NKÚ“), příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

Článek V. - Čas plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v termínu:
Zahájení stavby: 06/2023
Délka realizace: 14 týdnů od předání staveniště

2. Objednatel se zavazuje, že řádně dokončené dílo 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 rovněž 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 předpisy a/nebo 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 stavebního 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 doзору 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 zejména ke:
kontrole konstrukcí a prací dle odst. 13 tohoto článku
převzetí konstrukcí, které si technický dozor nebo objednatel 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. 541/202 Sb. jsou stanoveny základní povinnosti fyzických a právnických osob při nakládání s odpady. Doklad o množství zlikvidovaného odpadu bude sloužit jako podklad pro následnou fakturaci ceny za dílo.
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 původního stavu (s výjimkou zastavěných ploch). 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 placení 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 nejméně týden před termínem předání.
2. Kompletní dílo bude předáno objednateli zhotovitelem na základě předávacího a převzetího 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 převímá, 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 doby splnění peněžního závazku.

Článek IX. – odpovědnost za vady, záruka

1. Zhotovitel zodpovídá za to, že předmět této smlouvy je zhotovený v souladu se smlouvou, pokyny objednatele, a předanou projektovou dokumentací 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 reklamáce bude objednatelem učiněna písemně a doručena zhotoviteli na jeho e-mailovou adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy a potvrzena následně poštou nebo do DS. Obdobný postup platí pro jiná 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 objednatel 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 doзору, zástupci objednatele a autorskému doзору 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 15.000,- 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 mimořádné, nepředvídatelné, neodvratitelné a nezaviněné události, které nejsou závislé, ani je nemohou ovlivnit smluvní strany, např. válka, mobilizace, povstání, živelné pohromy, atd., a mají přímý vliv na plnění povinností některé ze smluvních stran ze smlouvy.
2. Jestliže se splnění této smlouvy stane nemožným do jednoho měsíce od počátku takové události vyšší moci, strana, která se bude chtít dovolávat vyšší moci, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud v takovém případě nedojde k dohodě, má strana, která se dovolala vyšší moci právo odstoupit od smlouvy, nejpozději však do měsíce od dne, kdy se stane plnění objektivně nemožným.

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,
 - d) zhotovitel nedodrжуje stanovená ujednání o dodržování BOZP dle zákona 309/2006 Sb. a nařízení vlády č. 591/2006 Sb. v platném znění.
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 přerušování provádění díla z důvodu prodlení objednatele, se prodlužuje celková doba plnění zhotovitele a přerušování provádění díla není považováno za porušení závazku zhotovitele. Přerušování provádění díla musí být oznámeno písemně a právo zhotovitele na smluvní pokutu podle čl. X. tím není dotčeno.

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 Objednatele jako 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.
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 dostatečně rizika spojená se škodami všeho druhu, způsobenými na majetku objednatel 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 opatřena elektronickými podpisy.
5. Tato smlouva byla uzavřena na základě usnesení Rady města č. 0138/23 ze dne 24.2.2023, kterou se schvaluje Směrnice Rady města Teplice č. 1/2023, kterou se stanoví postup Statutárního města Teplice, Magistrátu města Teplice, příspěvkových organizací zřízených městem Teplice a Městské policie Teplice při zadávání veřejných zakázek.
6. Všechny informace uvedené ve smlouvě jsou považovány za veřejné.

V Teplicích dne: viz elektronický podpis

V Teplicích dne: viz elektronický podpis

.....
za zhotovitele:
Bc. Jiří Nohel
obchodní náměstek

.....
za objednatele:
Ing. Milan Slepíčka
vedoucí odboru dopravy

KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby	Přechod pro chodce a chodníky Hudcov	JKSO	
		EČO	
		Místo	Hudcov Panorama
		IČO	DIČ
Objednatel			
Projektant			
Zhotovitel	Marius Pedersen a.s.		
Zpracoval	Marius Pedersen a.s.		
Rozpočet číslo		CZ-CPV	
		CZ-CPA	
	Dne		
	2.3.2023		

Měrné a účelové jednotky												
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		8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště				
2		Montáž		9	Bez pevné podl.	0,00	14	Projektové práce				
3	PSV	Dodávky		10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy				
4		Montáž		11		0,00	16	Provozní vlivy				
5	"M"	Dodávky					17	Jiné VRN				
6		Montáž					18	VRN z rozpočtu				
7	ZRN (ř. 1-6)			12	DN (ř. 8-11)		19	VRN (ř. 13-18)				
20	HZS	4 449 989,73		21	Kompl. činnost		22	Ostatní náklady				
Projektant, Zhotovitel, Objednatel							D Celkem bez DPH 4 449 989,73					
							DPH	%	Základ daně	DPH celkem		
							snížená					
							základní				4 449 989,73	934 497,84
							Cena s DPH				5 384 487,57	
							E Přípočty a odpočty					
							Dodá zadavatel					
							Klouzavá doložka					
							Zvýhodnění					

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	ROZPOČET							
2	Stavba: Přechod pro chodce a chodníky Hudcov							
3	Objekt: Komunikace							
4								
5								
6	Objednatel:							
7	Zhotovitel: Marius Pedersen a.s.						Zpracoval: Marius Pedersen a.s.	
8	Místo: Hudcov Panorama						Datum: 2.3.2023	
9								
10	Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
13		OST	Ostatní				1 104 582,46	
14		1	Zemní práce				284 398,50	
15	1	112201119	Odstranění pařezů D přes 0,9 do 1,0 m v rovině a svahu do 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	4,000	1 600,00	6 400,00	
16	2	113106142	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2	m2	260,000	21,80	5 668,00	
17	3	113107132	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 150 do 300 mm ručně	m2	26,000	500,00	13 000,00	
18	4	113107221	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl do 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	500,000	60,00	30 000,00	
19	5	113107231	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl přes 200 m2	m2	505,000	150,00	75 750,00	
20	6	113107242	Odstranění podkladu živичného tl 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	240,000	80,00	19 200,00	
21	7	113107143	Odstranění podkladu živичného tl přes 100 do 150 mm ručně	m2	5,000	370,00	1 850,00	
22	8	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	5,000	71,70	358,50	
23	9	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	130,000	51,00	6 630,00	
24	10	120001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	60,000	100,00	6 000,00	
25	11	122151102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 50 m3 strojně	m3	30,000	160,00	4 800,00	
26	12	122351102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 50 m3 strojně	m3	50,000	350,00	17 500,00	
27	13	132351101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 20 m3 strojně	m3	5,100	800,00	4 080,00	
28	14	162201520	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 900 do 1100 mm	kus	4,000	500,00	2 000,00	
29	15	162301935	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene přes 900 do 1100 mm ZKD 1 km	kus	12,000	36,40	436,80	
30	16	162301975	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D přes 900 do 1100 mm ZKD 1 km	kus	48,000	37,30	1 790,40	
31	17	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	30,000	150,00	4 500,00	
32	18	162751137	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	55,100	150,00	8 265,00	
33	19	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	144,670	100,00	14 467,00	
34	20	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	80,000	22,40	1 792,00	
35	21	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	7,100	148,00	1 050,80	
36	22	58343930	kamenivo drcené hrubé frakce 16/32	t	12,780	450,00	5 751,00	
37	23	180404111	Založení hřišřového trávníku výsevem na vrstvě ornice	m2	150,000	80,00	12 000,00	
38	24	005724100	osivo směs travní parková	kg	3,750	100,00	375,00	
39	25	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	150,000	60,00	9 000,00	
40	26	10364100	zemina pro terénní úpravy - tříděná	t	48,000	273,00	13 104,00	
41	27	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění	m2	150,000	25,00	3 750,00	
42	28	181951114	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhutněním	m2	496,000	30,00	14 880,00	
43		2	Zakládání				46 750,00	

