

Smlouva o dílo

I. SMLUVNÍ STRANY

1. Objednatel

Vodárenská společnost Tábořsko s.r.o.

zastoupený:	XXX, jednatelem
se sídlem:	Kosova 2894, Tábor, PSČ 390 02
IČO:	26069539
DIČ:	CZ26069539
plátce DPH:	ANO
bankovní spojení:	Česká spořitelna, a.s., České Budějovice
číslo účtu:	XXX
ID datové schránky:	XXX

kontaktní osoba ve věcech provádění stavby:

	XXX, technik
telefon:	XXX
e-mail:	XXX

(dále jen „**Objednatel**“)

a

2. Zhotovitel

DAICH spol. s r. o.

zastoupený:	XXX, jednatelem
se sídlem:	Železná 366, Čekanice, 390 02 Tábor
IČO:	42407559
DIČ:	CZ42407559
plátce DPH:	ANO
zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Českých Budějovicích) pod sp. zn. C 429	
bankovní spojení (číslo účtu):	Komerční banka, a.s., č. ú. XXX
kontaktní osoba:	XXX
telefon:	XXX
e-mail:	XXX
ID datové schránky:	XXX

(dále jen „**Zhotovitel**“)

(Objednatel a Zhotovitel společně dále také jako „**Smluvní strany**“)

uzavřeli v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Občanský zákoník**“), tuto smlouvu o dílo (dále jen „**Smlouva**“).

II. ÚVODNÍ UJEDNÁNÍ

3. Smlouva je uzavřena na základě výsledků zadávacího řízení (dále jen „**Řízení veřejné zakázky**“) veřejné zakázky s názvem: **Křižovatka ulic ČSLA a Husova – SSZ a rekonstrukce vodovodu a kanalizace** (dále jen „**Veřejná zakázka**“). Jednotlivá ujednání Smlouvy tak budou vykládána v souladu se zadávacími podmínkami Veřejné zakázky a nabídkou Zhotovitele podanou do Řízení veřejné zakázky.

III. PŘEDMĚT SMLOUVY

4. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí ve sjednaném termínu pro Objednatele dále specifikované dílo (dále jen „**Dílo**“).
5. Objednatel se zavazuje dokončené Dílo převzít a zaplatit za něj sjednanou cenu a příslušnou DPH, je-li Zhotovitel povinen podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZoDPH**“), hradit DPH.

IV. PŘEDMĚT DÍLA

6. Zhotovitel se zavazuje provést pro Objednatele Dílo „**SSZ PL.03 ČSLA – HUSOVA, PLANÁ NAD LUŽNICÍ**“ v části SO-01 KANALIZAČNÍ STOKA "A", SO-03 KANALIZAČNÍ STOKA "C", SO-09 VÝMĚNA ARMATUR A ODBOČKY NA ŘADU "2", SO-10 VODOVODNÍ ŘAD "3", a dále Vedlejší rozpočtové náklady, specifikované v položkovém rozpočtu (Příloha č. 2 této Smlouvy):

- 6.1. podle dále specifikované projektové dokumentace;
- 6.2. podle podmínek stanovených Smlouvou;
- 6.3. podle následujícího dokumentu:

- rozhodnutí (společného povolení) vydaného Městským úřadem Tábor, Odborem životního prostředí, dne 30.07.2019, pod č. j. METAB 43257/2019/OŽP/LPek, sp. zn. S-META 34831/2019/LPek,

kteří tvoří přílohu Smlouvy (Příloha č. 3 Smlouvy), (dále jen „**Společné povolení**“);

a to včetně všech souvisejících stavebních prací, dodávek a služeb.

