

**SMLOUVA O DÍLO č.: OVZ/VZZR/2022/022**

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

**Smluvní strany****Objednatel: Statutární město Pardubice**

Se sídlem: Pernštýnské náměstí 1  
530 21 Pardubice

Zastoupený ve věcech smluvních: Ing. Martinem Charvátém, primátorem města

Zastoupený ve věcech technických: Ing. Janem Dvořáčkem, ved. odd. investic a technické správy Odboru majetku a investic MmP; tel. 466 859 449; e-mail: [Jan.Dvoracek@mmp.cz](mailto:Jan.Dvoracek@mmp.cz);  
– technikem odd. investic a technické správy Odboru majetku a investic MmP; tel.: 466 859 402, 736 519 085; email:

IČO: 00274046

DIČ: CZ00274046

bankovní spojení: KB, a.s., Pardubice

číslo účtu:

(dále jen „**objednatel**“)**a****Zhotovitel: KVIS Pardubice a.s.**

Se sídlem: Rosice 151, 533 53 Pardubice

Zastoupen: , předsedou představenstva

Zastoupený ve věcech smluvních: , předsedou představenstva

Zastoupený ve věcech technických: , výrobním ředitelem

Odpovědný stavbyvedoucí: č. autorizace: 10336

Tel:

IČO: 46506934

DIČ: CZ46506934

společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Kr. soudem v Hradci Králové, odd. B, vložka 2435

bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s.

číslo účtu:

(dále jen „**zhotovitel**“)(„**objednatel**“ a „**zhotovitel**“ dále též společně jako „**smluvní strany**“)**Oddíl I.****Předmět smlouvy a doba plnění, cena DÍLA****I. Předmět smlouvy**

1. Předmětem plnění podle této smlouvy (dále jen „**SOD**“ nebo „**smlouva**“) je zhotovení stavebního díla

**Centrální polytechnické dílny a Galerie města Pardubice – nadřazené sítě**

Jedná se o výstavbu nadřazených (inženýrských) sítí technické infrastruktury pro možnost zřízení přípojek inženýrských sítí pro objekt Centrálních polytechnických dílen a Galerie města Pardubice (dále jen „**CPD**“ a

„**GAMPA**“), v areálu Winternitzových mlýnů situovaných mezi ulicemi Na Ležánkách, U Mlýnů a Mezi Mosty, Pardubice, vč. dalších investičních záměrů v území (dále jen „**DÍLO**“).

### **Členění stavby:**

#### **IO 01 Prodloužení veřejného vodovodu**

Do zájmového území bude vybudován nový vodovodní řad A PE 100 DN 160/14,6 v celkové délce 227,40 m. Řad je navržen odbočením ze stávajícího vodovodu PE DN 110 v ul. Na Ležánkách a zaokruhován k ul. Mezi mosty, ke stávajícímu vodovodu LTH DN 110. V trase nového vodovodu budou umístěny 2 hydranty DN 80 (1 x podzemní u CPD a GAMPA a Silo a 1x nadzemní u ulice Mezi Mosty). Z navrženého vodovodu budou zřízeny samostatné vodovodní přípojky k nově realizovaným objektům v území (samostatný inženýrský objekt – dále jen „**IO**“).

Potrubí pro výstavbu vodovodního řadu je navrženo z potrubí PE 100 RC, tlakové třídy PN16, které jsou koextrudované plnostěnné trubky s rozměrově integrovanou barevnou vnější vrstvou.

Vodovodní potrubí v běžném výkopu bez hladiny spodní vody bude uloženo na hutněný štěrkopískový podsyp 200 mm a obsypáno hutněným štěrkopískem. V souběhu s potrubím bude uložen signální vodič CYKY 6 mm<sup>2</sup>.

Výkopové práce budou probíhat pod ochranou pažení. Výkopy budou pod komunikacemi zasypány hutnitelnou zeminou nebo hutněným štěrkopískem, v zelených plochách hutněnou výkopkovou zeminou. V komunikaci bude obnoven povrch (dle stávajícího druhu krytu komunikace), v zeleni bude doplněno ohumusování s osetím.

#### **IO 02 Prodloužení veřejné splaškové kanalizace**

V řešeném území se nachází stávající jednotná kanalizace s vyústěním do ul. Na Ležánkách a do ul. U Mlýnů. V rámci výstavby bude tato kanalizace zrušena a nahrazena oddílnou kanalizací. Do zájmového území bude vybudována prodloužená splašková kanalizace jako stoka S o DN 300 v délce 68,20 m z revizní šachty městské kanalizace (ŠO) v ul. Na Ležánkách. V trase stoky S jsou navrženy 4 revizní šachty, přičemž do revizní šachty Š4 bude napojena samostatná kanalizační přípojka z řešeného objektu CPD a GAMPA (samostatný IO).

Potrubí pro výstavbu nových úseků kanalizačních gravitačních stok profilů DN 300 (315/10) je navrženo z materiálu PVC-QUANTUM s kruhovou tuhostí SN 16.

Kanalizační šachty na potrubí splaškové kanalizace jsou navrženy typové betonové Ø 1000 mm, včetně šachtového dna. Poklopy revizních šachet jsou navrženy litinové v zatěžovací třídě D400 s odvětráním.

Kanalizační potrubí v běžném výkopu bez hladiny spodní vody bude uloženo na hutněný štěrkopískový podsyp 200 mm a obsypáno hutněným štěrkopískem.

Výkopové práce budou probíhat pod ochranou pažení. Výkopy budou pod komunikacemi zasypány hutnitelnou zeminou nebo hutněným štěrkopískem, v zelených plochách hutněnou výkopkovou zeminou. V komunikaci bude obnoven povrch (dle stávajícího druhu krytu komunikace), v zeleni bude doplněno ohumusování s osetím.

#### **IO 03 Veřejná dešťová kanalizace**

Odvodnění lokality je řešeno jednotnou kanalizací do stávající stoky BET DN 800 v ul. Na Ležánkách a kanalizační stokou do odlehčovací stoky BET DN 1500 v ul. U Mlýnů. V rámci výstavby bude stávající jednotná kanalizace s vyústěním do ul. Na Ležánkách a do ul. U Mlýnů zrušena a nahrazena oddílnou kanalizací.

Veřejná dešťová kanalizace navazuje na stavbu akumulační kanalizace Winternitzových automatických mlýnů (ŠD4), resp. krátký úsek stoky DN 300 a následně DN 1000. Potrubí pro výstavbu gravitačních stok dešťové kanalizace profilů DN 300 (315/10) je navrženo z PVC-QUANTUM potrubí SN 16. Potrubí pro výstavbu akumulačních stok profilů DN 1000 je navrženo z hrdlových betonových trub. Gravitační potrubí v běžném výkopu bez hladiny spodní vody bude uloženo na hutněný štěrkopískový podsyp 200 mm a obsypáno hutněným štěrkopískem.

Kanalizační šachty na potrubí dešťové kanalizace jsou navrženy typové betonové Ø 1000 a 1500 mm, včetně šachtového dna. Poklopy jsou navrženy litinové v zatěžovací třídě D400 s odvětráním.

Výkopové práce budou probíhat pod ochranou pažení. Výkopy budou pod komunikacemi zasypány hutnitelnou zeminou nebo hutněným štěrkopískem, v zelených plochách hutněnou výkopkovou zeminou. V komunikaci bude obnoven povrch (dle stávajícího druhu krytu komunikace), v zeleni bude doplněno ohumusování s osetím.

Předmět plnění DÍLA je podrobněji vymezen projektovou dokumentací pro provádění stavby: „Centrální polytechnické dílny a Galerie města Pardubic“ zpracovanou v 11/2020 Doc. Ing. akad. arch. Janem Šépkou, IČO: 63647508, se sídlem Heyrovského náměstí 803/7, 162 00, Praha 6 - Břevnov, a to včetně soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (dále jen „**PD**“ nebo „**projektová dokumentace**“), viz příloha zadávací dokumentace č. 1, která je závazným podkladem pro provádění DÍLA.

Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s touto PD a zavazuje se podle ní postupovat při provádění DÍLA.

**Specifikace materiálové základny**

Standard používaný na českém trhu v souladu s požadovanými specifikacemi v PD. Materiál a jeho použití dle návrhu zhotovitele bude odsouhlasen s objednatelem před zahájením prací a jeho použitím.

Veškeré výrobky, materiály a zařízení, na jejichž konkrétní obchodní název nebo značku se případně v PD a výkazu výměr vyskytuje odkaz, jsou uvedeny pouze jako příklad možného použití a požadovaného standardu a lze je nahradit výrobky, materiály a zařízeními, jejichž vlastnosti tento standard nesnižují.

Součástí DÍLA „Centrální polytechnické dílny a Galerie města Pardubic – nadřazené sítě“ jsou všechny nezbytné práce a činnosti pro komplexní dokončení DÍLA v celém rozsahu zadání v souladu se zadávací dokumentací, s technickými požadavky na výstavbu, příslušnými ČSN (pokud není uvedeno jinak), předpisy BOZP a dalšími souvisejícími předpisy.

Součástí DÍLA dále je:

- a) dodržení podmínek všech dotčených orgánů veřejné moci a organizací (vč. podmínky budoucího správce předmětu plnění společnosti Vodovody a kanalizace Pardubice a.s., které jsou uvedeny ve stanovisku pod č.j. Jo/2022/v,k/zmDSŘ(2)-916, ze dne 2.5.2022, které je součástí PD v dokladové části)
- b) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných prostranství včetně úhrady vyměřených poplatků před jejich užíváním (u ÚMO Pardubice I);
- c) projednání a zajištění dopravně inženýrského opatření (dále jen „**DIO**“) a dopravně inženýrských rozhodnutí (dále jen „**DIR**“);
- d) zřízení, odstranění a zajištění zařízení staveniště včetně případného napojení na inženýrské sítě a úhrady za odběr;
- e) vytýčení stávajících inženýrských sítí v místech dotčených stavbou;
- f) úklid a čištění stavbou dotčených ploch, odvoz a skládkovné vybouraného materiálu mimo zájmový prostor staveniště, na řízenou skládku;
- g) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení DÍLA, zajištění bezpečnosti silničního provozu včetně osazení a údržby dopravního značení v lokalitě dotčené stavebními pracemi po celou dobu výstavby;
- h) dodávka vč. dopravy, uskladnění, správa, zabudování, montáž a zprovoznění veškerých dílů, součástí, celků a materiálů nezbytných k provedení DÍLA;
- i) zpracování dokumentace skutečného provedení DÍLA 3 x v listinné podobě a 1x v datové podobě (.pdf) na datovém nosiči v počtu 1 ks;
- j) zpracování geometrického plánu stavby a předání v 6-ti listinných vyhotoveních a 1x v digitálním vyhotovení;
- k) účast na pravidelných kontrolních dnech stavby;
- l) likvidace, odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatků za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech a vyhl. č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů);
- m) zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí;
- n) provedení přejímky DÍLA;
- o) zajištění všech nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání DÍLA, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů DÍLA;
- p) dodání zkušebních protokolů, atestů, záručních listů a dokladů dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, prohlášení o shodě, a to vše vždy ve dvou vyhotoveních;

- q) zaměření dokončených objektů, které bude provedeno v digitální formě oprávněnou organizací a předáno na GEOVAP, spol. s r.o., IČ 15049248, se sídlem Čechovo nábřeží 1790, Bílé Předměstí, 530 03 Pardubice, v dohodnutém formátu (tj. zaměření musí splňovat podmínky III. třídy přesnosti dle ČSN 013410, musí být ověřeno úředně oprávněným zeměměřičským inženýrem, musí obsahovat také zaměření identických bodů pro kontrolu polohy, grafický výsledek zaměření bude předán ve formátu DGN), zhotovitel předá objednateli „Protokol o ohlášení a doložení změn obsahu technické mapy“.

**Jedná se o práce uvedené v číselníku CZ-CPA 41-43, který je součástí Klasifikace produkce zavedené Českým statistickým úřadem platné ke dni podpisu této smlouvy. Platné znění Klasifikace produkce (CZ-CPA) je dostupné na stránkách Českého statistického úřadu.**

DÍLO bude provedeno v rozsahu podle zadávací dokumentace veřejné zakázky:

- v rozsahu projektové dokumentace „Centrální polytechnické dílny a Galerie města Pardubic“ zpracované v 11/2020 Doc. Ing. akad. arch. Janem Šépkou, IČO: 63647508, se sídlem Heyrovského náměstí 803/7, 162 00 Praha 6 - Břevnov, a to včetně soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr;
- zadávacích podmínek veřejné zakázky;
- dle nabídky zhotovitele ze dne 12.7.2022

2. DÍLO bude provedeno a dokladováno v souladu se všemi právními normami, ČSN, předpisy vztahujícími se k provádění DÍLA a předpisy o ochraně zdraví [vyhl. č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, ve znění vyhl. č. 20/2012 Sb., a následně ve znění vyhl. č. 323/2017 Sb.; vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění vyhl. č. 405/2017 Sb., kterou se mění vyhl. č. 62/2013 Sb.; zák. č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů; zák. č. 541/2020 Sb., o odpadech a vyhl. č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů); ČSN dle § 4 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, v pozdějším znění], a dalších souvisejících předpisů a norem uvedenými v projektové dokumentaci.
3. Zhotovitel se zavazuje pro objednatele zhotovit DÍLO svým jménem, na svůj náklad a na vlastní odpovědnost v termínech, rozsahu a za podmínek sjednaných v této smlouvě, ve věcném rozsahu vymezeném výše uvedenou projektovou dokumentací. Objednatel se zavazuje řádně provedené DÍLO v souladu s touto smlouvou převzít a zaplatit cenu za DÍLO ve výši, způsobem a za podmínek uvedených v této smlouvě.
4. Součástí předmětu DÍLA je veškerá činnost zhotovitele nezbytná k provádění předmětu DÍLA a ke zdárnému a kompletnímu dokončení DÍLA a jeho uvedení do provozu i v případě, že tyto práce nejsou výslovně uvedeny v odst. 1 tohoto článku této smlouvy.
5. Součástí ceny DÍLA uvedené v oddílu I., čl. III. této smlouvy, jsou veškeré náklady spojené s bezvadnou a kompletní realizací předmětu DÍLA, zejména náklady na dodávku a montáž předmětu DÍLA, materiál, související montážní pomůcky, prostředky a mechanismy, veškeré ztížené podmínky, které lze při realizaci DÍLA předpokládat, staveništní a mimostaveništní dopravu a přesuny hmot, ekologická likvidace odpadu, vyklizení, úklid a uvedení do původního stavu dotčených prostor a ploch. V ceně za DÍLO jsou obsaženy veškeré náklady spojené s požadovanými zkouškami, revizemi, úklidem, čištěním, monitoringem, pořízením atestů, certifikátů apod. Cena za DÍLO dále obsahuje náklady spojené s výběrem vzorků použitých materiálů a výrobků a pilotní montáží.
6. V ceně za DÍLO jsou obsaženy veškeré náklady spojené s provozními zkouškami, pořízením atestů, certifikátů, prohlášení o shodě apod., vypracováním dokumentace skutečného provedení DÍLA apod.
7. Objednatel na základě skutečností dodatečně zjištěných v průběhu realizace DÍLA, může upřesnit rozsah a způsob provedení prací. Takto upravený rozsah DÍLA či posun termínu DÍLA musí být smluvně ošetřen v písemném dodatku k této smlouvě, v elektronické podobě. Zhotoviteli nenáleží finanční či jiné odškodnění za vynaložené náklady vzniklé členěním nebo zúžením rozsahu DÍLA.
8. Součástí plnění DÍLA je provedení veškerých prací, které jsou nezbytné k řádnému provedení DÍLA, i v případě, že nejsou uvedeny ve výčtu v odst. 1 tohoto článku této smlouvy.
9. Realizace případných změn závazku z této smlouvy bude umožněna v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“).
10. Veškeré změny předmětu DÍLA musí být provedeny formou písemného dodatku k této smlouvě,



v elektronické podobě, opatřeného elektronickým podpisem obou smluvních stran. Věcná náplň písemného dodatku k této smlouvě, v elektronické podobě, bude odsouhlasena zplnomocněnými zástupci obou smluvních stran (tj. zástupcem objednatele a zástupcem zhotovitele).