	A	B	C	D	E	F	G	H
44	29	212752102	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 150 pro liniové stavby	m	85,000	550,00	46 750,00	
45		5	Komunikace				373 458,10	
46	30	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	496,000	161,00	79 856,00	
47	31	567142114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 240 mm	m2	5,000	486,00	2 430,00	
48	32	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	5,000	385,00	1 925,00	
49	33	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	427,000	300,00	128 100,00	
50	34	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	433,500	260,00	112 710,00	
51	35	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	2,040	430,00	877,20	
52	36	596211115	Příplatek za kombinaci více než dvou barev u kladení betonových dlažeb pro pěší tl 60 mm skupiny A	m2	2,000	50,00	100,00	
53	37	596212210	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	69,000	320,00	22 080,00	
54	38	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	57,120	325,00	18 564,00	
55	39	59245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná	m2	13,260	465,00	6 165,90	
56	40	596212214	Příplatek za kombinaci dvou barev u betonových dlažeb pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A	m2	13,000	50,00	650,00	
57		8	Trubní vedení				10 720,00	
58	41	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hmce, šoupěte nebo hydrantu	kus	8,000	1 340,00	10 720,00	
59		9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				197 490,00	
60	42	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	510,000	260,00	132 600,00	
61	43	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	505,000	110,00	55 550,00	
62	44	59217024	obrubník betonový chodníkový 500x100x250mm	m	5,000	150,00	750,00	
63	45	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	2,600	3 150,00	8 190,00	
64	46	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	5,000	80,00	400,00	
65		997	Přesun sutě				99 612,16	
66	47	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	85,000	30,00	2 550,00	
67	48	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	1 020,000	6,00	6 120,00	
68	49	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	307,280	30,00	9 218,40	
69	50	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	3 687,360	6,00	22 124,16	
70	51	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	392,280	45,00	17 652,60	
71	52	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	252,900	100,00	25 290,00	
72	53	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	85,000	100,00	8 500,00	
73	54	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	54,380	150,00	8 157,00	
74		998	Přesun hmot				29 653,70	
75	55	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažďeným	t	296,537	100,00	29 653,70	
76		HZS	Hodinové zúčtovací sazby				62 500,00	
77	56	HZS1212	Hodinová zúčtovací sazba kopáč	hod	100,000	200,00	20 000,00	
78	57	HZS1291	Hodinová zúčtovací sazba pomocný stavební dělník	hod	50,000	190,00	9 500,00	
79	58	HZS1301	Hodinová zúčtovací sazba zedník	hod	100,000	220,00	22 000,00	
80	59	HZS1321	Hodinová zúčtovací sazba betonář/železář	hod	50,000	220,00	11 000,00	

	A	B	C	D	E	F	G	H
81			Celkem				1 104 582,46	

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	ROZPOČET							
2	Stavba: Přechod pro chodce a chodníky Hudcov							
3	Objekt: Veřejné osvětlení							
4								
5								
6	Objednatel:							
7	Zhotovitel: Marius Pedersen a.s.						Zpracoval: Marius Pedersen a.s.	
8	Místo: Hudcov Panorama						Datum: 2.3.2023	
9								
10	Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
13		OST	Ostatní				416 146,90	
14		1	Zemní práce				19 929,36	
15	1	141721212	Rízený zemní protlak délky do 50 m hloubky do 6 m s protlačením potrubí vnějšího průměru vrtu do 110 mm v homině třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4	m	6,000	2 800,00	16 800,00	
16	2	28613416	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR17 návin se signalizační vrstvou 110x6,6mm	m	6,018	520,00	3 129,36	
17		21-M	Elektromontáže				228 982,00	
18	3	210100001	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žily do 2,5 mm ²	kus	30,000	10,00	300,00	
19	4	210100003	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žily do 16 mm ²	kus	52,000	30,00	1 560,00	
20	5	210100152	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žily do 4x35 mm ²	kus	13,000	180,00	2 340,00	
21	6	35436315	hlava rozdělovací smršťovaná přímá do 1kV SKE 4f/3+4 kabel 27-45mm/průřez 35-150mm	kus	13,000	102,00	1 326,00	
22	7	210202013	Montáž svítidel výbojkových průmyslových stropních závěsných na výložník	kus	6,000	260,00	1 560,00	
23	8	SV01	svítidlo dle specifikace	kus	6,000	9 357,00	56 142,00	
24	9	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	6,000	890,00	5 340,00	
25	10	ST01	stožár dle specifikace	kus	6,000	7 667,00	46 002,00	
26	11	210204103	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	kus	6,000	260,00	1 560,00	
27	12	VL01	výložník dle specifikace	kus	6,000	2 628,00	15 768,00	
28	13	210204201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	6,000	260,00	1 560,00	
29	14	SR01	svorkovnice pro jeden okruh	kus	6,000	565,00	3 390,00	
30	15	210204202	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 2 okruhy	kus	1,000	300,00	300,00	
31	16	SR02	svorkovnice	kus	1,000	565,00	565,00	
32	17	210220022	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě	m	276,000	20,00	5 520,00	
33	18	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	171,120	79,00	13 518,48	
34	19	210812035	Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 4x16 mm ² uložený volně nebo v liště (CYKY)	m	276,000	20,00	5 520,00	
35	20	34111080	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 4x16mm ²	m	276,000	202,00	55 752,00	
36	21	210812061	Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 5x1,5 až 2,5 mm ² uložený volně nebo v liště (CYKY)	m	60,000	10,00	600,00	
37	22	34111090	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 5x1,5mm ²	m	60,000	22,00	1 320,00	
38	23	218202013	Demontáž svítidla výbojkového průmyslového nebo venkovního z výložníku	kus	6,000	50,00	300,00	
39	24	218204011	Demontáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	6,000	460,00	2 760,00	
40	25	218204100	Demontáž výložníků osvětlení jednoramenných nástěnných hmotnosti do 35 kg	kus	6,000	100,00	600,00	
41	26	PM	Přidružený materiál	%	2,000	1 937,83	3 875,66	
42	27	PPV	Podíl přidružených výkonů	%	2,000	375,72	751,43	
43	28	ZV	Žednické výpomoci	%	2,000	375,72	751,43	
44		46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				157 029,54	
45	29	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,276	6 000,00	1 656,00	