7. Dílo je blíže specifikováno v projektové dokumentaci zpracované společností **VAK projekt s.r.o.**, IČO: 28159721, se sídlem Kněžskodvorská 2544, České Budějovice 3, 370 04 České Budějovice, ke stavbě s názvem „**SSZ PL.03 ČSLA – HUSOVA, PLANÁ NAD LUŽNICÍ**“, která tvoří přílohu Smlouvy (Příloha č. 1 Smlouvy) (dále též jen jako „**Projektová dokumentace**“ a zpracovatel Projektové dokumentace dále též jen jako „**Projektant**“).
8. Dílo bude sloužit k následujícímu účelu: výstavba stok a vodovodních řadů v úseku výstavby křižovatky ulic ČSLA – Husova v Plané nad Lužnicí.
9. Zhotovitel je povinen při provádění Díla provést, dodat a poskytnout veškeré stavební práce, dodávky a služby, kterých je třeba trvale nebo dočasně k zahájení, provádění, dokončení a předání Díla, pro vydání kolaudačního souhlasu nebo rozhodnutí (dále jen „**Kolaudační rozhodnutí**“) k Dílu a k uvedení Díla do trvalého provozu. Součástí Díla je zejména:
 - 9.1. výroba, dodávka, skladování, zabudování a montáž veškerých dílů, materiálů a zařízení týkajících se Díla;

- 9.2. zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení Díla;
- 9.3. zajištění a provedení všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení Díla;
- 9.4. průběžný odvoz stavebního a jiného odpadu vzniklého při provádění Díla, zajištění jeho dočasného nebo trvalého uložení, resp. převzetí těchto odpadů do vlastnictví osoby oprávněné k jejich převzetí podle zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o odpadech**“), není-li touto osobou přímo Zhotovitel;
- 9.5. zajištění řádné ochrany stávajících okolních ploch, a to i těch, které nebudou dotčeny stavebními pracemi, ale budou sloužit k přepravě či uskladnění materiálu nebo k zařízení staveniště, před znečištěním a poškozením po celou dobu provádění Díla a uvedení všech těchto povrchů dotčených prováděním Díla do původního stavu, před započítím stavebních prací budou tyto plochy vhodným způsobem Zhotovitelem zdokumentovány, dokumentace bude součástí protokolu o předání a převzetí staveniště;
- 9.6. zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen „**BOZP**“) a ochrany životního prostředí, respektování případných požadavků koordinátora BOZP (zejména stanovují-li to právní předpisy), (dále jen „**koordinátor BOZP**“);
- 9.7. zajištění a kontrola zabezpečení staveniště;
- 9.8. provedení závěrečného úklidu staveniště, odstranění zařízení staveniště a uvedení okolních ploch do původního stavu;
- 9.9. zřízení a rozvody přípojek médií a energií během provádění Díla;
- 9.10. zajištění potřebných či orgány veřejné správy stanovených opatření a povolení nutných k provedení Díla (např. vstupy na pozemky, zvláštní užívání komunikace apod.);
- 9.11. provedení veškerých předepsaných zkoušek, revizí, atestů a měření všech prvků, systémů a zařízení tvořících Dílo včetně vystavení dokladů o jejich provedení, doložení atestů, certifikátů, prohlášení o shodě a ostatních dokladů potřebných pro možnost jejich řádného provozování ve smyslu platných a účinných právních předpisů apod. a jejich předání Objednateli;
- 9.12. provedení geodetického zaměření díla, vyhotovení geometrického plánu a jejich předání Objednateli;
- 9.13. zhotovení dokumentace skutečného provedení Díla (dále jen „**DSPS**“) a její předání Objednateli ve 2 vyhotoveních v listinné podobě a v 1 vyhotovení v elektronické podobě (na vhodném datovém nosiči) ve formátu PDF a DWG nebo DGN, přičemž:
 - 9.13.1. do DSPS budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu provádění Díla,
 - 9.13.2. ty části DSPS, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“,
 - 9.13.3. každý výkres DSPS bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem zhotovitele,
 - 9.13.4. u výkresů obsahujících změnu proti Projektové dokumentaci bude přiložen i doklad (minimálně zápis ve stavebním deníku), ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou Objednatele a její souhlasné stanovisko,
 - 9.13.5. součástí bude i celková situace skutečného provedení díla včetně přívodů, přípojek, podzemních i nadzemních vedení s údaji o hloubkách uložení sítí (tato část bude i v digitální podobě s daty v systému DGN pro využití v GIS),
 - 9.13.6. DSPS bude odpovídat geodetickému zaměření, zejména kladečské schéma vodovodu a v podélných profilech kanalizace budou vyplněny údaje o skutečných návrhových a kapacitních průtocích dle skutečných sklonů potrubí,