## **II. Termín a místo plnění**

1. Zhotovitel se zavazuje provést sjednané DÍLO v termínu:

**Termín zahájení DÍLA: předáním staveniště zhotoviteli, a to na základě písemné výzvy objednatele**

Objednatel doručí zhotoviteli písemnou výzvu k převzetí staveniště a k zahájení prací po nabytí účinnosti této smlouvy, minimálně 10 kalendářních dnů před požadovaným termínem převzetí staveniště, nebude-li mezi smluvními stranami dohodnuto jinak, přičemž zhotovitel je povinen staveniště v uvedeném termínu převzít.

**Termín dokončení DÍLA včetně jeho řádného odevzdání:**

**- do 90 dnů ode dne předání staveniště v souladu s odd. II., čl. I. této smlouvy.**

K tomuto termínu nesmí DÍLO vykazovat žádné nedodělky ani vady bránící užívání.

2. Místem plnění předmětu této smlouvy je **areál Winternitzových mlýnů a přilehlé ulice Na Ležánkách, U Mlýnů a Mezi Mosty, Pardubice.**
3. Zhotovitel se zavazuje provádět DÍLO podle časového harmonogramu provádění prací, který bude vypracován zhotovitelem před zahájením stavebních prací a odsouhlasen objednatelem.
4. Zhotovitel je oprávněn přerušit provádění DÍLA na nezbytnou dobu, pokud nebudou splněny klimatické podmínky potřebné dle Technických podmínek a ČSN pro řádné provedení DÍLA. Doba a důvody přerušení provádění DÍLA budou zhotovitelem s odkazem na příslušné Technické podmínky a ČSN zapsány do stavebního deníku vedeného dle oddílu II., čl. III., odst. 18 této smlouvy, v ten den, kdy dojde k přerušení provádění DÍLA zhotovitelem, a bezodkladně a prokazatelně o této skutečnosti bude informovat zástupce objednatele (ve věcech technických), který se nejpozději do následujícího pracovního dne písemně zápisem ve stavebním deníku k této skutečnosti vyjádří. Termín dokončení DÍLA se pak prodlužuje o počet dnů, na něž bylo provádění DÍLA z tohoto důvodu oprávněně přerušeno. Zhotovitel je povinen pokračovat v provádění DÍLA bezodkladně poté, co tento důvod přerušení odpadne. Nepřistoupí-li zhotovitel k pokračování v provádění DÍLA do dvou pracovních dnů poté, co tento důvod přerušení odpadl, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové ceny DÍLA bez DPH, za každý započatý den prodlení, a dále je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit. V případě, že se přerušení ukáže jako neodůvodněné, je zhotovitel povinen uhradit objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,-- Kč, a dále je objednatel v tomto případě oprávněn od této smlouvy odstoupit.
5. Smluvní strany se dále dohodly, že pokud by v průběhu realizace DÍLA došlo k prodlení s plněním z důvodu neočekávaných okolností, které nastaly bez zavinění některého z účastníků této smlouvy, ve smyslu § 2913 odst. 2 občanského zákoníku (vyšší moc – válka, mobilizace, zemětřesení, pád letadla a jiné), prodlužuje se termín plnění DÍLA o stejný počet dní trvání těchto okolností. Smluvní strana, která se o takových okolnostech dozví, je povinna neprodleně písemně informovat druhou smluvní stranu, nesplní-li tuto povinnost, není oprávněna se těchto okolností dovolávat. Bude-li z těchto důvodů prodlení na straně zhotovitele trvat déle než 15 dní, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit. Zhotovitel je povinen pokračovat v provádění DÍLA bezodkladně poté, co důvod přerušení odpadne, v případě, že tak neučiní do dvou pracovních dnů poté, co důvod přerušení odpadl, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
6. Po dobu prodlení jedné smluvní strany s plněním jejích povinností stanovených touto smlouvou, není druhá smluvní strana v prodlení s plněním svých povinností, pokud jejich realizace je podmíněna splněním povinností, s jejichž plněním je druhá smluvní strana v prodlení.
7. Zhotovitel je oprávněn provést DÍLO i před sjednaným termínem, pokud to technologický postup a koordinace prováděných prací na DÍLU dovolí. V tomto případě se objednatel zavazuje poskytnout zhotoviteli potřebnou součinnost a DÍLO provedené ve zkráceném termínu převzít, pokud nevykazuje vady a žádné nedodělky.

### III. Cena za DÍLO

1. Cena za kompletní, řádné a včasné provedení DÍLA je nejvýše přípustná, platná po celou dobu realizace a obsahuje veškeré práce, dodávky, činnosti a náklady související s realizací DÍLA:

**IO 01 prodloužení veřejného vodovodu**

|                                      |                        |
|--------------------------------------|------------------------|
| <b>Celková cena IO 01 bez DPH</b>    | <b>1 918 910,00 Kč</b> |
| <b>DPH 21%</b>                       | <b>402 971,10 Kč</b>   |
| <b>Celková cena IO 01 včetně DPH</b> | <b>2 321 881,10 Kč</b> |

**IO 02 prodloužení veřejné splaškové kanalizace**

|                                      |                      |
|--------------------------------------|----------------------|
| <b>Celková cena IO 02 bez DPH</b>    | <b>825 158,00 Kč</b> |
| <b>DPH 21%</b>                       | <b>173 283,18 Kč</b> |
| <b>Celková cena IO 02 včetně DPH</b> | <b>998 441,18 Kč</b> |

**IO 03 veřejná dešťová kanalizace**

|                                      |                        |
|--------------------------------------|------------------------|
| <b>Celková cena IO 03 bez DPH</b>    | <b>2 625 004,00 Kč</b> |
| <b>DPH 21%</b>                       | <b>551 250,84 Kč</b>   |
| <b>Celková cena IO 03 včetně DPH</b> | <b>3 176 254,84 Kč</b> |

|                                  |                        |
|----------------------------------|------------------------|
| <b>Celková cena DÍLA bez DPH</b> | <b>5 369 072,00 Kč</b> |
| <b>DPH 21%</b>                   | <b>1 127 505,12 Kč</b> |
| <b>Celková cena DÍLA vč. DPH</b> | <b>6 496 577,12 Kč</b> |

*(slovy: šestmilionůčtyřístadevadesátšesttisícpětsetsedmdesátsedm korun českých dvanáct haléřů vč. DPH)*

*Podrobný oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb vč, výkazu výměr je uveden v příloze č. 1 této smlouvy.*

*Případná změna výše ceny je možná jen písemným dodatkem k této smlouvě, v elektronické podobě, podepsaným oběma smluvními stranami, v souladu s touto smlouvou.*

- Smluvní strany se dohodly, že případná změna ceny DÍLA (změna závazku z této smlouvy) může být změněna v souladu s ust. § 222 zákona.
- Změna výše ceny DÍLA je možná jen písemným dodatkem k této smlouvě, v elektronické podobě, opatřeným elektronickým podpisem obou smluvních stran, v souladu s touto smlouvou a v souladu se zákonem.
- Případné vícepráce a méněpráce budou řešeny na základě požadavku objednatele anebo v případě, že zhotovitel realizuje DÍLO pomocí menšího množství stavebních dodávek, než předpokládal oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, jenž je přílohou č. 1 této smlouvy. Zhotovitel je povinen každou změnu (vícepráce/méněpráce) popsat v rámci změnového listu, jehož součástí bude vyčíslení hodnoty změny ceny ve vztahu k původní položce rozpočtu a jejího technického popisu se zdůvodněním změny, popřípadě podrobný technický popis a zdůvodnění na základě ust. § 222 zákona, spolu se soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr. Položkový rozpočet změny musí být předložen ve formátu .pdf a v elektronické podobě ve formátu .xls/.xlsx. Uvedené změny mohou být provedeny pouze po předchozím souhlasu autorského dozoru, objednatele a technického dozoru objednatele, pokud bude technický dozor stavebníka objednatelem k tomu pověřen. V takových případech je zhotovitel povinen na výzvu objednatele uzavřít s objednatelem písemný dodatek k této smlouvě, v elektronické podobě.
- Jako podklad pro stanovení případných změn cen předmětu DÍLA bude sloužit cenová úroveň odvozená z nabídkové ceny dané práce, jednotkových cen daných prací uvedených v nabídce zhotovitele. V případě, že nebudou uvedeny v nabídkovém rozpočtu příslušné jednotkové ceny položek potřebných ke stanovení změn cen předmětu DÍLA, budou použity položky z platných ceníků stavebních prací URS ponížené o 10 %, platné

ke dni podpisu této SOD. Práce, které se nebudou provádět dle předloženého jednotkového ocenění – méně práce, budou odečteny v nabídkových cenách.

6. Pokud se při realizaci DÍLA zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu této smlouvy známy a zhotovitel je nezávinil ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu DÍLA, a pokud při realizaci DÍLA budou zjištěny skutečnosti odlišné od projektové dokumentace předané objednatelem (neodpovídající geologické údaje apod.) bude objednatel postupovat v souladu se zákonem.
7. Veškeré možné změny ceny DÍLA v návaznosti na možné změny nebo doplňky rozsahu předmětu této smlouvy, musí být před započatím realizace změn předmětu této smlouvy, písemně odsouhlaseny oprávněným pracovníkem objednatele a potvrzeny formou písemného dodatku k této smlouvě, v el. podobě (oddíl I., čl. I., odst. 8., 9. této smlouvy). Veškeré práce, které by zhotovitel provedl nad rámec předmětu této smlouvy, aniž by byl uzavřen tento písemný dodatek k této smlouvě, v elektronické podobě, není objednatel povinen zhotoviteli uhradit.
8. Při nezajištění finančních prostředků objednatele pro realizaci DÍLA, ne zahájení realizace DÍLA zhotovitelem v termínu stanoveném v oddílu I., čl. II., odst. 1. této smlouvy, může objednatel od této smlouvy odstoupit bez nároku zhotovitele na finanční náhradu. Zhotoviteli nenáleží finanční či jiné odškodnění za vynaložené náklady vzniklé nerealizací DÍLA z důvodu odstoupení objednatele od této smlouvy, před zahájením prací.

#### **IV. Placení DÍLA a fakturace**

1. Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli zálohy.
2. Pro fakturování a placení DÍLA se smluvní strany dohodly, že úhrada ceny DÍLA dle oddílu I., čl. III. této smlouvy, bude realizována měsíčně na základě faktur (daňových dokladů) za každý ukončený kalendářní měsíc plnění DÍLA, a to tak, že souhrn částek vyfakturovaných jednotlivými měsíčními fakturami vystavenými do okamžiku převzetí a předání DÍLA dle oddílu II., čl. V. této smlouvy, nepřesáhne 90 % celkové ceny DÍLA (tj. vč. DPH). Zbývajících 10 % z celkové ceny DÍLA zhotovitel vyúčtuje v konečné faktuře do 15 kalendářních dnů ode dne protokolárního předání a převzetí dokončeného předmětu DÍLA bez vad a nedodělků, a vyklizení staveniště.
3. Bude-li zhotovitel v prodlení s prováděním DÍLA dle harmonogramu prací, odsouhlaseným oběma smluvními stranami, delším než 15 kalendářních dnů, je objednatel oprávněn úhradu daňových dokladů – faktur, pozastavit.
4. Faktury budou v souladu s touto smlouvou zhotovitelem vystavovány vždy až na základě soupisu skutečně provedených prací odsouhlaseného technickým zástupcem objednatele, který bude nedílnou součástí každého daňového dokladu vystaveného zhotovitelem. Při absenci tohoto soupisu skutečně provedených prací je faktura neúplná. Zhotovitel je povinen předložit technickému zástupci objednatele soupis skutečně provedených prací ke kontrole a k odsouhlasení.
5. Zhotovitel je povinen doručit objednateli daňové doklady nejpozději do 10-ti dnů od data uskutečnění zdanitelného plnění, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce.
6. Objednatel uhradí fakturovanou částku z každého daňového dokladu dle oddílu I., čl. IV., odst. 2. této smlouvy, do 30-ti kalendářních dnů od data jeho prokazatelného doručení objednateli.
7. Na základě oboustranně potvrzeného zápisu o předání a převzetí DÍLA dle oddílu II., čl. V. této smlouvy, případně zápisu o odstranění vad a nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí DÍLA, vystaví zhotovitel KONEČNOU FAKTURU. Přílohou konečné faktury bude oboustranně odsouhlasený a podepsaný protokol o předání a převzetí DÍLA a o vyklizení staveniště, případně také zápis o odstranění vad a nedodělků. Splatnost konečné faktury činí 30 kalendářních dnů od data jejího prokazatelného doručení objednateli. Úhrada částky odpovídající provedenému zvětšení rozsahu DÍLA a víceprací bude provedena objednatelem na základě samostatné fakturace zhotovitele v souladu s cenou dohodnutou v příslušném písemném dodatku k této smlouvě, v elektronické podobě.
8. Faktura zhotovitele musí obsahovat všechny obvyklé náležitosti platebních dokladů stanovené zákonem o DPH a občanským zákoníkem, zejména:
  - označení faktury a číslo,
  - obchodní název a sídlo objednatele a zhotovitele, jejich IČO a DIČ,
  - předmět plnění a den splnění,
  - den vystavení faktury, den uskutečnění zdanitelného plnění a lhůtu splatnosti,
  - označení banky a číslo bankovního účtu, na který má být placeno,

- fakturovanou částku a další náležitosti podle zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, v platném znění, včetně razítka zhotovitele a podpisu oprávněné osoby zhotovitele,
- jako přílohu soupis skutečně provedených prací odsouhlasený technickým zástupcem objednatele,
- každý originální účetní doklad musí obsahovat název akce,
- údaje pro daňové účely.

Konečná faktura DÍLA musí mimo výše uvedené náležitosti obsahovat:

- jako přílohu oboustranně odsouhlasený protokol o předání a převzetí DÍLA a zápis o odstranění vad a nedodělků a o vyklizení staveniště.

9. V případě, že faktura vystavená dle tohoto oddílu této smlouvy bude obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje a nebude obsahovat všechny náležitosti uvedené v oddílu I., čl. IV., odst. 8. této smlouvy, je objednatel oprávněn fakturu vrátit zhotoviteli do termínu její splatnosti. Zhotovitel podle charakteru nedostatků fakturu opraví, nebo vystaví fakturu novou. Vracením faktury se ruší původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne prokazatelného doručení opravené faktury objednateli.
10. Objednatel prohlašuje, že objekt bude používán k ekonomické činnosti a ve smyslu informace GFŘ a MFČR ze dne 9. 11. 2011 bude pro výše uvedenou dodávku aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel je povinen vystavit za podmínek uvedených v zákoně doklad s náležitostmi dle § 92a odst. 2 a §29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
11. Požadavkem objednatele je, aby faktury byly zhotovitelem přednostně zasílány do datové schránky objednatele (ID datové schránky: ukzbx4z), nebo případně lze faktury zaslat elektronicky e-mailem na adresu: posta@mmp.cz. Faktury je možné zaslat poštou nebo prostřednictvím jiné osoby, která provádí přepravu zásilek (kurýrní služba), na adresu sídla objednatele či předat osobně na podatelnu v sídle objednatele.
12. Platba bude provedena formou bezhotovostního bankovního převodu na bankovní účet zhotovitele.
13. Za okamžik úhrady se považuje okamžik odepsání hrazené částky z bankovního účtu objednatele.