	A	B	C	D	E	F	G	H
46	30	460030161	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace z betonu prostého tloušťky do 15 cm	m2	32,000	145,00	4 640,00	
47	31	460030192	Rezáni podkladu nebo krytu živičného tloušťky do 10 cm	m	32,000	120,00	3 840,00	
48	32	460080012	Základové konstrukce z monolitického betonu C 8/10 bez bednění	m3	3,200	3 100,00	9 920,00	
49	33	460080014	Základové konstrukce z monolitického betonu C 16/20 bez bednění	m3	5,760	3 100,00	17 856,00	
50	34	460131114	Hloubení nezapažených jam při elektromontážích ručně v hornině tř II skupiny 4	m3	6,000	1 900,00	11 400,00	
51	35	460171253	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 50 cm hl 60 cm v hornině tř II skupiny 4	m	240,000	85,00	20 400,00	
52	36	460202304	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 50 cm, hl 120 cm, v hornině tř 4	m	32,000	130,00	4 160,00	
53	37	460131114	Hloubení nezapažených jam při elektromontážích ručně v hornině tř II skupiny 4	m3	5,400	1 900,00	10 260,00	
54	38	460421172	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, kryté plastovou deskou, š lože do 50 cm	m	240,000	20,00	4 800,00	
55	39	58331200	štěrkopísek netříděný zásypový	t	16,800	380,00	6 384,00	
56	40	460451253	Zásyp kabelových rýh strojně se zhutněním š 50 cm hl 50 cm z horniny tř II skupiny 4	m	240,000	60,00	14 400,00	
57	41	460490014	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 40 cm	m	272,000	18,00	4 896,00	
58	42	34575121	deska kabelová krycí PE červená, 250x9x4mm	m	272,816	46,00	12 549,54	
59	43	460520173	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 90 mm uložených do rýhy	m	276,000	17,00	4 692,00	
60	44	34571354	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 75/90 mm, HDPE+LDPE	m	276,000	46,00	12 696,00	
61	45	460560294	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 110 cm, z horniny třídy 4	m	32,000	90,00	2 880,00	
62	46	460650122	Zřízení krytu vozovky a chodníku z betonu prostého tloušťky do 10 cm	m2	32,000	300,00	9 600,00	
63		58-M	Revize vyhrazených technických zařízení				10 206,00	
64	47	580108011	Kontrola stavu 1 nebo 2 stožárových svítidel parkových nebo sadových	kus	6,000	600,00	3 600,00	
65	48	580108013	Kontrola stavu 5 až 10 stožárových svítidel parkových nebo sadových	kus	6,000	600,00	3 600,00	
66	49	K01	Nastavení svítidla podle měření vertikální osvětlenosti včetně protokolu měření	kus	6,000	500,00	3 000,00	
67	50	K02	Provedení označení (očíslování) stožárů	kus	6,000	1,00	6,00	
68			Celkem				416 146,90	

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	ROZPOČET							
2	Stavba: Přechod pro chodce a chodníky Hudcov							
3	Objekt: Vedlejší rozpočtové náklady							
4								
5								
6	Objednatel:							
7	Zhotovitel: Marius Pedersen a.s.						Zpracoval: Marius Pedersen a.s.	
8	Místo: Hudcov Panorama						Datum: 2.3.2023	
9								
10	Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
11								
13		OST	Ostatní				75 000,00	
14		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				15 000,00	
15	1	012303000.1	Geodetické práce po výstavbě (zaměření skutečného provedení vč. GP)	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
16		VRN3	Zařízení staveniště				40 000,00	
17	2	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
18	3	032803000	Zřízení a zrušení provizorního nástupiště	kpl	2,000	5 000,00	10 000,00	
19	4	034303000	Dopravní značení na staveništi	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	
20		VRN_SO 401	Vedlejší rozpočtové náklady_SO 401				20 000,00	
21	5	Pol56	Výchozí revize elektro, zpráva (Soustava VO)	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
22	6	Pol58	Geodetické práce po ukončení montáže (zaměření skut. Provedení stavby)	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
23			Celkem				75 000,00	

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	ROZPOČET							
2	Stavba: Přejchod pro chodce a chodníky Hudcov							
3	Objekt: Komunikace a zpevnění							
4								
5								
6	Objednatel:							
7	Zhotovitel: Marius Pedersen a.s.							
8	Místo: Hudcov Panorama							
9	Zpracoval: Marius Pedersen a.s. Datum: 2.3.2023							
10	Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
13		OST	Ostatní				1 660 194,53	
14		1	Zemní práce				141 239,53	
15	1	112151312	Kácení stromu bez postupného spouštění koruny a kmene D přes 0,2 do 0,3 m	kus	3,000	2 000,00	6 000,00	
16	2	112151314	Kácení stromu bez postupného spouštění koruny a kmene D přes 0,4 do 0,5 m	kus	1,000	5 470,00	5 470,00	
17	3	112201112	Odstranění pařezů D přes 0,2 do 0,3 m v rovině a svahu do 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	3,000	1 050,00	3 150,00	
18	4	112201114	Odstranění pařezů D přes 0,4 do 0,5 m v rovině a svahu do 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	1,000	1 050,00	1 050,00	
19	5	122151101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 20 m3 strojně	m3	33,885	165,00	5 591,03	
20	6	122251103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	116,307	186,00	21 633,10	
21	7	132251101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	12,240	1 040,00	12 729,60	
22	8	132251102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	26,100	828,00	21 610,80	
23	9	162201401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 100 do 300 mm	kus	3,000	32,20	96,60	
24	10	162201402	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 300 do 500 mm	kus	1,000	172,00	172,00	
25	11	162201411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 100 do 300 mm	kus	3,000	499,00	1 497,00	
26	12	162201412	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 300 do 500 mm	kus	1,000	1 060,00	1 060,00	
27	13	162201421	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 100 do 300 mm	kus	3,000	105,00	315,00	
28	14	162201422	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 300 do 500 mm	kus	1,000	398,00	398,00	
29	15	162301931	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene přes 100 do 300 mm ZKD 1 km	kus	27,000	1,75	47,25	
30	16	162301932	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene přes 300 do 500 mm ZKD 1 km	kus	9,000	6,82	61,38	
31	17	162301951	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 100 do 300 mm ZKD 1 km	kus	27,000	3,08	83,16	
32	18	162301952	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 300 do 500 mm ZKD 1 km	kus	9,000	15,60	140,40	
33	19	162301971	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D přes 100 do 300 mm ZKD 1 km	kus	27,000	4,44	119,88	
34	20	162301972	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D přes 300 do 500 mm ZKD 1 km	kus	9,000	8,88	79,92	
35	21	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	158,325	20,00	3 166,50	
36	22	162751117.1	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	92,427	100,00	9 242,70	
37	23	167151101	Nakládání výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	62,220	164,00	10 204,08	
38	24	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	166,369	100,00	16 636,90	
39	25	171251201	Uložení sypání na skládky nebo meziskládky	m3	96,105	22,40	2 152,75	