- 9.13.7. nedílnou součástí příloh k DSPS budou protokoly o provedených zkouškách a revizích, doklady k použitým materiálům (certifikáty, prohlášení o shodě) a fotodokumentace pořizovaná v průběhu stavby na CD nosiči.
- 9.14. provedení všech dalších činností souvisejících s dodávkou stavebních prací, dodávek a služeb, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, zejména:
 - 9.14.1. zajištění nezbytných opatření nutných pro neporušení veškerých inženýrských sítí během realizace Díla,
 - 9.14.2. zajištění objektu proti dešti a dalším povětrnostním vlivům během realizace Díla,
 - 9.14.3. prokazatelné vytýčení všech inženýrských sítí na částech staveniště s výkopovými pracemi před zahájením prací na realizaci Díla,
 - 9.14.4. zabezpečení podmínek stanovených správcí inženýrských sítí,
 - 9.14.5. vytýčení stavby oprávněným geodetem za přítomnosti Objednatele a technického dozoru Objednatele,
 - 9.14.6. vypracování časového postupu výstavby (resp. realizace Díla) dle předpokládaných termínů doby plnění,
 - 9.14.7. vyhotovení přípojkových listů k jednotlivým přípojkám,
 - 9.14.8. fotografické, případně video zdokumentování stavu všech sousedních nemovitostí před zahájením a po skončení prací s případným potvrzením jejich majitelů,
 - 9.14.9. fotodokumentace průběhu stavby, včetně zadokumentování křížení s inženýrskými sítěmi,
 - 9.14.10. zachování přístupu do jednotlivých objektů po celou dobu realizace Díla, nebude-li mezi Smluvními stranami dohodnuto jinak,
 - 9.14.11. zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemísťování a následné odstranění,
 - 9.14.12. zajištění bezpečného pohybu chodců a vozidel záchranného systému a zachování přístupu k požárním hydrantům a uzávěrům plynu po celou dobu trvání stavby a zajištění příjezdu pro svoz komunálního odpadu a příjezd nezbytné techniky k okolním nemovitostem,
 - 9.14.13. v případě potřeby provedení opatření k dočasné ochraně vzrostlých stromů, jež mají být zachovány (bednění do výšky min. 2,0m bez poškození stromu, vyvázání větví), konstrukcí a staveb,
 - 9.14.14. opatření k ochraně a zabezpečení strojů a materiálů na staveništi,
 - 9.14.15. uvedení všech povrchů dotčených realizací Díla do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
 - 9.14.16. zajištění ochrany proti šíření prašnosti, nadměrného hluku,
 - 9.14.17. provedení průzkumu a pasportizace stávajících kanalizačních a vodovodních přípojek přímo v objektech, které jsou na rekonstruované vodohospodářské síti napojeny,
 - 9.14.18. jednání s vlastníky napojených nemovitostí a s vlastníky nově napojovaných nemovitostí v rámci této stavby (u nově napojovaných nemovitostí musí být před realizací napojení uzavřena smlouva s provozovatelem o dodávce pitné vody a odvádění odpadních vod),
 - 9.14.19. oznámení vlastníkům nemovitostí dotčených stavbou provádění stavebních prací minimálně 15 dní předem,
 - 9.14.20. zabezpečení díla po dobu případného přerušení prací,
 - 9.14.21. zajištění příjezdu pro svoz komunálního odpadu,
 - 9.14.22. veškeré práce, dodávky a služby související s bezpečnostními opatřeními na ochranu osob a majetku (zejména chodců, vozidel záchranného systému a ostatních vozidel) v místech dotčených stavbou,