## **Oddíl II.**

### **Realizace DÍLA**

#### **I. Odevzdání a převzetí staveniště**

1. Staveniště bude zhotoviteli předáno po nabytí účinnosti této smlouvy, na základě písemné výzvy objednatele. Objednatel doručí zhotoviteli výzvu k převzetí staveniště a k zahájení prací minimálně 10 kalendářních dnů před požadovaným termínem převzetí staveniště, nebude-li mezi smluvními stranami dohodnuto jinak, přičemž zhotovitel je povinen staveniště v uvedeném termínu převzít. Nesplní-li zhotovitel svou povinnost převzít staveniště v takto stanovené lhůtě, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové smluvní ceny DÍLA bez DPH, a to za každý započatý den prodlení. Ocítne-li se zhotovitel v prodlení se splněním této povinnosti delším než 10 dnů, je objednatel oprávněn odstoupit od této smlouvy. Zhotovitel odpovídá za veškeré škody, které by na straně objednatele v důsledku porušení této povinnosti, vznikly.
2. O předání staveniště smluvní strany sepíší zápis podepsaný jejich zástupci a k datu podpisu tohoto zápisu zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se stavem staveniště k provedení DÍLA, a tento je mu znám. Za okamžik předání a převzetí staveniště se považuje okamžik podpisu tohoto zápisu oběma smluvními stranami. Odmítne-li zhotovitel převzít staveniště, je povinen uvést do zápisu důvody nepřevzetí. Dnem převzetí staveniště se má za to, že zhotovitel je obeznámen s lokalitou staveniště.
3. Zhotovitel je povinen udržovat staveniště trvale v dobrém stavu, dále se zavazuje přijmout opatření plynoucí z předaných vyjádření a stanovisek orgánů veřejné moci a obecně závazných norem a vyhlášek, opatření k maximálnímu omezení prašnosti (kropením a zametáním), hluku, ochraně životního prostředí a dodržování předpisů bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen „BOZP“) při provádění DÍLA a je povinen zajistit bezpečnost svých pracovníků při provádění DÍLA. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti, a dále uhradit veškeré sankce, které by byly v důsledku porušení těchto povinností vyměřeny příslušnými orgány.
4. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi, na své náklady. Zhotovitel se zavazuje, že bude dodržovat zásady ochrany

životního prostředí podle následujících zákonů: zák. č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, zák. č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, zák. č. 541/2020 Sb., o odpadech. Všechn odpad vznikající na stavbě činností zhotovitele bude zhotovitel třídit, evidovat a následně zajistí likvidaci tohoto odpadu v souladu se zák. č. 541/2020 Sb., o odpadech. Dále zajistí ochranu vod a ovzduší před nepříznivými a přírodu ohrožujícími látkami. V případě havárie bude neprodleně kontaktovat zástupce objednatele a učiní veškerá neodkladná opatření nezbytná ke snížení rozsahu škod. Všechny tyto činnosti je povinen provádět na své náklady.

5. Zhotovitel je povinen seznámit se s riziky na staveništi, upozornit na ně své pracovníky a určit způsob ochrany a prevence proti úrazům a jinému poškození zdraví.
6. Zhotovitel odpovídá za veškeré škody, které by objednateli či třetím osobám v důsledku provádění DÍLA, vznikly.
7. Objednatel není povinen převzít staveniště po ukončení DÍLA, pokud nebude uvedeno do stavu v souladu s touto smlouvou. Tato ustanovení platí i pro plochy přilehlé k místu provádění stavby.

## **II. Kvalifikační podmínky**

1. Zhotovitel se zavazuje sjednané DÍLO provést s odbornou péčí v rozsahu stanoveném schválenou realizační dokumentací a zadávacími podklady, přitom je povinen dodržet příslušné technické normy, vztahující se k prováděnému DÍLU a technologické postupy, zvláště ve vztahu ke klimatickým podmínkám. DÍLO musí být provedeno v souladu s touto smlouvou a nesmí mít nedostatky, které brání použití DÍLA k určenému účelu.
2. Zhotovitel je povinen v souvislosti s plněním DÍLA zajistit dodržování povinností vyplývajících z právních předpisů vztahujících se k předmětu této smlouvy, jakož i pracovněprávních předpisů (zejména zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů, a to se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku mezi směny atp.; zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců) a případných kolektivních smluv vztahujících se na zaměstnance, a to u všech osob, které se budou podílet na plnění předmětu této smlouvy. Dodržování těchto povinností je zhotovitel povinen zajistit i ze strany případných poddodavatelů.
3. Práce mohou být prováděny pouze kvalifikovanými pracovníky a společnostmi, které se mohou prokázat příslušnou kvalifikací. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000,-- Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit i v průběhu provádění stavby, neučiní-li tak na výzvu objednatele, má se za to, že povinnost dle předchozí věty nesplnil.
4. DÍLO bude dále provedeno a dokladováno v souladu se všemi právními normami, ČSN (§ 4 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění jeho pozdějších změn - všechny použité materiály a výrobky musí mít platný certifikát ve smyslu tohoto zákona a platných vyhlášek) a vyhláškami.
5. Zhotovitel se zavazuje, že pokud při provádění DÍLA dle ustanovení této smlouvy zjistí z titulu své odbornosti, že pro bezchybné provedení DÍLA co do rozsahu a funkčnosti je nezbytné provést další činnosti, které nejsou zahrnuty v předmětu plnění této smlouvy, bude neprodleně informovat objednatele. V případě, že objednatel neuzná požadavek zhotovitele na provedení dalších činností důvodným a mezi smluvními stranami nebude uzavřen písemný dodatek o rozšíření předmětu této smlouvy, v elektronické podobě, je zhotovitel povinen provést DÍLO tak, jak je vymezeno touto smlouvou.
6. Součástí zhotovení DÍLA je zajištění a předložení všech dokladů – průkazů o ověření vlastností použitých výrobků ve smyslu ustanovení zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších novel a souvisejících předpisů, a dále dokladů o provedení případných zkoušek, atestů a dalších dokladů nutných k předání DÍLA dle platných předpisů, např. zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech.

## **III. Povinnosti zhotovitele**

1. Zhotovitel je povinen po uzavření této smlouvy zabezpečit nutnou přípravu pro zhotovení DÍLA a organizovat svoji činnost tak, aby bylo DÍLO splněno v termínu stanoveném v oddílu I., čl. II. této smlouvy.



2. Zhotovitel není odpovědný za správnost a úplnost předané příslušné projektové dokumentace a zahrnutí případných vad dokumentace do ceny DÍLA.
3. Zhotovitel si zajistí na své náklady staveništní připojení a měření požadovaných energií nutných pro zhotovení DÍLA a jejich úhradu u dodavatelů energií.
4. Zhotovitel je povinen zajišťovat denní úklid pracoviště a všech prostorů dotčených stavební činností.
5. Pokud dojde v průběhu realizace DÍLA ke škodám na majetku vlastníka objektu, zajistí zhotovitel odstranění takových škod, na své náklady.
6. Zhotovitel během provádění stavebních prací zajistí přístup do prostor a objektů dotčených stavbou včetně zabezpečení výkopů před pádem osob a zabezpečení proti vstupu nepovolaných osob.
7. Veškeré hlučné stavební práce mohou být prováděny pouze v pracovní dny mezi 8:00 - 18:00 hod. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
8. Objednatel nemůže poskytnout zhotoviteli zázemí pro skladování materiálu či zázemí pro zaměstnance. Zhotovitel si na vlastní náklady zajistí veškeré zařízení staveniště v místě stavby, které bude řádně povoleno a zabezpečeno.
9. Harmonogram plnění, který byl smluvními stranami vzájemně odsouhlasen před zahájením stavebních prací na předmětu plnění, bude platný po celou dobu provádění DÍLA. V případě porušení této povinnosti, tj. nedodržení harmonogramu plnění, je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny DÍLA bez DPH, za každý i započatý den prodlení.
10. Zhotovitel je povinen dodržet podmínky všech dotčených orgánů veřejné moci a organizací, které uvedly do svých vyjádření, rozhodnutí a stanovisek (viz Stavební povolení ze dne 20.8.2019; spisový znak: SÚ 44045/2019/Sk; č.j. MmP 86378/2019; Stanovisko společnosti Vodovody a Kanalizace Pardubice ze dne 2.5.2022; č.j. Jo/2022/v,k/zmDSŘ(2)- 916).
11. Vstupy do objektů přilehlých ke staveništi budou zajištěny tak, aby byla zaručena bezpečnost procházejících osob. Po celou dobu realizace prací musí být stávající vstupy do budov přilehlých ke staveništi, přístupné. V případě krátkodobé nemožnosti zajištění podmínky bezbariérového vstupu bude o této skutečnosti v dostatečném předstihu informován zástupce objednatele ve věcech technických. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
12. Zhotovitel zajistí na své náklady a odpovědnost vybudování veškerého zařízení staveniště, které bude nezbytné pro provedení DÍLA, a to v souladu s potřebami zhotovitele, v souladu s projektovou dokumentací předanou objednatelům a v souladu s případnými dalšími požadavky objednatele. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
13. Zhotovitel je povinen na své náklady udržovat na převzatém staveništi a příjezdových komunikacích pořádek a čistotu a denně zajišťovat řádný úklid pracoviště a všech prostorů dotčených prováděním DÍLA, dále je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi, to vše na své náklady. Dále zajistí ochranu vod a ovzduší před nepříznivými a přírodu ohrožujícími látkami. V případě havárie bude neprodleně kontaktovat zástupce objednatele a učiní veškerá neodkladná opatření nezbytná ke snížení rozsahu škod. Všechny tyto činnosti je zhotovitel povinen provádět na své náklady. Zhotovitel se zavazuje, že bude dodržovat zásady ochrany životního prostředí podle následujících zákonů: zák. č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, zák. č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, zák. č. 541/2020 Sb., o odpadech. V případě porušení těchto povinností je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,-- Kč za každé jednotlivé porušení těchto povinností.
14. Zhotovitel nese zodpovědnost za škody způsobené na zhotovovaném DÍLE po celou dobu realizace prací, tzn. do převzetí předmětu DÍLA objednatelům, stejně tak za škody způsobené svou stavební a jinou činností, třetí osobě.
15. V případě jakéhokoliv narušení či poškození okolních ploch zhotovitelem, je zhotovitel povinen poškozené plochy uvést nejpozději k předání hotového DÍLA, do původního stavu. Původní stav před zahájením prací zhotovitel prokazatelně zdokumentuje.
16. Veškerý demontovaný materiál je majetkem objednatele, jeho likvidace může být provedena jen se souhlasem objednatele. Ostatní vybourané hmoty budou uloženy na skládku nebo recyklovány. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.

17. Všechn odpad vznikající v místě plnění činností zhotovitele je zhotovitel povinen na své náklady třídit, evidovat a následně zajistit likvidaci tohoto odpadu. Zhotovitel odpovídá za řádnou likvidaci vzniklých odpadů, nejpozději při převzetí řízení předá zhotovitel doklad o zajištění likvidace odpadů ze stavby v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, a vyhl. č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů). V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč za každý započatý den prodlení.
18. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník v rozsahu dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) a ust. § 6 a přílohy č. 16 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění vyhl. č. 405/2017 Sb., kterou se mění vyhl. č. 62/2013 Sb., do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy, především tyto údaje:
- jména a příjmení pracovníků pracujících na staveništi / realizaci DÍLA;
  - nástupy, provádění prací a ukončení činnosti poddodavatelů vč. uvedení jejich identifikačních údajů (obchodní firma nebo název, sídlo, právní forma, jde-li o právnickou osobu, a obchodní firma nebo jméno nebo jména a příjmení, jde-li o fyzickou osobu);
  - popis a množství provedených prací a montáží a jejich časový postup;
  - dodávky materiálů, výrobků, strojů, zařízení a vybavení pro stavbu / realizaci DÍLA;
  - nasazení mechanizačních prostředků / využití zařízení a vybavení pro realizaci DÍLA.
- V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000,-Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti. Dále je v případě porušení této povinnosti objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
19. Stavební deník musí být trvale přístupný na stavbě. Originál stavebního deníku je majetkem objednatele, zhotovitel je oprávněn si pořídit ověřenou kopii. Povinnost vedení stavebního deníku končí podpisem protokolu o předání a převzetí DÍLA. V případě, že bylo DÍLO převzato s vadami, povinnost vedení stavebního deníku končí dnem odstranění poslední vady oznámené v zápise o předání a převzetí stavby. Je zakázáno zápisy ve stavebním deníku přepisovat, škrtnat a vytrhávat z něj jednotlivé stránky. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
20. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět záznamy pouze objednatel, jím pověřený zástupce, případně zpracovatel projektové dokumentace - autorský dozor nebo příslušné orgány veřejné moci.
21. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce (technický dozor objednatele), případně zpracovatel PD, do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit své stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
22. Zhotovitel je povinen v rámci realizace DÍLA umožnit výkon technického dozoru objednatele, výkon autorského dozoru projektanta a zavazuje se ke spolupráci s koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, kterého v případě potřeby zajistí objednatel.
23. Zhotovitel se zavazuje pravidelně 1 x týdně svolávat kontrolní dny, na které bude pozván zplnomocněný zástupce objednatele, a na kterých budou mimo jiné řešeny časové vazby na provoz budov a nemovitostí dotčených stavbou s možností částečného omezení prací z důvodu provozních potřeb vlastníků a nájemců těchto budov a nemovitostí. Toto omezení bude zhotovitel akceptovat bez nároku na finanční kompenzaci, a to zápisem ve stavebním deníku.
- V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
24. Termíny konání kontrolních dnů budou předem dohodnuty s technickým dozorem objednatele. O průběhu kontrolního dne bude učiněn zápis do stavebního deníku.
25. V případě, že má být dílčí část zhotoveného DÍLA zakryta nebo má být jinak znemožněn přístup k ní, je zhotovitel povinen vyzvat objednatele minimálně 2 dny předem k převzetí, aby mohl prověřit, zda zakrývaná část DÍLA byla provedena řádně. Nedostaví-li se objednatel ke kontrole a nepožádá-li o jiný termín provedení kontroly, může zhotovitel pokračovat v provádění DÍLA. Bude-li v takovém případě objednatel dodatečně požadovat odkrytí prací, je zhotovitel povinen je provést, a to na náklady objednatele. Bude-li zjištěno, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, nápravou chybného stavu a následným zakrytím, zhotovitel. Poruší-li zhotovitel svou povinnost vyzvat objednatele ke kontrole těchto

dílčích částí DÍLA alespoň 2 dny předem, je povinen na výzvu objednatele zakryté části DÍLA na své náklady odkrýt či na své náklady jiným vhodným způsobem zajistit objednateli přístup k předmětné části DÍLA.