	A	B	C	D	E	F	G	H
40	26	174251101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou bez zhutnění	m3	62,220	78,30	4 871,83	
41	27	181951112	Úprava pláně v homině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	533,580	25,60	13 659,65	
42		2	Zakládání				58 424,13	
43	28	211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	8,160	890,00	7 262,40	
44	29	211971122	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu přes 1:2 š přes 2,5 m	m2	149,600	56,80	8 497,28	
45	30	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	164,560	37,80	6 220,37	
46	31	212312111	Lože pro trativody z betonu prostého	m3	2,040	3 150,00	6 426,00	
47	32	212755216	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm bez lože	m	68,000	250,00	17 000,00	
48	33	274313811	Základové pásy z betonu tř. C 25/30	m3	2,736	3 530,00	9 658,08	
49	34	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	7,000	400,00	2 800,00	
50	35	274351122	Odstranění bednění základových pasů rovného	m2	7,000	80,00	560,00	
51		3	Svislé a kompletní konstrukce				191 099,88	
52	36	327122113	Opěrná zeď samonosná ze ŽB dílců tvaru L v 1000 mm	m	33,000	5 636,36	185 999,88	
53	37	327122213	Opěrná zeď samonosná rohový dílec ze ŽB tvaru L v 1000 mm	kus	1,000	5 100,00	5 100,00	
54		4	Vodorovné konstrukce				629,04	
55	38	451457777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z MC tl přes 30 do 50 mm	m2	2,000	144,00	288,00	
56	39	451459777	Příplatek ZKD 10 mm tl u podkladu nebo lože pod dlažbu z MC	m2	10,000	32,40	324,00	
57	40	451459779	Příplatek za sklon nad 1:5 podkladu z MC	m2	2,000	8,52	17,04	
58		5	Komunikace pozemní				491 510,27	
59	41	564831111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 100 mm	m2	29,360	131,00	3 846,16	
60	42	564861111.1	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	162,100	178,00	28 853,80	
61	43	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 250 mm	m2	342,120	198,00	67 739,76	
62	44	565155101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 1,5 m	m2	116,200	450,00	52 290,00	
63	45	567122112	Podklad ze směsi smíšené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 130 mm	m2	116,200	320,00	37 184,00	
64	46	573211108	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,40 kg/m2	m2	277,100	10,50	2 909,55	
65	47	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	277,100	355,00	98 370,50	
66	48	591241111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene na MC tl 50 mm	m2	2,000	750,00	1 500,00	
67	49	58381007	kostka štípaná dlažební žula drobná 8/10	m2	2,060	874,00	1 800,44	
68	50	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	25,310	320,00	8 099,20	
69	51	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	16,799	667,00	11 204,93	
70	52	59245008	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm barevná	m2	9,270	395,00	3 661,65	
71	53	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl přes 100 do 300 m2	m2	302,490	300,00	90 747,00	
72	54	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	308,540	238,00	73 432,52	
73	55	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	13,720	360,00	4 939,20	
74	56	59245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná	m2	2,472	462,00	1 142,06	
75	57	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	11,660	325,00	3 789,50	
76		8	Trubní vedení				7 600,00	
77	58	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hmce, šoupěte nebo hydrantu	kus	8,000	950,00	7 600,00	
78		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				307 470,66	
79	59	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	5,000	265,00	1 325,00	

	A	B	C	D	E	F	G	H
80	60	914111112	Montáž svíslé dopravní značky do velikosti 1 m2 páskováním na sloup	kus	3,000	78,60	235,80	
81	61	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	2,000	1 060,00	2 120,00	
82	62	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	2,000	667,00	1 334,00	
83	63	915111111	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm základní bílá barva	m	5,000	11,20	56,00	
84	64	915121111	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm základní bílá barva	m	220,000	20,00	4 400,00	
85	65	915121121	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm základní bílá barva	m	131,400	11,20	1 471,68	
86	66	915131111	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly základní bílá barva	m2	27,000	160,00	4 320,00	
87	67	915211111	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm bílý plast	m	5,000	34,30	171,50	
88	68	915221111	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm bílý plast	m	220,000	66,30	14 586,00	
89	69	915221121	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm bílý plast	m	131,400	23,70	3 114,18	
90	70	915231111	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly bílý plast	m2	27,000	450,00	12 150,00	
91	71	915321115	Předformátované vodorovné dopravní značení vodící pás pro slabozraké	m	6,200	232,00	1 438,40	
92	72	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	356,400	6,71	2 391,44	
93	73	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	27,000	43,00	1 161,00	
94	74	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	173,960	260,00	45 229,60	
95	75	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	144,544	150,00	21 681,60	
96	76	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	11,220	360,00	4 039,20	
97	77	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	21,675	130,00	2 817,75	
98	78	916133112	Osazení silničního obrubníku betonového ke kruhovým objezdům do lože z betonu prostého s boční opěrou	m	4,800	549,00	2 635,20	
99	79	59217057	obrubník betonový pro kruhový objezd přímý 200x600x300mm	m	3,672	675,00	2 478,60	
100	80	59217056	obrubník betonový pro kruhový objezd přechodový R0,5 200x600x300mm	m	1,224	911,00	1 115,06	
101	81	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	200,750	260,00	52 195,00	
102	82	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	204,765	110,00	22 524,15	
103	83	916431112	Osazení bezbariérového betonového obrubníku do betonového lože tl 150 mm s boční opěrou	m	34,000	500,00	17 000,00	
104	84	59217040	obrubník betonový bezbariérový náběhový	m	4,080	2 150,00	8 772,00	
105	85	59217041	obrubník betonový bezbariérový přímý	m	30,600	1 450,00	44 370,00	
106	86	919732211	Stýčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	254,700	85,00	21 649,50	
107	87	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl přes 50 do 100 mm	m	254,700	40,00	10 188,00	
108	88	936104211	Montáž odpadkového koše do betonové patky	kus	1,000	500,00	500,00	
109	96	Bourání konstrukcí					155 663,40	
110	89	113106142	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2	m2	108,900	21,80	2 374,02	
111	90	113106185	Rozebrání dlažeb vozovek z drobných kostek s ložem z kameniva strojně pl do 50 m2	m2	4,700	34,20	160,74	
112	91	113106292	Rozebrání vozovek ze silničních dílců spáry zalité cementovou maltou strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	164,600	97,30	16 015,58	
113	92	113107161	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl do 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	524,480	41,30	21 661,02	
114	93	113107163	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	207,400	60,00	12 444,00	
115	94	113107322	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	35,500	74,40	2 641,20	
116	95	113154121	Frézování živичného krytu tl do 30 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	246,280	85,00	20 933,80	
117	96	113154122	Frézování živичného krytu tl 40 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	658,080	85,00	55 936,80	