- 9.14.23. zajištění vydání Dopravně inženýrského rozhodnutí (DIR), na základě kterého zajistí provedení příslušných dopravní opatření vč. přechodného dopravní značení,
 - 9.14.24. projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
 - 9.14.25. zajištění zimních opatření, osvětlení pracovišť, je-li to pro realizaci díla nutné,
 - 9.14.26. součástí předávacích podkladů bude i soupis staveb, strojů a zařízení zaříděných do HIM dle zákona o daních,
 - 9.14.27. případné pronájmy pozemků,
 - 9.14.28. dílenské a výrobní výkresy,
 - 9.14.29. dodání nebo zhotovení veškerých pomocných a dočasných konstrukcí, lešení, bednění, přechodů nebo přejezdů rýh, ochranných zábradlí a bariér apod.,
 - 9.14.30. ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
 - 9.14.31. dočasné zábrany a oplocení proti vstupu nepovolaných osob na staveniště,
 - 9.14.32. platné povolenky pro vjezd vozidel stavby na komunikace se zákazem vjezdu či zastavení nebo stání,
 - 9.14.33. zajištění nezbytných dopravních opatření,
 - 9.14.34. zajištění všech nutných zkoušek dle kontrolního a zkušebního plánu stavby,
 - 9.14.35. vytýčení veškerých podzemních zařízení,
 - 9.14.36. tlakové zkoušky, proplach potrubí zdravotně nezávadnou vodou, desinfekce potrubí a bakteriologický rozbor vody akreditovanou laboratoří,
 - 9.14.37. rušení starých povrchových znaků.
10. Součástí Díla jsou dále i všechny výrobky, z nichž se Dílo skládá (z nichž sestává) a kterých bude použito k jeho realizaci, jakož i veškeré práce, dodávky, výkony a služby, kterých je dočasně nebo trvale k řádnému zahájení prací na Díle, k provedení, dokončení a předání předmětu Díla a k jeho úspěšné kolaudaci a uvedení do provozu v souladu s jeho účelem dle Smlouvy.
 11. Rozsah a kvalita Díla jsou dále dány příslušnými ČSN, ČSN EN a právními předpisy platnými a účinnými v době provádění Díla, a dále zejména podmínkami stanovenými Společným povolením a dalšími rozhodnutími a vyjádřeními dotčených orgánů veřejné správy a správců inženýrských sítí týkajícími se Díla, a dalšími podmínkami Objednatele sjednanými ve Smlouvě.
 12. Zhotovitel je povinen zajistit veškeré nezbytné doklady, prohlídky a přejímky spojené s prováděním Díla a doklady nezbytné pro vydání Kolaudačního rozhodnutí k Dílu vyžadované Smlouvou, právními předpisy nebo orgány veřejné správy.
 13. Zhotovitel prohlašuje, že před podpisem Smlouvy převzal a seznámil se s Projektovou dokumentací a místem plnění, a že s ohledem na své znalosti a zkušenosti zhotoví Dílo podle předané Projektové dokumentace tak, aby mohlo být řádně užíváno k účelu, k němuž má být provedeno, přičemž si není vědom žádných překážek, které by mu bránily v poskytnutí sjednaného plnění v souladu se Smlouvou.
 14. Zhotovitel se zavazuje na zhotovení Díla použít pouze materiály I. jakosti a materiály, které mají kvalitu odpovídající jejich použití při provádění Díla, kterou Zhotovitel prokáže Objednateli nebo technickému doзору Objednatele (dále jen „TDS“) dodacím listem, certifikátem, prohlášením o shodě či jiným obdobným dokladem od používaných materiálů vystaveným příslušným výrobcem nebo zplnomocněným zástupcem. Tyto dokumenty je Zhotovitel povinen předložit Objednateli nebo TDS před zabudováním příslušných materiálů do Díla.