26. Seznam prací a konstrukcí, které podléhají kontrole, bude dohodnut při zahájení prací zápisem do stavebního deníku.
27. Zhotovitel je povinen vyklidit staveniště do 5 kalendářních dnů po dokončení DÍLA, pokud nebude dohodnuto s objednatelem jinak, a protokolárně jej předá objednateli. Po uplynutí této lhůty může zhotovitel na staveništi ponechat pouze nástroje a zařízení, případně materiál potřebný k odstranění případných vad a nedodělků. V případě prodlení se splněním této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové sjednané ceny DÍLA bez DPH, za každý započatý den prodlení.
28. K záměně materiálů a výrobků oproti poskytnutým podkladům je vždy třeba předchozího písemného souhlasu objednatele. Za porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
29. Zhotovitel se zavazuje respektovat předpisy týkající se bezpečnosti práce a technických zařízení, zejména zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích. Zhotovitel přejímá v plném rozsahu odpovědnost za řízení postupu prací, za bezpečnost a ochranu zdraví osob v prostoru staveniště, požární ochrany a za zachování pořádku na staveništi. V případě porušení takové povinnosti je objednatel oprávněn uplatnit vůči zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč za každý jednotlivý zjištěný případ porušení této povinnosti.
30. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru provádění prací, které se zde nacházejí oprávněně a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami, a bude udržovat veškerá nezbytná sociální a hygienická zařízení v souladu se závaznými právními předpisy. Zhotovitel je povinen udržovat staveniště trvale v dobrém stavu a zajistit bezpečnost práce a provozu a opatření k maximálnímu omezení prašnosti, hluku, podle platných právních předpisů a norem bezpečnostních, hygienických, požárních a ekologických. Zhotovitel je dále povinen poučit všechny osoby podílející se na plnění předmětu této smlouvy, o bezpečnosti práce a ochraně zdraví na pracovišti. O tomto školení bude proveden písemný záznam. Za každý zjištěný případ porušení povinnosti v oblasti bezpečnosti práce a ochrany zdraví, ochrany životního prostředí, stanovených závaznými předpisy, je zhotovitel povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč a dále uhradit veškeré sankce, které by byly v důsledku porušení těchto povinností vyměřeny příslušnými orgány.
31. Zhotovitel je povinen zajistit, že jím poskytované plnění dle této smlouvy, odpovídá všem požadavkům vyplývajícím z platných a účinných právních předpisů či příslušných norem, které se na dané plnění vztahují. Zhotovitel se zavazuje, že při plnění předmětu této smlouvy bude dbát o dodržování důstojných pracovních podmínek osob, které se na jejím plnění budou podílet, a ve vztahu k zaměstnancům bude zajištěno důsledné dodržování pracovněprávních předpisů, a to zejména, nikoliv však výlučně, předpisů upravujících mzdy zaměstnanců (včetně odpovídající odměny za případnou práci přesčas, práci ve svátek atp.), pracovní dobu, dobu odpočinku mezi směnami, bezpečnost práce apod. Zhotovitel se zavazuje v souvislosti s touto povinností za účelem kontroly na výzvu objednatele předložit (či zajistit předložení) příslušných dokladů (zejména, nikoli však výlučně, pracovněprávních smluv), a to bez zbytečného odkladu od doručení výzvy objednatele, nejpozději však do 2 pracovních dnů. Totožné musí být zajištěno ze strany příp. poddodavatelů.
32. Zhotovitel je oprávněn najmout si na své vlastní náklady poddodavatele, pro účely provedení některé části předmětu plnění dle této smlouvy za předpokladu, že nedojde k porušení závazných předpisů, a že v takovém případě bude zhotovitel odpovědný objednateli za jakoukoli takto prováděnou část svých povinností vyplývajících z této smlouvy, jako kdyby je poskytoval zhotovitel sám. Zhotovitel je také odpovědný za koordinaci poddodavatelů.
33. Zhotovitel předložil objednateli před podpisem této smlouvy seznam poddodavatelů, kterým zamýšlí zadat provedení jakékoli části předmětu plnění této smlouvy a který tvoří přílohu č. 2 této smlouvy. V průběhu plnění této smlouvy je zhotovitel oprávněn změnit poddodavatele jen ve výjimečných případech a na základě předchozího souhlasu objednatele, a to za subjekt, který splňuje kvalifikaci minimálně ve stejném rozsahu, jako tento poddodavatel. Zhotovitel je povinen získat souhlas objednatele s novým poddodavatelem alespoň

pět (5) pracovních dnů předtím, než jej k provedení příslušné části předmětu plnění této smlouvy, použije. Součástí oznámení bude vždy název/jméno poddodavatele pro jednotlivé části předmětu plnění této smlouvy, uvedení části plnění této smlouvy, kterou má daný poddodavatel provést a kopie příslušných platných oprávnění, koncesí, atestů, certifikátů a licencí, jež jsou nezbytné pro provedení takové jednotlivé části předmětu této smlouvy poddodavatelem. Objednatel je oprávněn do pěti (5) pracovních dnů od přijetí příslušného oznámení zamítnout účast konkrétního poddodavatele na provádění DÍLA, přičemž objednatel nebude souhlas bezdůvodně zdržovat ani odpírat. Nevylučuje-li se objednatel do pěti (5) pracovních dnů od přijetí příslušného oznámení, platí, že použití tohoto poddodavatele odsouhlasil.

34. Zhotovitel je povinen zajistit na vlastní náklady vypracování dokumentace skutečného provedení stavby, a to 3x v listinné podobě a 1 x na CD ve formátu .pdf.
35. Zhotovitel prohlašuje, že má k datu podpisu této smlouvy uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem objednateli či třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti ve výši nejméně 10 miliónů Kč (deset miliónů Kč) a jejíž kopie nebo kopie pojistného certifikátu byla předána objednateli před podpisem této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu provádění DÍLA a po dobu záruky bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě. Stejně podmínky je zhotovitel povinen zajistit u svých případných poddodavatelů.  
Při porušení jakékoliv shora uvedené povinnosti, je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 20.000,-- Kč. V tomto případě je dále objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
36. Doklad o pojištění je zhotovitel povinen doložit na požádání objednateli kdykoliv v průběhu provádění DÍLA. Poruší-li tuto povinnost, je povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 20.000,-- Kč.
37. Objednatel požaduje součinnost zhotovitele stavby při zpracování nutných provozních předpisů.
38. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u přijímacího řízení DÍLA všechny předepsané doklady dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů a souvisejících právních předpisů, bez těchto dokladů nelze považovat DÍLO za dokončené a schopné předání (např. prohlášení o shodě použitých materiálů, o ekologické likvidaci odpadu, doklady o provedených předepsaných zkouškách s vyhovujícím výsledkem).
39. V případě, že pro zhotovení DÍLA budou působit zaměstnanci jiné společnosti (poddodavatel), musí zhotovitel při podpisu této smlouvy tuto skutečnost prokazatelně písemně oznámit zástupci objednatele (ve věcech technických) pro účel zajištění koordinátora BOZP. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 20.000,-- Kč.

#### **IV. Součinnost objednatele**

1. Objednatel předá staveniště zhotoviteli v rozsahu obecné zvyklosti. O předání a převzetí staveniště sepiší obě smluvní strany protokol.
2. V rámci předání a převzetí staveniště objednatel předá zhotoviteli příslušnou projektovou dokumentaci, vypracovanou v souladu s vyhláškou č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, v 1 tištěném paré.
3. Objednatel odpovídá za správnost a úplnost předané příslušné projektové dokumentace zhotoviteli.
4. Pokud zhotovitel upozorní na nevhodnou povahu věcí přebíraných od objednatele, nebo na nevhodnou povahu pokynů nebo podkladů předaných objednatel, je objednatel povinen vznesené připomínky bezodkladně zvážit a vydat písemné rozhodnutí v takové lhůtě, aby nebyl ohrožen plynulý průběh prací. Totéž platí, zjistí-li se skryté překážky bránící provádění stavby dohodnutým způsobem, které nebyly patrné z předané dokumentace.
5. Objednatel se zavazuje pravidelně se účastnit kontrolních dnů a na tyto dny vysílat svého zplnomocněného zástupce. Zplnomocněný zástupce je oprávněn vykonávat technický dozor nad prováděným DÍLEM a jménem objednatele uzavírat se zhotovitelem nezbytné dohody o řešení sporných otázek spojených s realizací DÍLA.
6. Objednatel je povinen dostavit se na vyzvání k provedení inspekce u vybraných kontrol nebo zkoušek.
7. Objednatel je povinen sledovat obsah stavebního deníku a k zápisům připojovat své stanovisko.
8. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je povinen se k zápisům ve stavebním deníku učiněným zhotovitelem vyjadřovat nejpozději do tří pracovních dnů. V případě záznamu ve stavebním deníku



9. Objednatel vykonává na stavbě občasný technický dozor a v jeho průběhu sleduje zejména, zda práce jsou prováděny v souladu s touto smlouvou a podle zadávací dokumentace, technických norem a jiných právních předpisů, jakož i rozhodnutí veřejnoprávních orgánů. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací neprodleně upozorní zápisem do stavebního deníku. Technický dozor u této stavby nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená.
10. Technický dozor objednatele není oprávněn zasahovat do činnosti zhotovitele, je však oprávněn vydat pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce na dobu nezbytně nutnou, pokud odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný, a je-li ohrožena bezpečnost práce v rámci prováděné stavby, život nebo zdraví pracujících na stavbě, nebo zhotovitel provádí DÍLO vadně či v rozporu s požadavky a potřebami objednatele. Další postup bude upřesněn na základě jednání smluvních stran a pokynů objednatele.
11. Objednatel je oprávněn na základě skutečností dodatečně zjištěných v průběhu prací upřesnit obsah a způsob provedení prací.
12. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je oprávněn kontrolovat provádění DÍLA. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí DÍLO v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn požadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním DÍLA a DÍLO prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu objednatel poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k porušení této smlouvy, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
13. Objednatel k přejímacímu řízení DÍLA může přizvat osobu vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně autorského dozoru projektanta.
14. Objednatel a zhotovitel se dohodli, že aplikace ustanovení § 2591 a § 2595 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, se vylučuje.

1. DÍLO se považuje za provedené jeho dokončením bez vad a nedodělků v rozsahu sjednaném touto smlouvou a protokolárním předáním objednateli v dohodnutém čase, místě a kvalitě.  
V případě, že má DÍLO nedodělky, vady, a to i vady nebránící užívání, je objednatel oprávněn DÍLO nepřevzít a zhotovitel je v takovém případě v prodlení s plněním předmětu DÍLA.
2. K zahájení přejímacího řízení DÍLA zhotovitel písemně vyzve oprávněného zástupce objednatele pro předání a převzetí DÍLA nejméně 5 pracovních dnů před zahájením přejímky. Oprávněnými zástupci pro předání a převzetí DÍLA jsou :

za zhotovitele: \_\_\_\_\_ - výrobní ředitel  
 \_\_\_\_\_ - obchodní ředitel

- 14 -



- prohlášení o shodě;
  - kopie dokladů o nezávadné likvidaci odpadů v souladu se zák. č. 541/2020 Sb., o odpadech, a vyhl. č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů);
  - originál stavebního deníku;
  - doklady o předepsaných zkouškách a revizích, pokud jsou zkoušky a revize součástí předmětu DÍLA;
  - Protokol o ohlášení a doložení změn obsahu technické mapy (zpracování geometrického plánu stavby a předání v 6-ti listinných vyhotoveních a 1x v digitálním vyhotovení);
  - případné další doklady požadované objednatelem, případně další dokumentace potřebné pro zajištění řádného užívání DÍLA.
5. O předání a převzetí DÍLA bude vyhotoven písemný protokol, a to protokol o předání a převzetí DÍLA. Protokol o předání a převzetí DÍLA vyhotoví vždy oprávnění zástupci obou smluvních stran a bude zejména obsahovat:
- popis zhotovovaného DÍLA;
  - soupis dokladů, jež zhotovitel předává objednateli s dokončeným DÍLEM;
  - seznam případných vad a nedodělků, jež vážnou na předávaném DÍLU, spolu se stanoveným termínem, ve kterém bude zhotovitel povinen vady odstranit;
  - seznam plateb na uhrazení ceny za zhotovení DÍLA, vč. těch, jež dosud objednatel zhotoviteli neuhradil.
6. Podepíše-li smluvní strana protokol o předání a převzetí DÍLA, přičemž se jasným a zřetelným způsobem nesouhlasně nevyjádří ke konkrétním zápisům anebo bodům protokolu o předání DÍLA, platí, že s celým obsahem protokolu o předání DÍLA souhlasí. Podepsání protokolu nezabavuje zhotovitele odpovědnosti za případné opravy nebo doplnění konstrukcí, provedených nebo nedodaných v rozporu s normovými požadavky platných norem a předpisů.
7. Objednatel není povinen převzít nedokončené DÍLO.

### **Oddíl III.**

#### **Vlastnictví k DÍLU, vady a záruky**

##### **I. Vlastnické právo k DÍLU a nebezpečí škody**

1. Vlastnictví k částem DÍLA, u nichž z povahy věci vyplývá, že k řádnému provedení DÍLA je nezbytné jejich zabudování, přechází na objednatele zabudováním a k ostatním částem DÍLA okamžikem podpisu předávacího protokolu. Nebezpečí škody na věci po celou dobu zhotovování DÍLA nese zhotovitel až do předání DÍLA a vyklizeného staveniště objednateli, a to i těch jeho částí, které se v průběhu realizace DÍLA stávají majetkem objednatel.
2. Zhotovitel je povinen na vlastní náklady zabezpečit ochranu zhotovovaného DÍLA a veškerého materiálu dovezeného na staveniště pro realizaci prací proti povětrnostním vlivům, poškození a odcizení.

##### **II. Záruční doba**

1. Zhotovitel poskytuje za bezvadnou jakost DÍLA záruku v délce 60 měsíců ode dne předání a převzetí DÍLA či v případě, že bylo DÍLO převzato s vadami a nedodělkami, ode dne odstranění vad a nedodělků. Po dobu záruky odpovídá zhotovitel za vady, které objednatel zjistil a které včas zhotoviteli oznámil.
2. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže DÍLO užívat pro vady, za které zhotovitel odpovídá.
3. Záruční doba se prodlužuje o dobu trvání odstranění vady.
4. Objednatel je oprávněn vyzvat zhotovitele ke kontrole DÍLA před uplynutím záruční doby. Zhotovitel se zavazuje této kontrole zúčastnit a případné zjištěné závady odstranit v termínech stanovených objednatelem.
5. Zhotovitel se zavazuje po dobu záruční doby zajišťovat bezplatné odstraňování objednatelům oprávněně reklamovaných vad, na jejichž odstranění objednatel uplatní nárok, ve lhůtě stanovené objednatelem. Nebude-li taková lhůta stanovena, je povinen tyto vady odstranit ve lhůtě 10 kalendářních dnů, ode dne uplatnění reklamace objednatelem.