	A	B	C	D	E	F	G	H
118	97	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	67,200	71,70	4 818,24	
119	98	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	50,000	51,00	2 550,00	
120	99	981044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	2,000	2 000,00	4 000,00	
121	100	986001311	Odstranění odpadkového koše s betonovou patkou	kus	1,000	420,00	420,00	
122	101	986006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	11,000	447,00	4 917,00	
123	102	986006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	6,000	61,80	370,80	
124	103	986007222	Odstranění vodorovného dopravního značení vodním paprskem čáry značené plastem š do 250 mm	m	9,000	57,80	520,20	
125	104	986007223	Odstranění vodorovného dopravního značení vodním paprskem z plochy značené plastem	m2	25,000	236,00	5 900,00	
126		997	Přesun sutě				97 446,57	
127	105	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	268,250	45,00	12 071,25	
128	106	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	2 414,244	6,00	14 485,46	
129	107	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	50,039	45,00	2 251,76	
130	108	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	450,351	6,00	2 702,11	
131	109	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	69,955	150,00	10 493,25	
132	110	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	629,595	12,00	7 555,14	
133	111	997013847	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového s dehtem kód odpadu 17 03 01	t	22,658	500,00	11 329,00	
134	112	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	48,535	100,00	4 853,50	
135	113	997221862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu pod kódem 17 01 01	t	69,955	100,00	6 995,50	
136	114	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	192,217	100,00	19 221,70	
137	115	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	54,879	100,00	5 487,90	
138		998	Přesun hmot				30 996,30	
139	116	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	206,642	150,00	30 996,30	
140		767	Konstrukce zámečnické				122 429,86	
141	117	767163121	Montáž přímého kovového zábradlí z dílců do betonu v rovině	m	22,000	1 550,00	34 100,00	
142	118	767995113	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 10 do 20 kg	kg	316,000	100,00	31 600,00	
143	##	14011026	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 51x3,2mm	m	67,799	500,00	33 899,50	
144	##	14011018	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 38x2,6mm	m	30,608	420,00	12 855,36	
145	##	13010532.x	úhelník ocelový nerovnostranný jakost 11 375 200x100x10mm	t	0,054	2 500,00	135,00	
146	122	767996801	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí rozebráním hm jednotlivých dílů do 50 kg	kg	150,000	50,00	7 500,00	
147	123	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,360	6 500,00	2 340,00	
148		789	Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				20 679,00	
149	124	789431531	Zárové stříkání potrubí do DN 50 ZnAl 100 µm	m2	13,786	1 500,00	20 679,00	
150		46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				30 005,89	
151	125	460671112	Výstražná fólie pro krytí kabelů šířky 25 cm	m	96,600	15,80	1 526,28	
152	126	460751122	Osazení kabelových kanálů zapuštěných do terénu z prefabrikovaných betonových žlabů vnější šířky přes 20 do 25 cm	m	96,600	100,00	9 660,00	
153	##	59213011	žlab kabelový betonový k ochraně zemního drátovodného vedení 100x23x19cm	m	98,532	191,00	18 819,61	
154		OST	Ostatní				5 000,00	
155	128	odstranění	Ekologická likvidace autovraku "Škoda Favorit"	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	

	A	B	C	D	E	F	G	H
156			Celkem				1 660 194,53	

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	ROZPOČET							
2	Stavba: Přechod pro chodce a chodníky Hudcov							
3	Objekt: Sanace zemní pláň							
4								
5								
6	Objednatel:							
7	Zhotovitel: Marius Pedersen a.s.							
8	Místo: Hudcov Panorama							
9	Zpracoval: Marius Pedersen a.s. Datum: 2.3.2023							
10	Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
13		OST	Ostatní				262 612,27	
14		1	Zemní práce				81 393,36	
15	1	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	167,476	156,00	26 126,26	
16	2	162751117.1	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	167,476	150,00	25 121,40	
17	3	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	301,457	100,00	30 145,70	
18		5	Komunikace pozemní				156 129,00	
19	4	564951313	Podklad z betonového recyklátu plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	684,240	150,00	102 636,00	
20	5	564961315	Podklad z betonového recyklátu plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	324,200	165,00	53 493,00	
21		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				24 997,45	
22	6	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měmá hm přes 200 do 300 g/m2	m2	550,120	45,44	24 997,45	
23		998	Přesun hmot				92,46	
24	7	998229111	Přesun hmot ruční pro pozemní komunikace s krytem z kameniva, betonu, živice na vzdálenost do 50 m	t	0,259	357,00	92,46	
25			Celkem				262 612,27	

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	ROZPOČET							
2	Stavba: Přechod pro chodce a chodníky Hudcov							
3	Objekt: Veřejné osvětlení							
4								
5								
6	Objednatel:							
7	Zhotovitel: Marius Pedersen a.s.						Zpracoval: Marius Pedersen a.s.	
8	Místo: Hudcov Panorama						Datum: 2.3.2023	
9								
10	Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
13		OST	Ostatní				300 881,96	
14		21-M	Elektromontáže				25 126,00	
15	1	Pol19.2	Montáž ocelových stožárů OSV 100-43 8m	ks	4,000	900,00	3 600,00	
16	2	Pol20.2	Montáž výložníku na stožár VO, délka 1m	ks	3,000	260,00	780,00	
17	3	Pol20.1.1	Montáž výložníku na stožár VO, délka 2m	ks	1,000	260,00	260,00	
18	4	Pol21.2	Montáž ocelových stožárů OSV 060-30 6m	ks	2,000	900,00	1 800,00	
19	5	Pol22.1	Montáž svítidla BARA 1C2.60-3070-ME 49W	ks	4,000	260,00	1 040,00	
20	6	Pol23.1	Montáž svítidla BARA E XXX.60-4070-PX 55W	ks	2,000	260,00	520,00	
21	7	Pol24.1	Uložení PVC pouzdra pro stožáry VO	ks	6,000	860,00	5 160,00	
22	8	Pol25.1	Uložení plechů či keramické desky (dlaždice pro stožáry)	ks	6,000	1,00	6,00	
23	9	Pol26.1	Montáž elektrovýzbroje 1,5 - 35 vč. skleněné pojistky 6A	ks	6,000	260,00	1 560,00	
24	10	Pol27.1	Montáž kabelu CYKY-J 4x16mm2	m	170,000	17,00	2 890,00	
25	11	Pol28.1	Montáž kabelu CYKY-J 3x1,5mm2, volně uložený vč. zapojení	m	60,000	8,00	480,00	
26	12	Pol29.1	Uložení uzemňovacího vedení vodičů FeZn do kabelové rýhy, vč. zapojení	m	170,000	20,00	3 400,00	
27	13	Pol30.1	Montáž označovacích štítků	ks	12,000	10,00	120,00	
28	14	Pol31.1	Montáž svorek hromosvodových	ks	6,000	90,00	540,00	
29	15	Pol32.1	Montáž korugované chráničky HDPE ø63 mm	m	150,000	17,00	2 550,00	
30	16	Pol33.1	Montáž korugované chráničky HDPE ø110 mm	m	21,000	20,00	420,00	
31		21-M_D	Elektromontáže - demontáž				5 080,00	
32	17	Pol34.1	Demontáž stávajícího stožáru VO, včetně betonového základu	ks	3,000	700,00	2 100,00	
33	18	Pol35.1	Demontáž stávajících svítidel, vč. Elektrovýzbroje	ks	3,000	660,00	1 980,00	
34	19	Pol36.1	Demontáž stávajícího kabelového vedení VO	m	100,000	10,00	1 000,00	
35		21-M_M	Elektromontáže - materiál				160 062,40	
36	20	Pol37.2	Ocelový válcový silniční stožár VO výšky 8m	ks	4,000	7 667,00	30 668,00	
37	21	Pol38.3	Výložník, délka 1m	ks	3,000	2 163,00	6 489,00	
38	22	Pol38.1.2	Výložník, délka 2m	ks	1,000	2 608,00	2 608,00	
39	23	Pol39.2	Ocelový válcový silniční stožár VO výšky 6m	ks	2,000	9 051,00	18 102,00	
40	24	Pol40.1	Výzbroj stožárová 1,5-35 MM odbočovací vč. skleněná pojistka 6A	ks	6,000	550,00	3 300,00	
41	25	Pol41.1	Svorka odbočovací a spojovací pro pásek 30x4 mm, FeZn	ks	7,000	21,00	147,00	
42	26	Pol42.1	Svítidlo BARA 1C2.60-3070-ME 49W	ks	4,000	7 371,00	29 484,00	
43	27	Pol43.1	Svítidlo BARA E XXX.60-4070-PX 55W	ks	2,000	7 371,00	14 742,00	
44	28	Pol44.1	Plech nebo keramická deska (dlaždice) pod stožár	ks	6,000	10,00	60,00	
45	29	Pol45.1	Označovací štítek stožáru VO	ks	6,000	250,00	1 500,00	
46	30	Pol46.1	Označovací štítek kabelu	ks	12,000	10,00	120,00	
47	31	Pol47.1	Kabel CYKY 4x16mm2	m	170,000	202,40	34 408,00	
48	32	Pol48.1	Kabel CYKY-J 3x1,5mm2	m	60,000	24,60	1 476,00	
49	33	Pol49.1	Zemní pásek FeZn 30x4mm (drát FeZn ø10mm)	m	170,000	49,00	8 330,00	
50	34	Pol50.1	Uzemňovací svorka	ks	6,000	17,20	103,20	
51	35	Pol51.1	Korugovaná chránička HDPE ø63 mm	m	150,000	27,00	4 050,00	
52	36	Pol52.1	Korugovaná chránička HDPE ø110 mm	m	21,000	51,20	1 075,20	
53	37	Pol53.1	Výstražná bezpečnostní fólie 330 mm x 0,4 mm	m	150,000	6,00	900,00	
54	38	Pol54.1	Drobný elektroinstalační materiál	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00	
55		46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				110 613,56	
56	39	Pol1.1	Vytyčení kabelové trasy	m	160,000	17,00	2 720,00	

	A	B	C	D	E	F	G	H
57	40	Pol2.1	Výkop pro základy stožárů 8m	m3	4,000	2 100,00	8 400,00	
58	41	Pol3.1	Výkop pro základy stožárů 6m	m3	1,000	4 200,00	4 200,00	
59	42	Pol4.1.1	Výkop kabelové rýhy hloubka 30cm, šíře 35cm	m	100,000	100,00	10 000,00	
60	43	Pol4.2	Výkop kabelové rýhy hloubka 70cm, šíře 35cm	m	40,000	140,00	5 600,00	
61	44	Pol5.1	Pokládka chráničky HDPE ø63 mm	m	150,000	22,00	3 300,00	
62	45	Pol6.1	Pokládka chráničky HDPE ø110 mm	m	21,000	26,00	546,00	
63	46	Pol7.1	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu zařízení	m	120,000	10,00	1 200,00	
64	47	Pol8.1	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu odstranění	m	120,000	10,00	1 200,00	
65	48	Pol9.2	Zhotovení beton. základu stožárů OSV 100-43, beton C16/20	m3	3,840	3 200,00	12 288,00	
66	49	Pol10.2	Zhotovení beton. základu stožárů OSV 060-30, beton C16/20	m3	0,648	4 970,00	3 220,56	
67	50	Pol11.1	Zásyp kabelové rýhy hloubka 70cm, šíře 35cm	m	40,000	80,00	3 200,00	
68	51	Pol12.1	Protlak pod vozovkou pro PVC chráničku ø110mm	m	21,000	1 200,00	25 200,00	
69	52	Pol13.1	Ruční výkop „startovací jámy“ pro provedení protlaku (2x1x1,5m)	ks	2,000	3 600,00	7 200,00	
70	53	Pol14.1	Ruční výkop „cílové jámy“ pro provedení protlaku (1x1x1,5m)	ks	2,000	2 800,00	5 600,00	
71	54	Pol15.1	Kabelové pískové lože	m	120,000	40,00	4 800,00	
72	55	Pol16.1	Zásyp štěrkové drtě do kabelových rýh	m2	42,000	150,00	6 300,00	
73	56	Pol17.1	Odvoz zeminy	m3	5,880	500,00	2 940,00	
74	57	Pol18.1	Ostatní zemní práce	kpl	1,000	2 699,00	2 699,00	
75			Celkem				300 881,96	

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	ROZPOČET							
2	Stavba: Přejchod pro chodce a chodníky Hudcov							
3	Objekt: Vedlejší a ostatní náklady							
4								
5								
6	Objednatel:							
7	Zhotovitel: Marius Pedersen a.s.							
8	Místo: Hudcov Panorama							
9	Zpracoval: Marius Pedersen a.s. Datum: 2.3.2023							
10	Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
13		OST	Ostatní				62 612,00	
14		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				29 500,00	
15	1	011503000	Stavební průzkum bez rozlišení	Nh	10,000	200,00	2 000,00	
16	2	012103000	Geodetické práce před výstavbou	Nh	10,000	700,00	7 000,00	
17	3	012303000	Geodetické práce po výstavbě	Nh	10,000	1 500,00	15 000,00	
18	4	012403000	Kartografické práce	100m	1,000	500,00	500,00	
19	5	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Nh	10,000	500,00	5 000,00	
20		VRN3	Zařízení staveniště				30 100,00	
21	6	030001000	Zařízení staveniště	Kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
22	7	034403000	Osvětlení staveniště	Kpl	1,000	100,00	100,00	
23	8	034403000.1	Dopravní značení na staveništi	Kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	
24		VRN4	Inženýrská činnost				3 012,00	
25	9	041403000	Koordinátor BOZP na staveništi	Nh	12,000	1,00	12,00	
26	10	043134000	Zkoušky zatěžovací	Nh	12,000	250,00	3 000,00	
27			Celkem				62 612,00	