### **III. Vady DÍLA**

1. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět DÍLA má v době jeho předání objednateli a bude mít po dobu běhu záruční doby vlastnosti stanovené obecně závaznými právními předpisy, závaznými normami, případně vlastnosti obvyklé, dále za to, že DÍLO nemá právní vady, je kompletní, splňuje určenou funkci a odpovídá všem požadavkům sjednaným v této smlouvě.
2. Odpovědnost za vady DÍLA se řídí ujednáním smluvních stran v této smlouvě a následně ustanoveními občanského zákoníku.
3. Pro uplatnění práva z odpovědnosti za vady DÍLA je nezbytná reklamáce objednatele u zhotovitele nejpozději do konce doby, po kterou zhotovitel odpovídá za vady DÍLA.
4. Reklamáce musí být uplatněna písemnou formou, a to doručením zhotoviteli do datové schránky nebo doporučeným dopisem. Objednatel je povinen vady popsat, případně uvést, jak se projevují, sdělit, jaký nárok z odpovědnosti za vady uplatňuje, a stanovit lhůtu pro jejich odstranění, neuplatní-li jiný nárok.
5. V případě, že objednatel uplatní v reklamační lhůtě nárok z odpovědnosti za vady v podobě požadavku na odstranění vady, je zhotovitel povinen vadu odstranit ve lhůtě stanovené objednatel. Nebude-li taková lhůta stanovena, je zhotovitel povinen vady odstranit ve lhůtě 10 kalendářních dnů, ode dne uplatnění reklamáce objednatel.
6. Zhotovitel se zavazuje zaslat objednateli své vyjádření k reklamaci do 3 pracovních dnů po jejím obdržení. V případě, že tak neučiní, se má za to, že reklamaci bez výhrad uznává.
7. V případě, že zhotovitel neodstraní vadu ve stanovené lhůtě, je objednatel oprávněn vadu odstranit sám nebo prostřednictvím jiné právnické nebo fyzické osoby, a to na náklady zhotovitele.
8. Zhotovitel se zavazuje odstranit vady na své náklady tak, aby objednateli nevznikly žádné vícenáklady, v opačném případě tyto hradí zhotovitel.
9. O odstranění vady bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany. V tomto protokolu, který vystaví zhotovitel, musí být mimo jiné uvedeno: jména zástupců obou smluvních stran, číslo této smlouvy, datum uplatnění a č.j. reklamáce, popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění, datum zahájení a ukončení odstranění vady, celková doba trvání vady (doba od zjištění do odstranění vady) a vyjádření, zda vada bránila užívání DÍLA k účelu, ke kterému bylo určeno.
10. Zhotovitel se zavazuje v případě potřeby dodat objednateli veškeré nové, případně opravené doklady vztahující se k opravené, případně vyměněné části DÍLA (atesty, certifikáty apod.) potřebné k jeho užívání, a to v termínu stanoveném pro odstranění předmětné vady. V případě porušení této povinnosti není objednatel povinen předmět odstranění vady převzít, a zhotovitel je tak v prodlení s plněním odstranění vad a je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu podle odd. IV. čl. I. odst. 2 této smlouvy.
11. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamáce odeslaná objednatel v poslední den záruční doby, se považuje za včas uplatněnou.
12. Záruční doba se nevztahuje na vady způsobené neodbornou manipulací nebo mechanickým poškozením při činnosti nesouvisející s činností zhotovitele.
13. Reklamovaná vada se považuje za vadu, za kterou zhotovitel odpovídá, dokud není zhotovitelem prokázán opak.

### **Oddíl IV.**

#### **I. Sankce**

1. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním povinnosti dokončit DÍLO a s jeho řádným protokolárním odevzdáním v dohodnutém termínu objednateli, uvedeném v oddíle I., článku II., odst. 1. této smlouvy, má objednatel vůči zhotoviteli nárok na uhrazení smluvní pokuty ve výši 0,2 % z celkové ceny DÍLA bez DPH, za každý i započatý den prodlení s tím, že tuto smluvní pokutu má objednatel právo započítat na částku uvedenou v konečné faktuře.
2. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním případných vad dle oddílu II. čl. V. odst. 5. této smlouvy, ve stanoveném termínu, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,-- Kč za každý i započatý den prodlení a každou jednotlivou reklamovanou vadu.
3. Objednatel je oprávněn započíst smluvní pokuty proti platbám za plnění zhotovitele a zhotovitel s tímto bez výhrad souhlasí.

4. Objednatel se zavazuje pro případ prodlení s placením daňového dokladu zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z dlužné částky bez DPH, za každý i započatý kalendářní den prodlení po termínu splatnosti.
5. V případě prodlení zhotovitele s odstraňováním reklamačních závad v termínech dle oddílu III., čl. II., odst. 5 a dle oddílu III., čl. III., odst. 5 a odst. 10 této smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každou reklamovanou vadu a každý i započatý den prodlení.
6. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká nárok poškozené smluvní strany na náhradu způsobené škody, a to v plném rozsahu.

## **II. Odstoupení od smlouvy**

1. Objednatel a zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od této smlouvy z těchto důvodů:
  - a) podstatného porušení smluvních povinností druhou smluvní stranou, v případech stanovených touto smlouvou a v případě, je-li v insolvenčním řízení příslušným soudem pravomocně rozhodnuto o úpadku zhotovitele nebo je-li insolvenční návrh ve věci zhotovitele v postavení dlužníka zamítnut pro nedostatek majetku zhotovitele. Za podstatné porušení smluvních povinností se považuje neplnění sjednaných termínů a dalších rozhodujících závazků vyplývajících z této smlouvy;
  - b) neprovádí-li zhotovitel DÍLO řádně kvalitně nebo jinak porušuje smluvní povinnosti, je objednatel oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě, že zhotovitel nesplní své povinnosti vyplývající z této smlouvy ani v dodatečně přiměřené lhůtě, která mu k tomu byla objednatelům poskytnuta, přičemž však tato lhůta nesmí být kratší než 14 kalendářních dnů.
2. Odstoupení od této smlouvy musí být učiněno písemně a prokazatelně doručeno druhé smluvní straně. Účinky odstoupení od této smlouvy nastávají dnem doručení písemného oznámení o odstoupení od této smlouvy. Vzájemné nároky účastníků této smlouvy se v případě ukončení platnosti této smlouvy některým ze způsobů uvedených v odst. 1. tohoto článku této smlouvy, budou řídit příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. V tomto případě bude provedeno vyúčtování provedených prací a zabudovaných materiálů.
3. Dojde-li k účinnému odstoupení od této smlouvy, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli pouze to, o co se prováděním DÍLA obohatil. Nedojde-li k dohodě o hodnotě tohoto obohacení, bude oceněno znaleckým posudkem na náklady zhotovitele.
4. Objednateli budou uhrazeny zhotovitelem vícenáklady vzniklé z titulu přerušení prací z důvodů na straně zhotovitele, a tím pádem nutnosti dokončení DÍLA jiným zhotovitelem a vlivem nedodržení termínu dokončení DÍLA.
5. Zánikem této smlouvy nejsou dotčeny nároky účastníků této smlouvy na náhradu škody a jiné sankce, které jim za trvání této smlouvy vznikly.

## **III. Ustanovení závěrečná**

1. Zhotovitel je oprávněn změnit poddodavatele, pomocí něhož v zadávacím řízení prokazoval kvalifikaci, jen ve výjimečných případech, a to na základě předchozího souhlasu objednatele a za subjekt, který splňuje kvalifikaci minimálně ve stejném rozsahu jako tento poddodavatel. Objednatel však nesmí tento souhlas bez závažného důvodu odepřít.
2. Tam, kde nejsou práva a závazky smluvních stran výslovně upraveny, platí ustanovení občanského zákoníku.
3. Smluvní strany si sjednávají, že § 564 občanského zákoníku se nepoužije, tzn. měnit nebo doplňovat text této smlouvy je možné pouze formou písemných dodatků v elektronické podobě opatřených elektronickým podpisem obou smluvních stran. Za písemnou formu se pro tento účel nebude považovat výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv. Neplatnost této smlouvy pro nedodržení formy lze namítnout kdykoliv, a to i když již bylo započato s plněním.
4. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit jakoukoli svou tvrzenou pohledávku za objednatelům, třetí osobě.
5. Zhotovitel není oprávněn jednostranně započíst jakoukoli svou tvrzenou pohledávku za objednatelům na pohledávku objednatele za zhotovitelem.
6. Práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy přecházejí i na případné právní nástupce obou smluvních stran.
7. Zhotovitel prohlašuje, že je plně způsobilý ke splnění všech závazků, které na sebe podpisem této smlouvy převezme.

8. S ohledem na povinnost vést písemnou komunikaci elektronicky dle § 211 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, je tato smlouva vyhotovena pouze v jednom elektronickém vyhotovení, s platností originálu.
9. Tato smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu této smlouvy a všech náležitostech, které smluvní strany měly a chtěly v této smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této smlouvy. Žádný projev smluvních stran učiněný při jednání o této smlouvě, ani projev učiněný po uzavření této smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze smluvních stran.
10. Smluvní strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi smluvními stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této smlouvy, ledaže je v této smlouvě výslovně sjednáno jinak. Vedle shora uvedeného si smluvní strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.
11. Smluvní strany tuto smlouvu přečetly, prohlašují, že je projevem jejich svobodné a vážné vůle, že nebyla sjednána v tísní za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz souhlasu s jejím textem doplňují zástupci obou smluvních stran své elektronické podpisy.
12. Tuto smlouvu lze změnit nebo upřesnit pouze písemným ujednáním nazvaným „Dodatek ke smlouvě“ v elektronické podobě a očíslovaným podle pořadových čísel, který bude potvrzen a odsouhlasen smluvními stranami a prohlášen za nedílnou součást této smlouvy.
13. Odpověď smluvní strany podle § 1740 odst. 3 občanského zákoníku, s dodatkem nebo odchylkou, není přijetím nabídky na uzavření této smlouvy, ani když podstatně nemění podmínky nabídky.
14. Smluvní strany se dohodly, že objednatel bezodkladně po uzavření této smlouvy odešle tuto smlouvu k řádnému uveřejnění do registru smluv vedeného Ministerstvem vnitra ČR. O uveřejnění této smlouvy objednatel bezodkladně informuje druhou smluvní stranu, nebyl-li kontaktní údaj této smluvní strany uveden přímo do registru smluv jako kontakt pro notifikaci o uveřejnění.
15. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího elektronického podpisu oběma smluvními stranami. Účinnosti nabývá tato smlouva okamžikem jejího uveřejnění v registru smluv vedeném Ministerstvem vnitra ČR v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění.
16. Smluvní strany berou na vědomí, že nebude-li tato smlouva zveřejněna ani do tří měsíců od jejího uzavření, je následujícím dnem zrušena od počátku s účinky případného bezdůvodného obohacení.
17. Smluvní strany prohlašují, že žádná část této smlouvy nenaplňuje znaky obchodního tajemství (§ 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník).

Doložka dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, ve znění pozdějších předpisů

Schváleno usnesením Rady města Pardubice ze dne 29.7.2022 č. usnesení R/8464/2022

**Přílohy:**

Příloha č. 1: Cenová nabídka (oceněný položkový výkaz výměr)

Příloha č. 2: Seznam poddodavatelů

V Pardubicích

Za  **Ing. Martin Charvát**

Ing. Martin Charvát  
primátor města

V Pardubicích

Za zhotovitele

předseda představenstva



## REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2022/04/20

**Stavba:** Centrální polytechnické dílny a Galerie města Pardubic- sítě IO01, IO02, IO03

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

KVIS Pardubice a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 12.07.2022

IČ:

DIČ:

IČ:

465 06 934

DIČ:

CZ46506934

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| <b>Cena bez DPH</b> | <b>5 369 072,00</b> |
|---------------------|---------------------|

|              |            |                     |                     |
|--------------|------------|---------------------|---------------------|
|              | Sazba daně | Základ daně         | Výše daně           |
| DPH základní | 21,00%     | <b>5 369 072,00</b> | <b>1 127 505,12</b> |
| snížená      | 15,00%     | <b>0,00</b>         | <b>0,00</b>         |

|                   |          |            |                     |
|-------------------|----------|------------|---------------------|
| <b>Cena s DPH</b> | <b>v</b> | <b>CZK</b> | <b>6 496 577,12</b> |
|-------------------|----------|------------|---------------------|

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2022/04/20

**Stavba:** Centrální polytechnické dílny a Galerie města Pardubic- sítě IO01, IO02, IO03

Místo: Datum: 12.07.2022

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: KVIS Pardubice a.s. Zpracovatel:

| Kód                       | Popis                                    | Cena bez DPH [CZK]  | Cena s DPH [CZK]    |
|---------------------------|------------------------------------------|---------------------|---------------------|
| <b>Náklady z rozpočtů</b> |                                          | <b>5 369 072,00</b> | <b>6 496 577,12</b> |
| IO 01                     | Prodloužení vodovodu                     | 1 918 910,00        | 2 321 881,10        |
| IO 02                     | Prodloužení veřejné splaškové kanalizace | 825 158,00          | 998 441,18          |
| IO 03                     | Veřejná dešťová kanalizace               | 2 625 004,00        | 3 176 254,84        |

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Centrální polytechnické dílny a Galerie města Pardubic- sítě IO01, IO02, IO03

Objekt:

**IO 01 - Prodloužení vodovodu**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 12.07.2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

KVIS Pardubice a.s.

IČ:

465 06 934

DIČ:

CZ46506934

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

|                     |              |            |                     |
|---------------------|--------------|------------|---------------------|
| Náklady z rozpočtu  |              |            | 1 918 910,00        |
| Ostatní náklady     |              |            | 0,00                |
| <b>Cena bez DPH</b> |              |            | <b>1 918 910,00</b> |
|                     | Základ daně  | Sazba daně | Výše daně           |
| DPH základní        | 1 918 910,00 | 21,00%     | 402 971,10          |
| snížená             | 0,00         | 15,00%     | 0,00                |
| <b>Cena s DPH</b>   | <b>v</b>     | <b>CZK</b> | <b>2 321 881,10</b> |

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Centrální polytechnické dílny a Galerie města Pardubic- sítě IO01, IO02, IO03

Objekt:

**IO 01 - Prodloužení vodovodu**

Místo:

Datum: 12.07.2022

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: KVIS Pardubice a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## 1) Náklady ze soupisu prací 1 918 910,00

### HSV - Práce a dodávky HSV 1 852 010,00

|                                         |            |
|-----------------------------------------|------------|
| 1 - Zemní práce                         | 777 290,00 |
| 4 - Vodorovné konstrukce                | 63 071,00  |
| 5 - Komunikace pozemní                  | 133 690,00 |
| 8 - Trubní vedení                       | 704 852,00 |
| 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání | 78 397,00  |
| 997 - Přesun sutě                       | 23 773,00  |
| 998 - Přesun hmot                       | 70 937,00  |

### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady 66 900,00

|                                                 |           |
|-------------------------------------------------|-----------|
| VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce | 23 900,00 |
| VRN3 - Zařízení staveniště                      | 10 000,00 |
| VRN7 - Provozní vlivy                           | 33 000,00 |

## 2) Ostatní náklady 0,00

|                     |      |
|---------------------|------|
| Zařízení staveniště | 0,00 |
| Mimostav. doprava   | 0,00 |
| Územní vlivy        | 0,00 |
| Provozní vlivy      | 0,00 |
| Ostatní             | 0,00 |
| Kompletační činnost | 0,00 |

## Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 1 918 910,00



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Centrální polytechnické dílny a Galerie města Pardubic- sítě IO01, IO02, IO03

Objekt:

**IO 01 - Prodloužení vodovodu**

Místo:

Datum: 12.07.2022

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: KVIS Pardubice a.s.

Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

## Náklady soupisu celkem

**1 918 910,00**

D HSV Práce a dodávky HSV

**1 852 010,00**

D 1 Zemní práce 777 290,00

|                                                 |   |               |                                                                                                                             |     |        |        |            |
|-------------------------------------------------|---|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------|------------|
| 1                                               | K | 113107012     | Odstranění podkladu z kameniva těženého tl 200 mm při překopech ručně                                                       | m2  | 45,15  | 150,00 | 6 773,00   |
| VV (16,4+13,7)*1,5                              |   |               |                                                                                                                             |     | 45,15  |        |            |
| 2                                               | K | 113107043     | Odstranění podkladu živičných tl 150 mm při překopech ručně                                                                 | m2  | 45,15  | 200,00 | 9 030,00   |
| VV (16,4+13,7)*1,5                              |   |               |                                                                                                                             |     | 45,15  |        |            |
| 3                                               | K | 115101202     | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 1000 l/min                                                        | hod | 72,00  | 60,00  | 4 320,00   |
| 4                                               | K | 115101302     | Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 1000 l/min                                                 | den | 3,00   | 60,00  | 180,00     |
| 5                                               | K | 132212212     | Hloubení rýh š do 2000 mm v nesoudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně                                    | m3  | 124,42 | 650,00 | 80 873,00  |
| VV 230,4*1,5*1,2*0,3                            |   |               |                                                                                                                             |     | 124,42 |        |            |
| 6                                               | K | 132251254     | Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně                    | m3  | 290,30 | 360,00 | 104 508,00 |
| VV 230,4*1,5*1,2*0,7                            |   |               |                                                                                                                             |     | 290,30 |        |            |
| 7                                               | K | 151811131     | Osazení pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m                                                                         | m2  | 682,20 | 80,00  | 54 576,00  |
| VV 227,4*1,5*2                                  |   |               |                                                                                                                             |     | 682,20 |        |            |
| 8                                               | K | 151811231     | Odstranění pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m                                                                      | m2  | 682,20 | 40,00  | 27 288,00  |
| 9                                               | K | 162751117     | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3                             | m3  | 414,72 | 210,00 | 87 091,00  |
| VV 230,4*1,5*1,2                                |   |               |                                                                                                                             |     | 414,72 |        |            |
| 10                                              | K | 171151111     | Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých do násypů ztuhnutých                                                         | m3  | 414,72 | 20,00  | 8 294,00   |
| VV 230,4*1,5*1,2                                |   |               |                                                                                                                             |     | 414,72 |        |            |
| 11                                              | K | 171201221     | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04                                             | t   | 746,50 | 230,00 | 171 695,00 |
| VV 230,4*1,5*1,2                                |   |               |                                                                                                                             |     | 414,72 |        |            |
| VV 414,72*1,8 'Přepočtené koeficientem množství |   |               |                                                                                                                             |     | 746,50 |        |            |
| 12                                              | K | 174151101     | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím                                                             | m3  | 150,08 | 145,00 | 21 762,00  |
| VV 1,2*0,55*227,4                               |   |               |                                                                                                                             |     | 150,08 |        |            |
| 13                                              | M | 58331200      | šterkopísek netříděný zásypový                                                                                              | t   | 300,16 | 338,00 | 101 454,00 |
| VV 150,08*2 'Přepočtené koeficientem množství   |   |               |                                                                                                                             |     | 300,16 |        |            |
| 14                                              | K | 175111101     | Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m                                                             | m3  | 93,67  | 240,00 | 22 481,00  |
| VV (1,2*0,36*227,4)-(227,4*3,14*0,08*0,08)      |   |               |                                                                                                                             |     | 93,67  |        |            |
| 15                                              | M | 58337344      | šterkopísek frakce 0/32                                                                                                     | t   | 187,34 | 338,00 | 63 321,00  |
| VV 93,67*2 'Přepočtené koeficientem množství    |   |               |                                                                                                                             |     | 187,34 |        |            |
| 16                                              | K | 212750102R001 | Trativod z drenážních trubek PVC-U SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 125 pro budovy plocha pro vtékání vody | m   | 227,40 | 60,00  | 13 644,00  |

D 4 Vodorovné konstrukce

**63 071,00**

|                  |   |           |                                                              |    |       |          |           |
|------------------|---|-----------|--------------------------------------------------------------|----|-------|----------|-----------|
| 17               | K | 451573111 | Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku               | m3 | 54,58 | 950,00   | 51 851,00 |
| VV 1,2*0,2*227,4 |   |           |                                                              |    | 54,58 |          |           |
| 18               | K | 452313141 | Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop | m3 | 2,40  | 3 450,00 | 8 280,00  |
| 19               | K | 452353101 | Bednění podkladních bloků otevřený výkop                     | m2 | 9,80  | 300,00   | 2 940,00  |

D 5 Komunikace pozemní

**133 690,00**

|                    |   |           |                                                                                 |    |       |        |           |
|--------------------|---|-----------|---------------------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|-----------|
| 20                 | K | 566901133 | Vyspravení podkladu po překopech ing sítě plochy do 15 m2 šterkodrtí tl. 200 mm | m2 | 45,15 | 320,00 | 14 448,00 |
| VV (16,4+13,7)*1,5 |   |           |                                                                                 |    | 45,15 |        |           |

| PČ    | Typ | Kód                 | Popis                                                                                                                                                                        | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-------|-----|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|
| 21    | K   | 566901143           | Vyspravení podkladu po překozech ing sítí plochy do 15 m2 kamenivem hrubým drceným tl. 200 mm                                                                                | m2  | 45,15    | 330,00       | 14 900,00         |
| VV    |     |                     | (16,4+13,7)*1,5                                                                                                                                                              |     | 45,15    |              |                   |
| 22    | K   | 566901161           | Vyspravení podkladu po překozech ing sítí plochy do 15 m2 obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 100 mm                                                                           | m2  | 45,15    | 1 100,00     | 49 665,00         |
| VV    |     |                     | (16,4+13,7)*1,5                                                                                                                                                              |     | 45,15    |              |                   |
| 23    | K   | 566901171           | Vyspravení podkladu po překozech ing sítí plochy do 15 m2 směsí stmelenu cementem SC 20/25 tl 100mm                                                                          | m2  | 45,15    | 460,00       | 20 769,00         |
| VV    |     |                     | (16,4+13,7)*1,5                                                                                                                                                              |     | 45,15    |              |                   |
| 24    | K   | 572340112           | Vyspravení krytu komunikací po překozech plochy do 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB) tl 70 mm                                                                                | m2  | 45,15    | 751,00       | 33 908,00         |
| VV    |     |                     | (16,4+13,7)*1,5                                                                                                                                                              |     | 45,15    |              |                   |
| D 8   |     |                     | Trubní vedení                                                                                                                                                                |     |          |              | 704 852,00        |
| 25    | K   | 871321211           | Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 160 x 14,6 mm                                                                                    | m   | 227,40   | 140,00       | 31 836,00         |
| 26    | M   | 28613560            | potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR11 160x14,6 dl 12m                                                                                                                            | m   | 230,81   | 902,00       | 208 191,00        |
| VV    |     |                     | 227,4*1,015 'Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                                |     | 230,81   |              |                   |
| 27    | K   | 877321101           | Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 160                                                                                                                   | kus | 36,00    | 307,00       | 11 052,00         |
| 28    | M   | 28615978R001        | elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 160mm (spojka, oblouk, koleno...)                                                                                                          | kus | 36,00    | 1 557,00     | 56 052,00         |
| 29    | K   | 877321115           | Montáž elektro T-kusů redukovaných na vodovodním potrubí z PE trub d 160/90                                                                                                  | kus | 2,00     | 350,00       | 700,00            |
| 30    | M   | 28614969            | elektrotvarovka T-kus redukovaný PE 100 PN16 D 160-90mm                                                                                                                      | kus | 2,00     | 10 700,00    | 21 400,00         |
| 31    | K   | 891241112           | Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80                                                                                                                             | kus | 2,00     | 1 400,00     | 2 800,00          |
| 32    | M   | 42221303            | šoupátko pitná voda litina GGG 50 krátká stavební dl PN10/16 DN 80x180mm                                                                                                     | kus | 2,00     | 11 771,00    | 23 542,00         |
| 33    | K   | 891247112R001       | Montáž hydrantů podzemních DN 80 typ 305 (včetně PP DN 80/8děr, včetně přídatný uzávěr (EA))                                                                                 | kus | 1,00     | 3 100,00     | 3 100,00          |
| 34    | M   | AVK.1214801500 R001 | AVK hydrant podzemní 12.1.4, dvojité jištění, DN 80, 1500 mm typ 305 (včetně PP DN 80/8děr, včetně přídatný uzávěr (EA))                                                     | kus | 1,00     | 25 374,00    | 25 374,00         |
| 35    | K   | 891247212           | Montáž hydrantů nadzemních DN 80 objezdový, lámací, Hawlw (včetně PP DN 80/8děr)                                                                                             | kus | 1,00     | 2 650,00     | 2 650,00          |
| 36    | M   | 42273680            | hydrant nadzemní litinový tuhý DN 80 PN 16 dvojité uzávěr s koulí krycí v 1000mm                                                                                             | kus | 1,00     | 45 785,00    | 45 785,00         |
| 37    | K   | 891269111R001       | Napojení na PE 110: 3šoupata, T-kus 100/100 litinový, šoupata Hawlw E2, 3x Š DN100 Hawle E2, za šoupátkem bude otočná příruba a spojky WAGA, následně elektroredukce 110/160 | kus | 1,00     | 73 695,00    | 73 695,00         |
| 38    | K   | 891359111R001       | Napojení na LTH 200: 3šoupata; T-kus 200/150 litinový, šoupata Hawlw E2, 2x Š DN200 Hawle E2, 1xŠ DN 150 Hawle E2; napojení na litinu pomocí spoky Synoflex nebo Waga        | kus | 1,00     | 133 525,00   | 133 525,00        |
| 39    | K   | 892351111           | Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200 (včetně dodávky zkušebního media (vodné + stočné))                                                                             | m   | 227,40   | 60,00        | 13 644,00         |
| 40    | K   | 892353122           | Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200 (přípravkem Tangit)                                                                                                | m   | 227,40   | 85,00        | 19 329,00         |
| 41    | K   | 892372111           | Zabepečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou                                                                                                             | kus | 2,00     | 3 490,00     | 6 980,00          |
| 42    | K   | 899721111R001       | Identifikační vodič CY 6mm2                                                                                                                                                  | m   | 227,40   | 35,00        | 7 959,00          |
| 43    | K   | 899722112           | Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm                                                                                                                          | m   | 227,40   | 16,00        | 3 638,00          |
| 44    | K   | 899914111R001       | D+M PE chráničky příslušné dimenze min.SDR 11 uložené na kluzné objímce a konce chráničky budou zabezpečeny manžetami                                                        | m   | 10,00    | 1 360,00     | 13 600,00         |
| VV    |     |                     | 2*5                                                                                                                                                                          |     | 10,00    |              |                   |
| D 9   |     |                     | Ostatní konstrukce a práce, bourání                                                                                                                                          |     |          |              | 78 397,00         |
| 45    | K   | 919735113.1         | Řezání stávajícího živичného krytu hl do 150 mm                                                                                                                              | m   | 60,20    | 110,00       | 6 622,00          |
| VV    |     |                     | (16,4+13,7)*2                                                                                                                                                                |     | 60,20    |              |                   |
| 46    | K   | 981511114           | Demolice konstrukcí objektů z betonu železového postupným rozebíráním                                                                                                        | m3  | 13,05    | 5 500,00     | 71 775,00         |
| VV    |     |                     | 17,4*1,5*0,5                                                                                                                                                                 |     | 13,05    |              |                   |
| D 997 |     |                     | Přesun sutě                                                                                                                                                                  |     |          |              | 23 773,00         |
| 47    | K   | 997221571           | Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km                                                                                                                                   | t   | 59,26    | 68,00        | 4 030,00          |
| 48    | K   | 997221579           | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot                                                                                                                      | t   | 592,60   | 12,00        | 7 111,00          |

| PČ     | Typ | Kód       | Popis                                                                                              | MJ        | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|--------|-----|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|--------------|-------------------|
| VV     |     |           | 59,26*10 'Přepočtené koeficientem množství                                                         | 592,60    |          |              |                   |
| 49     | K   | 997221625 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 17 01 01 | t         | 31,50    | 220,00       | 6 930,00          |
| 50     | K   | 997221645 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02       | t         | 14,30    | 180,00       | 2 574,00          |
| 51     | K   | 997221655 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04                    | t         | 13,60    | 230,00       | 3 128,00          |
| D 998  |     |           | Přesun hmot                                                                                        | 70 937,00 |          |              |                   |
| 52     | K   | 998276101 | Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop                             | t         | 244,61   | 290,00       | 70 937,00         |
| D VRN  |     |           | Vedlejší rozpočtové náklady                                                                        | 66 900,00 |          |              |                   |
| D VRN1 |     |           | Průzkumné, geodetické a projektové práce                                                           | 23 900,00 |          |              |                   |
| 53     | K   | 012103000 | Geodetické práce před výstavbou                                                                    | kpl       | 1,00     | 6 000,00     | 6 000,00          |
| 54     | K   | 012203000 | Geodetické práce při provádění stavby                                                              | kpl       | 1,00     | 6 000,00     | 6 000,00          |
| 55     | K   | 012303000 | Geodetické práce po výstavbě                                                                       | kpl       | 1,00     | 6 900,00     | 6 900,00          |
| 56     | K   | 013254000 | Dokumentace skutečného provedení stavby                                                            | kpl       | 1,00     | 5 000,00     | 5 000,00          |
| D VRN3 |     |           | Zařízení staveniště                                                                                | 10 000,00 |          |              |                   |
| 57     | K   | 034103000 | Oplocení staveniště                                                                                | kpl       | 1,00     | 10 000,00    | 10 000,00         |
| D VRN7 |     |           | Provozní vlivy                                                                                     | 33 000,00 |          |              |                   |
| 58     | K   | 072103001 | Projednání DIO a zajištění DIR komunikace II.a III. třídy                                          | kpl       | 1,00     | 25 000,00    | 25 000,00         |
| 59     | K   | 076103001 | Křížení se sítěmi ostatních správců (elektro, plyn) - projednání omezení                           | kpl       | 1,00     | 8 000,00     | 8 000,00          |

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Centrální polytechnické dílny a Galerie města Pardubic- sítě IO01, IO02, IO03

Objekt:

**IO 02 - Prodloužení veřejné splaškové kanalizace**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

12.07.2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

KVIS Pardubice a.s.

IČ:

465 06 934

DIČ:

CZ46506934

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

|                     |              |            |            |                   |
|---------------------|--------------|------------|------------|-------------------|
| Náklady z rozpočtu  |              |            |            | 825 158,00        |
| Ostatní náklady     |              |            |            | 0,00              |
| <b>Cena bez DPH</b> |              |            |            | <b>825 158,00</b> |
|                     |              |            |            |                   |
|                     | Základ daně  | Sazba daně | Výše daně  |                   |
| DPH základní        | 825 158,00   | 21,00%     | 173 283,18 |                   |
| snížená             | 0,00         | 15,00%     | 0,00       |                   |
| <b>Cena s DPH</b>   | <b>v CZK</b> |            |            | <b>998 441,18</b> |

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Centrální polytechnické dílny a Galerie města Pardubic- sítě IO01, IO02, IO03

Objekt:

**IO 02 - Prodloužení veřejné splaškové kanalizace**

Místo:

Datum: 12.07.2022

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: KVIS Pardubice a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## 1) Náklady ze soupisu prací 825 158,00

HSV - Práce a dodávky HSV 800 708,00

1 - Zemní práce 321 493,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce 10 230,00

4 - Vodorovné konstrukce 12 375,00

5 - Komunikace pozemní 198 979,00

8 - Trubní vedení 222 148,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 9 856,00

997 - Přesun sutě 16 263,00

998 - Přesun hmot 9 364,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady 24 450,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce 10 050,00

VRN3 - Zařízení staveniště 3 400,00

VRN7 - Provozní vlivy 11 000,00

## 2) Ostatní náklady 0,00

Zařízení staveniště 0,00

Mimostav. doprava 0,00

Územní vlivy 0,00

Provozní vlivy 0,00

Ostatní 0,00

Kompletační činnost 0,00

**Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 825 158,00**



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Centrální polytechnické dílny a Galerie města Pardubic- sítě IO01, IO02, IO03

Objekt:

**IO 02 - Prodloužení veřejné splaškové kanalizace**

Místo:

Datum: 12.07.2022

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: KVIS Pardubice a.s.

Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

## Náklady soupisu celkem

**825 158,00**

D HSV Práce a dodávky HSV

**800 708,00**

D 1 Zemní práce **321 493,00**

|   |   |           |                                                                       |    |       |        |           |
|---|---|-----------|-----------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|-----------|
| 1 | K | 113107012 | Odstranění podkladu z kameniva těženého tl 200 mm při překopech ručně | m2 | 67,20 | 150,00 | 10 080,00 |
|---|---|-----------|-----------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|-----------|

VV 1,5\*(26+18,8) 67,20

|   |   |           |                                                             |    |       |        |           |
|---|---|-----------|-------------------------------------------------------------|----|-------|--------|-----------|
| 2 | K | 113107043 | Odstranění podkladu živičných tl 150 mm při překopech ručně | m2 | 67,20 | 200,00 | 13 440,00 |
|---|---|-----------|-------------------------------------------------------------|----|-------|--------|-----------|

VV 1,5\*(26+18,8) 67,20

|   |   |           |                                                                      |     |       |       |          |
|---|---|-----------|----------------------------------------------------------------------|-----|-------|-------|----------|
| 3 | K | 115101202 | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 1000 l/min | hod | 72,00 | 60,00 | 4 320,00 |
|---|---|-----------|----------------------------------------------------------------------|-----|-------|-------|----------|

|   |   |           |                                                                             |     |      |       |        |
|---|---|-----------|-----------------------------------------------------------------------------|-----|------|-------|--------|
| 4 | K | 115101302 | Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 1000 l/min | den | 3,00 | 60,00 | 180,00 |
|---|---|-----------|-----------------------------------------------------------------------------|-----|------|-------|--------|

|   |   |           |                                                                                          |    |       |        |           |
|---|---|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|-----------|
| 5 | K | 132212212 | Hloubení rýh š do 2000 mm v nesoudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně | m3 | 41,74 | 650,00 | 27 131,00 |
|---|---|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|-----------|

VV 1,2\*1,7\*68,2\*0,3 41,74

|   |   |           |                                                                                                          |    |        |        |           |
|---|---|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------|-----------|
| 6 | K | 132251253 | Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně | m3 | 103,39 | 360,00 | 37 220,00 |
|---|---|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------|-----------|

VV 1,2\*1,7\*68,2\*0,7 97,39

VV 6 6,00

VV Součet 103,39

|   |   |           |                                                   |    |        |       |           |
|---|---|-----------|---------------------------------------------------|----|--------|-------|-----------|
| 7 | K | 151811131 | Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m | m2 | 231,88 | 80,00 | 18 550,00 |
|---|---|-----------|---------------------------------------------------|----|--------|-------|-----------|

VV 1,7\*68,2\*2 231,88

|   |   |           |                                                      |    |        |       |          |
|---|---|-----------|------------------------------------------------------|----|--------|-------|----------|
| 8 | K | 151811231 | Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m | m2 | 231,88 | 40,00 | 9 275,00 |
|---|---|-----------|------------------------------------------------------|----|--------|-------|----------|

|   |   |           |                                                                                                 |    |        |        |           |
|---|---|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------|-----------|
| 9 | K | 162751117 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 | m3 | 145,13 | 210,00 | 30 477,00 |
|---|---|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------|-----------|

VV 1,2\*1,7\*68,2 139,13

VV 6 6,00

VV Součet 145,13

|    |   |           |                                                                                 |   |        |        |           |
|----|---|-----------|---------------------------------------------------------------------------------|---|--------|--------|-----------|
| 10 | K | 171201221 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04 | t | 261,23 | 230,00 | 60 083,00 |
|----|---|-----------|---------------------------------------------------------------------------------|---|--------|--------|-----------|

VV 1,2\*1,7\*68,2 139,13

VV 6 6,00

VV Součet 145,13

VV 145,13\*1,8 'Přepočtené koeficientem množství 261,23

|    |   |           |                                              |    |        |       |          |
|----|---|-----------|----------------------------------------------|----|--------|-------|----------|
| 11 | K | 171251201 | Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky | m3 | 145,13 | 20,00 | 2 903,00 |
|----|---|-----------|----------------------------------------------|----|--------|-------|----------|

VV 1,2\*1,7\*68,2 139,13

VV 6 6,00

VV Součet 145,13

|    |   |           |                                                                 |    |       |        |           |
|----|---|-----------|-----------------------------------------------------------------|----|-------|--------|-----------|
| 12 | K | 174151101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním | m3 | 81,84 | 145,00 | 11 867,00 |
|----|---|-----------|-----------------------------------------------------------------|----|-------|--------|-----------|

VV 68,2\*1,2\*1 81,84

|    |   |          |                                |   |        |        |           |
|----|---|----------|--------------------------------|---|--------|--------|-----------|
| 13 | M | 58331200 | šterkopísek netříděný zásypový | t | 163,68 | 388,00 | 63 508,00 |
|----|---|----------|--------------------------------|---|--------|--------|-----------|

VV 81,84\*2 'Přepočtené koeficientem množství 163,68

|    |   |           |                                                                 |    |       |        |          |
|----|---|-----------|-----------------------------------------------------------------|----|-------|--------|----------|
| 14 | K | 175111101 | Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m | m3 | 27,92 | 240,00 | 6 701,00 |
|----|---|-----------|-----------------------------------------------------------------|----|-------|--------|----------|

VV (1,2\*0,4\*68,2)-(0,15\*0,15\*3,14\*68,2) 27,92

|    |   |          |                                |   |       |        |           |
|----|---|----------|--------------------------------|---|-------|--------|-----------|
| 15 | M | 58331200 | šterkopísek netříděný zásypový | t | 55,84 | 388,00 | 21 666,00 |
|----|---|----------|--------------------------------|---|-------|--------|-----------|

VV 27,92\*2 'Přepočtené koeficientem množství 55,84

|    |   |               |                                                                                                                             |   |       |       |          |
|----|---|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------|-------|----------|
| 16 | K | 212750102R001 | Trativod z drenážních trubek PVC-U SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 125 pro budovy plocha pro vtekání vody | m | 68,20 | 60,00 | 4 092,00 |
|----|---|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------|-------|----------|

D 3 Svislé a kompletní konstrukce **10 230,00**

|    |   |           |                |   |       |       |          |
|----|---|-----------|----------------|---|-------|-------|----------|
| 17 | K | 359901111 | Vyčištění stok | m | 68,20 | 40,00 | 2 728,00 |
|----|---|-----------|----------------|---|-------|-------|----------|

|    |   |           |                                                    |   |       |        |          |
|----|---|-----------|----------------------------------------------------|---|-------|--------|----------|
| 18 | K | 359901211 | Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci | m | 68,20 | 110,00 | 7 502,00 |
|----|---|-----------|----------------------------------------------------|---|-------|--------|----------|

D 4 Vodorovné konstrukce **12 375,00**

| PČ | Typ | Kód                                       | Popis                                                                                                                             | MJ         | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|--------------|-------------------|
| 19 | K   | 451573111                                 | Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku                                                                                    | m3         | 8,18     | 950,00       | 7 771,00          |
| VV |     | 1,2*0,1*68,2                              |                                                                                                                                   | 8,18       |          |              |                   |
| 20 | K   | 452311131                                 | Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop                                                                      | m3         | 1,35     | 3 410,00     | 4 604,00          |
| D  |     | 5                                         | Komunikace pozemní                                                                                                                | 198 979,00 |          |              |                   |
| 21 | K   | 566901133                                 | Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy do 15 m2 šterkodrtí tl. 200 mm                                                   | m2         | 67,20    | 320,00       | 21 504,00         |
| VV |     | 1,5*(26+18,8)                             |                                                                                                                                   | 67,20      |          |              |                   |
| 22 | K   | 566901143                                 | Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy do 15 m2 kamenivem hrubým drceným tl. 200 mm                                     | m2         | 67,20    | 330,00       | 22 176,00         |
| VV |     | 1,5*(26+18,8)                             |                                                                                                                                   | 67,20      |          |              |                   |
| 23 | K   | 566901161                                 | Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy do 15 m2 obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 100 mm                                | m2         | 67,20    | 1 100,00     | 73 920,00         |
| VV |     | 1,5*(26+18,8)                             |                                                                                                                                   | 67,20      |          |              |                   |
| 24 | K   | 566901171                                 | Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy do 15 m2 směsí stmelenu cementem SC 20/25 tl 100mm                               | m2         | 67,20    | 460,00       | 30 912,00         |
| VV |     | 1,5*(26+18,8)                             |                                                                                                                                   | 67,20      |          |              |                   |
| 25 | K   | 572340112                                 | Vyspravení krytu komunikací po překopech plochy do 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB) tl 70 mm                                     | m2         | 67,20    | 751,00       | 50 467,00         |
| VV |     | 1,5*(26+18,8)                             |                                                                                                                                   | 67,20      |          |              |                   |
| D  |     | 8                                         | Trubní vedení                                                                                                                     | 222 148,00 |          |              |                   |
| 26 | K   | 871375251R001                             | Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN16 DN 300 Quantum                                                     | m          | 68,20    | 2 045,00     | 139 469,00        |
| 27 | K   | 891372122R001                             | Napojení na stávající šachtu pomocí vyfrézovaného otvoru s dotvarováním odtokového žlábků a kynety včetně sanace stávající šachty | kus        | 1,00     | 9 000,00     | 9 000,00          |
| 28 | K   | 894411121                                 | Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30                                | kus        | 3,00     | 5 080,00     | 15 240,00         |
| 29 | M   | 59224029                                  | dno betonové šachtové DN 300 betonový žlab i nástupnice 100x78,5x15cm                                                             | kus        | 3,00     | 9 360,00     | 28 080,00         |
| 30 | M   | 59224050                                  | skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x25x12cm                                                                 | kus        | 2,00     | 1 392,00     | 2 784,00          |
| 31 | M   | 59224051                                  | skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x50x12cm                                                                 | kus        | 2,00     | 2 457,00     | 4 914,00          |
| 32 | M   | 59224168                                  | skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12cm, stupadla poplastovaná kapsová                                                         | kus        | 3,00     | 2 060,00     | 6 180,00          |
| 33 | M   | 59224185                                  | prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm                                                                               | kus        | 1,00     | 223,00       | 223,00            |
| 34 | M   | 59224176                                  | prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm                                                                               | kus        | 1,00     | 232,00       | 232,00            |
| 35 | M   | 59224187                                  | prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm                                                                              | kus        | 1,00     | 265,00       | 265,00            |
| 36 | K   | 899311114R001                             | Osazení poklopů s rámem hmotnosti nad 150 kg                                                                                      | kus        | 3,00     | 550,00       | 1 650,00          |
| 37 | M   | 56230605R001                              | šachtový poklop s rámem D400 atypický (celolitinový s pantem a dvojítm pryžovým těsněním KAS 9-atypické provedení)                | kus        | 3,00     | 4 340,00     | 13 020,00         |
| 38 | K   | 899722113                                 | Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm                                                                                | m          | 68,20    | 16,00        | 1 091,00          |
| D  |     | 9                                         | Ostatní konstrukce a práce, bourání                                                                                               | 9 856,00   |          |              |                   |
| 39 | K   | 919735113.1                               | Řezání stávajícího živичného krytu hl do 150 mm                                                                                   | m          | 89,60    | 110,00       | 9 856,00          |
| VV |     | 2*(26+18,8)                               |                                                                                                                                   | 89,60      |          |              |                   |
| D  |     | 997                                       | Přesun sutě                                                                                                                       | 16 263,00  |          |              |                   |
| 40 | K   | 997221571                                 | Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km                                                                                        | t          | 41,40    | 68,00        | 2 815,00          |
| 41 | K   | 997221579                                 | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot                                                                           | t          | 414,00   | 12,00        | 4 968,00          |
| VV |     | 41,4*10 'Přepočtené koeficientem množství |                                                                                                                                   | 414,00     |          |              |                   |
| 42 | K   | 997221645                                 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02                                      | t          | 21,30    | 180,00       | 3 834,00          |
| 43 | K   | 997221655                                 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04                                                   | t          | 20,20    | 230,00       | 4 646,00          |
| D  |     | 998                                       | Přesun hmot                                                                                                                       | 9 364,00   |          |              |                   |
| 44 | K   | 998276101                                 | Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop                                                            | t          | 32,29    | 290,00       | 9 364,00          |
| D  |     | VRN                                       | Vedlejší rozpočtové náklady                                                                                                       | 24 450,00  |          |              |                   |
| D  |     | VRN1                                      | Průzkumné, geodetické a projektové práce                                                                                          | 10 050,00  |          |              |                   |

| PČ     | Typ | Kód       | Popis                                                                    | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|--------|-----|-----------|--------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|
| 45     | K   | 012103000 | Geodetické práce před výstavbou                                          | kpl | 1,00     | 1 500,00     | 1 500,00          |
| 46     | K   | 012203000 | Geodetické práce při provádění stavby                                    | kpl | 1,00     | 1 500,00     | 1 500,00          |
| 47     | K   | 012303000 | Geodetické práce po výstavbě                                             | kpl | 1,00     | 2 050,00     | 2 050,00          |
| 48     | K   | 013254000 | Dokumentace skutečného provedení stavby                                  | kpl | 1,00     | 5 000,00     | 5 000,00          |
| D VRN3 |     |           | Zařízení staveniště                                                      |     |          |              | 3 400,00          |
| 49     | K   | 034103000 | Oplocení staveniště                                                      | kpl | 1,00     | 3 400,00     | 3 400,00          |
| D VRN7 |     |           | Provozní vlivy                                                           |     |          |              | 11 000,00         |
| 50     | K   | 072103001 | Projednání DIO a zajištění DIR komunikace II.a III. třídy                | kpl | 1,00     | 6 000,00     | 6 000,00          |
| 51     | K   | 076103001 | Křížení se sítěmi ostatních správců (elektro, plyn) - projednání omezení | kpl | 1,00     | 5 000,00     | 5 000,00          |

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Centrální polytechnické dílny a Galerie města Pardubic- sítě IO01, IO02, IO03

Objekt:

**IO 03 - Veřejná dešťová kanalizace**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 12.07.2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

KVIS Pardubice a.s.