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	ROZPOČET							
2	Stavba: Přechod pro chodce a chodníky Hudcov							
3	Objekt: Komunikace a zpevněné plochy							
4								
5								
6	Objednatel:							
7	Zhotovitel: Marius Pedersen a.s.						Zpracoval: Marius Pedersen a.s.	
8	Místo: Hudcov Panorama						Datum: 2.3.2023	
9								
10	Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
13		OST	Ostatní				417 863,54	
14		1	Zemní práce				105 740,16	
15	1	122151101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 20 m3 strojně	m3	1,185	165,00	195,53	
16	2	122251103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	16,196	186,00	3 012,46	
17	3	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	36,255	126,00	4 568,13	
18	4	162751117.1	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	16,546	328,00	5 427,09	
19	5	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	35,070	164,00	5 751,48	
20	6	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	29,783	100,00	2 978,30	
21	7	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	1,185	22,40	26,54	
22	8	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 50 do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	342,100	31,90	10 912,99	
23	9	181351103.1	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 100 do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	342,100	35,00	11 973,50	
24	10	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	29,241	602,00	17 603,08	
25	11	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	342,100	25,00	8 552,50	
26	12	00572410	osivo směs travní parková	kg	10,263	100,00	1 026,30	
27	13	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	78,930	25,60	2 020,61	
28	14	183101221	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 obj přes 0,4 do 1 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	1,000	1 200,00	1 200,00	
29	15	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	0,350	1 370,00	479,50	
30	16	183402121	Rozrušení půdy souvislé pl přes 100 do 500 m2 hl přes 50 do 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	342,100	30,00	10 263,00	
31	17	184102116	Výsadba dřeviny s balem D přes 0,6 do 0,8 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	1,000	1 300,00	1 300,00	
32	18	Strom_D	strom, "dodávka dle investora" velikost ok 12-14	kus	1,000	4 500,00	4 500,00	
33	19	184215133	Ukotvení kmene dřeviny třemi kůly D do 0,1 m dl přes 2 do 3 m	kus	1,000	250,00	250,00	
34	20	60591255	kůl vyvazovací dřeviny impregnovaný D 8cm dl 2,5m	kus	3,000	168,00	504,00	
35	21	184215412	Zhotovení závlahové mísy dřevin D přes 0,5 do 1,0 m v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	1,000	85,90	85,90	
36	22	58333651	kamenivo těžené hrubé frakce 8/16	t	0,080	732,00	58,56	
37	23	184501121	Zhotovení obalu z juty v jedné vrstvě v rovině a svahu do 1:5	m2	1,000	102,00	102,00	
38	24	184501121.X	Zhotovení obalu v patě stromu v rovině a svahu do 1:5	kus	1,000	500,00	500,00	
39	25	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	342,100	25,00	8 552,50	
40	26	184816112.R	Hnojení pomocí tablet k jedné sazenici vč. dodání hnojiva	kus	8,000	100,00	800,00	
41	27	185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	8,553	362,00	3 096,19	
42		5	Komunikace pozemní				68 204,61	
43	28	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 250 mm	m2	78,930	218,65	17 258,04	
44	29	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl přes 100 do 300 m2	m2	59,030	300,00	17 709,00	
45	30	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	59,599	265,00	15 793,74	

	A	B	C	D	E	F	G	H
46	31	59245006.1	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm červená	m2	0,618	397,00	245,35	
47	32	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	20,500	360,00	7 380,00	
48	33	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	21,115	465,00	9 818,48	
49	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					231 496,37	
50	34	915111111	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm základní bílá barva	m	2,000	11,20	22,40	
51	35	915121111	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm základní bílá barva	m	41,600	20,00	832,00	
52	36	915131111	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly základní bílá barva	m2	19,800	180,00	3 564,00	
53	37	915211111	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm bílý plast	m	2,000	34,30	68,60	
54	38	915221111	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm bílý plast	m	41,600	76,00	3 161,60	
55	39	915231111	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly bílý plast	m2	19,800	550,00	10 890,00	
56	40	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	43,600	12,00	523,20	
57	41	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	19,800	45,00	891,00	
58	42	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	39,900	300,00	11 970,00	
59	43	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	38,658	150,00	5 798,70	
60	44	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	2,040	360,00	734,40	
61	45	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	54,440	260,00	14 154,40	
62	46	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	55,529	106,00	5 886,07	
63	47	93593240R	Odvodňovací plastový žlab monolitický pro zatížení D400 vnitřní š 100 mm, 150x230 mm	m	2,000	1 500,00	3 000,00	
64	48	Přístřešek	Dodávka a montáž zastávkového přístřešku 1,5x2,86x2,55 m ATYP	kus	1,000	150 000,00	150 000,00	
65	49	spodní stavba	Montáž vč. dodávky spodní stavby pro uchycení přístřešku	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	
66	96	Bourání konstrukcí					1 547,75	
67	50	113106185	Rozebrání dlažeb vozovek z drobných kostek s ložem z kameniva strojné pl do 50 m2	m2	20,500	34,20	701,10	
68	51	113107161	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl do 100 mm strojné pl přes 50 do 200 m2	m2	20,500	41,30	846,65	
69	997	Přesun sutě					4 079,35	
70	52	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	3,485	45,00	156,83	
71	53	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	31,365	45,00	1 411,43	
72	54	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	6,560	10,00	65,60	
73	55	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	59,040	15,90	938,74	
74	56	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	10,045	150,00	1 506,75	
75	998	Přesun hmot					6 795,30	
76	57	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	67,953	100,00	6 795,30	
77		Celkem					417 863,54	

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	ROZPOČET							
2	Stavba: Přejchod pro chodce a chodníky Hudcov							
3	Objekt: Sanace zemní pláň							
4								
5								
6	Objednatel:							
7	Zhotovitel: Marius Pedersen a.s.						Zpracoval: Marius Pedersen a.s.	
8	Místo: Hudcov Panorama						Datum: 2.3.2023	
9								
10	Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
13		OST	Ostatní				36 692,19	
14		1	Zemní práce				11 507,97	
15	1	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	23,679	156,00	3 693,92	
16	2	162751117.1	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	23,679	150,00	3 551,85	
17	3	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	42,622	100,00	4 262,20	
18		5	Komunikace pozemní				20 048,22	
19	4	564951313	Podklad z betonového recyklátu plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	157,860	127,00	20 048,22	
20		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				5 130,45	
21	5	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hm přes 200 do 300 g/m2	m2	78,930	65,00	5 130,45	
22		998	Přesun hmot				5,55	
23	6	998229111	Přesun hmot ruční pro pozemní komunikace s krytem z kameniva, betonu, živice na vzdálenost do 50 m	t	0,037	150,00	5,55	
24			Celkem				36 692,19	

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	ROZPOČET							
2	Stavba: Přechod pro chodce a chodníky Hudcov							
3	Objekt: Vedlejší rozpočtové náklady							
4								
5								
6	Objednatel:							
7	Zhotovitel: Marius Pedersen a.s.						Zpracoval: Marius Pedersen a.s.	
8	Místo: Hudcov Panorama						Datum: 2.3.2023	
9								
10	Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
13		OST	Ostatní				55 517,00	
14		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				30 000,00	
15	1	012103000.1	Geodetické práce před výstavbou (Vytyčení IS)	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
16	2	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	
17		VRN4	Inženýrská činnost				8 000,00	
18	3	043154000	Zkoušky hutnicí	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00	
19		VRN_SO 401	Vedlejší rozpočtové náklady_SO 401				17 517,00	
20	4	Pol55	Autorský dozor (dle skutečně naběhlých hodin)	hod.	16,000	1,00	16,00	
21	5	Pol57	Geodetické práce před výstavbou	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
22	6	Pol59	Práce technika, koordinace, inženýrská činnost - technický dozor	kpl	1,000	1,00	1,00	
23	7	Pol60	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00	
24			Celkem				55 517,00	

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	ROZPOČET							
2	Stavba: Přechod pro chodce a chodníky Hudcov							
3	Objekt: Nová kabelová přeložka							
4								
5								
6	Objednatel:							
7	Zhotovitel: Marius Pedersen a.s.						Zpracoval: Marius Pedersen a.s.	
8	Místo: Hudcov Panorama						Datum: 20.3.2023	
9								
10	Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
13		OST	Ostatní				57 886,88	
14		D1	ZEMNÍ PRÁCE				20 394,00	
15	1	Pol1	Vytyčení kabelové trasy	m	50,000	17,00	850,00	
16	2	Pol61	Výkop kabelové rýhy hloubka 70cm, šíře 35cm	m	44,000	140,00	6 160,00	
17	3	Pol62	Ruční překop 120cm, šíře 500cm	m	6,000	600,00	3 600,00	
18	4	Pol5	Pokládka chráničky HDPE ø63 mm	m	44,000	22,00	968,00	
19	5	Pol6	Pokládka chráničky HDPE ø110 mm	m	6,000	26,00	156,00	
20	6	Pol7	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu zřízení	m	50,000	10,00	500,00	
21	7	Pol8	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu odstranění	m	50,000	10,00	500,00	
22	8	Pol67	Zásyp kabelové rýhy hloubka 120cm, šíře 500cm	m	6,000	250,00	1 500,00	
23	9	Pol68	Zásyp kabelové rýhy hloubka 70cm, šíře 35cm	m	44,000	80,00	3 520,00	
24	10	Pol15	Kabelové pískové lože	m	44,000	60,00	2 640,00	
25		D2	MONTÁŽ				4 656,00	
26	11	Pol32	Montáž korugované chráničky HDPE ø63 mm	m	44,000	22,00	968,00	
27	12	Pol33	Montáž korugované chráničky HDPE ø110 mm	m	6,000	28,00	168,00	
28	13	Pol27	Montáž kabelu CYKY-J 4x16mm2	m	50,000	28,00	1 400,00	
29	14	Pol29	Uložení uzemňovacího vedení vodičů FeZn do kabelové rýhy, vč. zapojení	m	50,000	28,00	1 400,00	
30	15	Pol20	Montáž výložníku na stožár VO, délka 1m	ks	1,000	360,00	360,00	
31	16	Pol20.1	Montáž výložníku na stožár VO, délka 2m	ks	1,000	360,00	360,00	
32		D3	MATERIÁL				21 082,20	
33	17	Pol41	Svorka odbočovací a spojovací pro pásek 30x4 mm, FeZn	ks	1,000	21,00	21,00	
34	18	Pol46	Označovací štítek kabelu	ks	2,000	10,00	20,00	
35	19	Pol47	Kabel CYKY 4Jx16mm2	m	50,000	220,80	11 040,00	
36	20	Pol49	Zemní pásek FeZn 30x4mm (drát FeZn ø10mm)	m	50,000	54,00	2 700,00	
37	21	Pol50	Uzemňovací svorka	ks	1,000	17,20	17,20	
38	22	Pol51	Korugovaná chránička HDPE ø63 mm	m	44,000	30,60	1 346,40	
39	23	Pol52	Korugovaná chránička HDPE ø110 mm	m	6,000	55,80	334,80	
40	24	Pol53	Výstražná bezpečnostní fólie 330 mm x 0,4 mm	m	50,000	6,00	300,00	
41	25	Pol69	Výložník, délka 1m, V1/89-1000 (obloukový)	ks	1,000	2 404,80	2 404,80	
42	26	Pol70	Výložník, délka 2m, UD 1-2000/B (rovný)	ks	1,000	2 898,00	2 898,00	
43		46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				11 754,68	
44	27	460161272	Hloubení kabelových rýh ručně š 50 cm hl 80 cm v hornině tř I skupiny 3	m	7,000	400,00	2 800,00	
45	28	460431282	Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 50 cm hl 80 cm z horniny tř I skupiny 3	m	7,000	150,00	1 050,00	
46	29	460541112	Úprava pláně při elektromontážích strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	3,500	35,00	122,50	
47	30	460871143	Podklad vozovky a chodníku ze štěrkodrti se zhutněním při elektromontážích tloušťky do 15 cm	m2	7,000	150,00	1 050,00	
48	31	460881212	Kryt vozovky a chodníku z asfaltového betonu při elektromontážích vrstva ložní tloušťky 5 cm	m2	3,500	320,00	1 120,00	
49	32	460881223	Kryt vozovky a chodníku z asfaltového betonu při elektromontážích vrstva ohranová tloušťky 5 cm	m2	3,500	55,00	192,50	
50	33	468011123	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace při elektromontážích z kameniva drceného tloušťky do 30 cm	m2	3,500	300,00	1 050,00	
51	34	468011142	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace při elektromontážích ze živice tloušťky do 10 cm	m2	3,500	200,00	700,00	

	A	B	C	D	E	F	G	H
52	35	468041122	Řezání živичného podkladu nebo krytu při elektromontážích hloubky do 10 cm	m	14,000	80,00	1 120,00	
53	36	469972111	Odvoz sutí a vybouraných hmot při elektromontážích do 1 km	t	1,960	400,00	784,00	
54	37	469972121	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot při elektromontážích za každý další 1 km	t	17,640	12,00	211,68	
55	38	469973124	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) smíšeného stavebního a demoličního kódu odpadu 17 09 04	t	1,540	150,00	231,00	
56	39	469973125	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	0,420	150,00	63,00	
57	40	919732211.1	Styčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	14,000	90,00	1 260,00	
58			Celkem				57 886,88	