IČ:

465 06 934

DIČ:

CZ46506934

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

|                     |  |              |            |                     |
|---------------------|--|--------------|------------|---------------------|
| Náklady z rozpočtu  |  |              |            | 2 625 004,00        |
| Ostatní náklady     |  |              |            | 0,00                |
| <b>Cena bez DPH</b> |  |              |            | <b>2 625 004,00</b> |
|                     |  |              |            |                     |
|                     |  | Základ daně  | Sazba daně | Výše daně           |
| DPH základní        |  | 2 625 004,00 | 21,00%     | 551 250,84          |
| snížená             |  | 0,00         | 15,00%     | 0,00                |
| <b>Cena s DPH</b>   |  | <b>v</b>     | <b>CZK</b> | <b>3 176 254,84</b> |

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Centrální polytechnické dílny a Galerie města Pardubic- sítě IO01, IO02, IO03

Objekt:

**IO 03 - Veřejná dešťová kanalizace**

Místo:

Datum: 12.07.2022

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: KVIS Pardubice a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## 1) Náklady ze soupisu prací 2 625 004,00

HSV - Práce a dodávky HSV 2 572 044,00

1 - Zemní práce 1 209 472,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce 19 635,00

4 - Vodorovné konstrukce 37 037,00

8 - Trubní vedení 1 157 923,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 21 318,00

997 - Přesun sutě 46 839,00

998 - Přesun hmot 79 820,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady 52 960,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce 30 960,00

VRN3 - Zařízení staveniště 5 000,00

VRN7 - Provozní vlivy 17 000,00

## 2) Ostatní náklady 0,00

Zařízení staveniště 0,00

Mimostav. doprava 0,00

Územní vlivy 0,00

Provozní vlivy 0,00

Ostatní 0,00

Kompletační činnost 0,00

**Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 2 625 004,00**

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Centrální polytechnické dílny a Galerie města Pardubic- sítě IO01, IO02, IO03

Objekt:

**IO 03 - Veřejná dešťová kanalizace**

Místo:

Datum: 12.07.2022

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

KVIS Pardubice a.s.

Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

## Náklady soupisu celkem

**2 625 004,00**

D HSV

Práce a dodávky HSV

**2 572 044,00**

D 1

Zemní práce

**1 209 472,00**

|     |   |           |                                                                                                          |     |                                             |        |            |
|-----|---|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------|--------|------------|
| 1   | K | 113107012 | Odstranění podkladu z kameniva těženého tl 200 mm při překopech ručně                                    | m2  | 193,80                                      | 150,00 | 29 070,00  |
| VV  |   |           |                                                                                                          |     | (14,9+17,5+24+2,5+19+19)*2                  |        |            |
|     |   |           |                                                                                                          |     | 193,80                                      |        |            |
| 2   | K | 113107043 | Odstranění podkladu živichých tl 150 mm při překopech ručně                                              | m2  | 193,80                                      | 200,00 | 38 760,00  |
| VV  |   |           |                                                                                                          |     | (14,9+17,5+24+2,5+19+19)*2                  |        |            |
|     |   |           |                                                                                                          |     | 193,80                                      |        |            |
| 3   | K | 115101202 | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 1000 l/min                                     | hod | 72,00                                       | 60,00  | 4 320,00   |
| 4   | K | 115101302 | Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 1000 l/min                              | den | 3,00                                        | 60,00  | 180,00     |
| 5   | K | 132251254 | Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně | m3  | 639,20                                      | 360,00 | 230 112,00 |
| VV  |   |           |                                                                                                          |     | ((51,5+24+2,5+19+19)*2*2)+(6*5)             |        |            |
|     |   |           |                                                                                                          |     | 494,00                                      |        |            |
| VV  |   |           |                                                                                                          |     | 14,5*1,2*2                                  |        |            |
|     |   |           |                                                                                                          |     | 34,80                                       |        |            |
| VV  |   |           |                                                                                                          |     | 92*1*1,2                                    |        |            |
|     |   |           |                                                                                                          |     | 110,40                                      |        |            |
| VV  |   |           |                                                                                                          |     | Součet                                      |        |            |
|     |   |           |                                                                                                          |     | 639,20                                      |        |            |
| 6   | K | 151811131 | Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m                                                        | m2  | 225,76                                      | 100,00 | 22 576,00  |
| VV  |   |           |                                                                                                          |     | (51,5+14,9)*2*1,7                           |        |            |
|     |   |           |                                                                                                          |     | 225,76                                      |        |            |
| 7   | K | 151811231 | Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m                                                     | m2  | 225,76                                      | 50,00  | 11 288,00  |
| 8   | K | 162751117 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3          | m3  | 639,20                                      | 210,00 | 134 232,00 |
| 9   | K | 171201221 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04                          | t   | 1 150,56                                    | 230,00 | 264 629,00 |
| VV  |   |           |                                                                                                          |     | 639,2                                       |        |            |
| VV  |   |           |                                                                                                          |     | 639,2*1,8 'Přepočtené koeficientem množství |        |            |
|     |   |           |                                                                                                          |     | 1 150,56                                    |        |            |
| 10  | K | 171251201 | Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky                                                             | m3  | 639,20                                      | 20,00  | 12 784,00  |
| 11  | K | 174112101 | Zásyp jam, šachet a rýh do 30 m3 sypaninou se zhutněním při překopech inženýrských sítí ručně            | m3  | 289,90                                      | 145,00 | 42 036,00  |
| VV  |   |           |                                                                                                          |     | ((51,5+24+2,5+19+19)*2*0,8)                 |        |            |
|     |   |           |                                                                                                          |     | 185,60                                      |        |            |
| VV  |   |           |                                                                                                          |     | 14,5*1,2*1,5                                |        |            |
|     |   |           |                                                                                                          |     | 26,10                                       |        |            |
| VV  |   |           |                                                                                                          |     | 92*1*0,85                                   |        |            |
|     |   |           |                                                                                                          |     | 78,20                                       |        |            |
| VV  |   |           |                                                                                                          |     | Součet                                      |        |            |
|     |   |           |                                                                                                          |     | 289,90                                      |        |            |
| 12  | M | 58331200  | šterkopísek netříděný zásypový                                                                           | t   | 579,80                                      | 388,00 | 224 962,00 |
| VV  |   |           |                                                                                                          |     | 289,9*2 'Přepočtené koeficientem množství   |        |            |
|     |   |           |                                                                                                          |     | 579,80                                      |        |            |
| 13  | K | 175111101 | Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m                                          | m3  | 191,46                                      | 240,00 | 45 950,00  |
| VV  |   |           |                                                                                                          |     | ((51,5+24+2,5+19+19)*1,1*2)-                |        |            |
|     |   |           |                                                                                                          |     | 164,14                                      |        |            |
| VV  |   |           |                                                                                                          |     | ((51,5+24+2,5+19+19)*3,14*0,5*0,5)          |        |            |
|     |   |           |                                                                                                          |     | 5,94                                        |        |            |
| VV  |   |           |                                                                                                          |     | (14,5*1,2*0,4)-(14,5*3,14*0,15*0,15)        |        |            |
|     |   |           |                                                                                                          |     | 21,38                                       |        |            |
| VV  |   |           |                                                                                                          |     | (92*1*0,25)-(92*3,14*0,075*0,075)           |        |            |
|     |   |           |                                                                                                          |     | 191,46                                      |        |            |
| 14  | M | 58331200  | šterkopísek netříděný zásypový                                                                           | t   | 382,92                                      | 388,00 | 148 573,00 |
| VV  |   |           |                                                                                                          |     | 191,46*2 'Přepočtené koeficientem množství  |        |            |
|     |   |           |                                                                                                          |     | 382,92                                      |        |            |
| D 3 |   |           |                                                                                                          |     | Svislé a kompletní konstrukce               |        |            |
|     |   |           |                                                                                                          |     | 19 635,00                                   |        |            |
| 15  | K | 359901111 | Vyčištění stok                                                                                           | m   | 130,90                                      | 40,00  | 5 236,00   |
| VV  |   |           |                                                                                                          |     | 14,9+51,5+24+2,5+19+19                      |        |            |
|     |   |           |                                                                                                          |     | 130,90                                      |        |            |
| 16  | K | 359901211 | Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci                                                       | m   | 130,90                                      | 110,00 | 14 399,00  |
| VV  |   |           |                                                                                                          |     | 14,9+51,5+24+2,5+19+19                      |        |            |
|     |   |           |                                                                                                          |     | 130,90                                      |        |            |
| D 4 |   |           |                                                                                                          |     | Vodorovné konstrukce                        |        |            |
|     |   |           |                                                                                                          |     | 37 037,00                                   |        |            |
| 17  | K | 451572111 | Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého                                             | m3  | 34,14                                       | 950,00 | 32 433,00  |
| VV  |   |           |                                                                                                          |     | ((51,5+24+2,5+19+19)*2*0,1)                 |        |            |
|     |   |           |                                                                                                          |     | 23,20                                       |        |            |
| VV  |   |           |                                                                                                          |     | 14,5*1,2*0,1                                |        |            |
|     |   |           |                                                                                                          |     | 1,74                                        |        |            |



| PČ                                              | Typ | Kód           | Popis                                                                                                               | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-------------------------------------------------|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|
|                                                 | VV  |               | 92*1*0,1                                                                                                            |     | 9,20     |              |                   |
|                                                 | VV  |               | Součet                                                                                                              |     | 34,14    |              |                   |
| 18                                              | K   | 452311131     | Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop                                                        | m3  | 1,35     | 3 410,00     | 4 604,00          |
| D 8 Trubní vedení                               |     |               |                                                                                                                     |     |          |              | 1 157 923,00      |
| 19                                              | K   | 812492121     | Montáž potrubí z trub TBP těsněných pryžovými kroužky otevřený výkop sklon do 20 % DN 1000                          | m   | 107,50   | 1 250,00     | 134 375,00        |
|                                                 | VV  |               | 50+22,5+17,5+17,5                                                                                                   |     | 107,50   |              |                   |
| 20                                              | M   | PFB.1011501   | Trouba hrdlová betonová TBH-Q 100/250                                                                               | kus | 43,00    | 12 074,00    | 519 182,00        |
|                                                 | VV  |               | 42.5742574257426*1,01 'Přepočtené koeficientem množství                                                             |     | 43,00    |              |                   |
| 21                                              | K   | 871315251     | Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN16 DN 150 včetně tvarovek                               | m   | 92,00    | 802,00       | 73 784,00         |
|                                                 | VV  |               | 26+5+4+15+10+4+6+2+1+3+5+5+2+1+3                                                                                    |     | 92,00    |              |                   |
| 22                                              | K   | 871375251R001 | Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN16 DN 300 Quantum                                       | m   | 13,70    | 2 045,00     | 28 017,00         |
| 23                                              | K   | 891372122R001 | Napojení na stoku pomocí jádrového odvrtnu a pryžového těsnění                                                      | kus | 9,00     | 5 400,00     | 48 600,00         |
| 24                                              | K   | 894221116     | Šachty kanalizační z bet se zvýš nároky C 25/30 na stokách kruhových DN 1000 dno beton tř. C 25/30                  | kus | 6,00     | 7 105,00     | 42 630,00         |
| 25                                              | K   | 894411151R001 | Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN 1000 dno beton tř. C 25/30                            | kus | 6,00     | 4 010,00     | 24 060,00         |
| 26                                              | M   | 59224058R001  | dno betonové šachtové TBZ-Q 1000-1500                                                                               | kus | 6,00     | 32 760,00    | 196 560,00        |
| 27                                              | M   | 59224364R001  | deska betonová zákrytová šachetní čtvercová TZK-Q 1650/300-1000                                                     | kus | 6,00     | 9 885,00     | 59 310,00         |
| 28                                              | M   | 59224188      | prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm                                                                | kus | 7,00     | 295,00       | 2 065,00          |
| 29                                              | K   | 899311114R001 | Osazení poklopů s rámem hmotnosti nad 150 kg                                                                        | kus | 6,00     | 550,00       | 3 300,00          |
| 30                                              | M   | 56230605R001  | šachtový poklop s rámem D400 atypický (celolitinový s pantem a dvojtým pryžovým těsněním KASl 9-atipické provedení) | kus | 6,00     | 4 340,00     | 26 040,00         |
| D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání         |     |               |                                                                                                                     |     |          |              | 21 318,00         |
| 31                                              | K   | 919735113.1   | Řezání stávajícího živичného krytu hl do 150 mm                                                                     | m   | 193,80   | 110,00       | 21 318,00         |
|                                                 | VV  |               | (14,9+17,5+24+2,5+19+19)*2                                                                                          |     | 193,80   |              |                   |
| D 997 Přesun sutě                               |     |               |                                                                                                                     |     |          |              | 46 839,00         |
| 32                                              | K   | 997221571     | Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km                                                                          | t   | 119,38   | 68,00        | 8 118,00          |
| 33                                              | K   | 997221579     | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot                                                             | t   | 1 193,80 | 12,00        | 14 326,00         |
|                                                 | VV  |               | 119,38*10 'Přepočtené koeficientem množství                                                                         |     | 1 193,80 |              |                   |
| 34                                              | K   | 997221645     | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02                        | t   | 61,24    | 180,00       | 11 023,00         |
| 35                                              | K   | 997221655     | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04                                     | t   | 58,14    | 230,00       | 13 372,00         |
| D 998 Přesun hmot                               |     |               |                                                                                                                     |     |          |              | 79 820,00         |
| 36                                              | K   | 998276101     | Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop                                              | t   | 275,24   | 290,00       | 79 820,00         |
| D VRN Vedlejší rozpočtové náklady               |     |               |                                                                                                                     |     |          |              | 52 960,00         |
| D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce |     |               |                                                                                                                     |     |          |              | 30 960,00         |
| 37                                              | K   | 012103000     | Geodetické práce před výstavbou                                                                                     | kpl | 1,00     | 4 320,00     | 4 320,00          |
| 38                                              | K   | 012203000     | Geodetické práce při provádění stavby                                                                               | kpl | 1,00     | 5 400,00     | 5 400,00          |
| 39                                              | K   | 012303000     | Geodetické práce po výstavbě                                                                                        | kpl | 1,00     | 3 240,00     | 3 240,00          |
| 40                                              | K   | 013254000     | Dokumentace skutečného provedení stavby                                                                             | kpl | 1,00     | 18 000,00    | 18 000,00         |
| D VRN3 Zařízení staveniště                      |     |               |                                                                                                                     |     |          |              | 5 000,00          |
| 41                                              | K   | 034103000     | Oplocení staveniště                                                                                                 | kpl | 1,00     | 5 000,00     | 5 000,00          |
| D VRN7 Provozní vlivy                           |     |               |                                                                                                                     |     |          |              | 17 000,00         |
| 42                                              | K   | 072103001     | Projednání DIO a zajištění DIR komunikace II.a III. třídy                                                           | kpl | 1,00     | 12 000,00    | 12 000,00         |
| 43                                              | K   | 076103001     | Křížení se sítěmi ostatních správců (elektro, plyn) - projednání omezení                                            | kpl | 1,00     | 5 000,00     | 5 000,00          |

## ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ K PODDODAVATELŮM

Společnost KVIS Pardubice a.s., IČ: 465 06 934, se sídlem Rosice 151, 533 53 Pardubice, jejímž jménem jedná ..... předseda představenstva, dle výpisu z obchodního rejstříku, tímto čestně prohlašuje, že disponuje vlastními specializovanými činnostmi a pokrývají všechny části předmětu tohoto díla. Na veškeré tyto činnosti má potřebné Živnostenské listy a též certifikáty dle ČSN EN ISO 9001, 14001 a 45001. Vzhledem k těmto skutečnostem je společnost schopna plnění uvažované zakázky zajistit z vlastních zdrojů, vlastními pracovníky a tím objednateli zaručit nejvyšší možnou kvalitu díla, v co možná nejkratším termínu.

**Uchazeč prohlašuje, že pro plnění předmětné veřejné zakázky nepředpokládá využití poddodavatelů.**

Případné poddodavatele bude společnost KVIS Pardubice a.s. konzultovat s objednatelem a jeho technickým dozorem.

V Pardubicích, dne 08. 07. 2022

.....  
KVIS Pardubice a.s.

.....  
předseda představenstva

**KVIS Pardubice a.s.**

Pardubice - Rosice 151, PSČ 533 53

IČO: 465 06 934 / DIČ: CZ 465 06 934

datová schránka: 4ypevib / kvis.cz