15. Zhotovitel se zavazuje a odpovídá za to, že při provádění Díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý, a to zejména životnímu prostředí nebo zdraví osob. Zhotovitel je povinen provádět důslednou kontrolu nakupovaných materiálů, hmot, surovin a dalších věcí potřebných pro provádění Díla a vyžadovat od výrobců a dodavatelů atesty, prohlášení o shodě, certifikáty a záruční dokumentaci.
16. Zhotovitel je při určení způsobu provádění Díla vázán příkazy Objednatele, pokud Objednatel Zhotoviteli takové příkazy udělí.
17. Změny Díla, včetně provedení veškerých víceprací, méněprací, změny technologií nebo materiálů, doplňky, rozšíření či zúžení Díla, je možné činit pouze za podmínek stanovených zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o zadávání veřejných zakázek**“), a musí být vždy sjednány předem ve formě písemného dodatku ke Smlouvě, nestanoví-li Smlouva jinak. Nebude-li písemný dodatek obsahovat ujednání o důsledcích sjednaných změn na výši sjednané ceny Díla, je Objednatel povinen bez ohledu na sjednané změny Díla zaplatit cenu Díla sjednanou ve Smlouvě.
18. Termíny plnění při realizaci Díla dle odst. 46 této Smlouvy mohou být přiměřeně prodlouženy za podmínek stanovených Zákonem o zadávání veřejných zakázek, a to zejména:
 - 18.1. dojde-li k přerušení prací Zhotovitele na základě písemného pokynu Objednatele a současně
 - 18.2. vyplýne-li to z požadavku třetí strany, např. z požadavku jakéhokoliv dotčeného orgánu státní správy, přičemž takový požadavek a jeho splnění má vliv na termín dokončení Díla, nebo
 - 18.3. dojde-li k přerušení prací Zhotovitele z důvodu vzniku pro splnění Díla nepříznivých klimatických podmínek anebo vzniku nepřekonatelné a nepředvídatelné překážky, která vznikla nezávisle na vůli Smluvních stran; Smluvní strany jsou povinny se bezodkladně informovat o vzniku takové okolnosti a dohodnout způsob jejího řešení, jinak se takového důvodu nemohou dovolávat. Za nepříznivé klimatické podmínky dle tohoto odstavce Smlouvy jsou považovány takové klimatické podmínky, které znemožňují provádění požadovaných prací anebo užití požadovaných technologií za současného dodržení příslušných norem ČSN, ČSN EN anebo právních předpisů platných a účinných v době provádění Díla.

V. CENA

19. Cena za provedení Díla činí **4.000.000,- Kč bez DPH** (dále jen „**Cena Díla**“). Cena Díla je podrobně rozčleněna v položkovém rozpočtu (ve Zhotovitelem oceněném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr), který tvoří přílohu Smlouvy (Příloha č. 2 Smlouvy), (dále jen „**Položkový rozpočet**“).
20. Cena Díla je stanovena jako pevná, nejvýše přípustná a nepřekročitelná, s výjimkami sjednanými ve Smlouvě.
21. V Ceně Díla jsou rovněž zahrnuty mimo jiné:
 - 21.1. náklady na projekt, vybudování, zřízení, zprovoznění, provoz, údržbu, úklid, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště pro potřeby Zhotovitele po celou dobu provádění stavebních prací na Díle a náklady na střežení a úklid staveniště;
 - 21.2. poplatky za zábor veřejného prostranství, pokud jej Zhotovitel potřebuje pro provádění stavebních prací na Díle;
 - 21.3. dopravní náklady pro personál Zhotovitele a materiál na staveniště;

- 21.4. náklady na odvoz a likvidaci odpadů vzniklých v souvislosti s prováděním Díla;
 - 21.5. cena vypracování veškeré dokumentace ve smyslu odstavce 84 Smlouvy;
 - 21.6. náklady na mechanizaci, spotřeba energií a vody a další náklady Zhotovitele nutné pro včasné a kompletní provedení Díla podle Smlouvy.
22. Vyskytne-li se při provádění Díla potřeba provést vícepráce, je Zhotovitel povinen provést bez zbytečného odkladu přesný soupis všech víceprací, které je nutné provést, včetně jejich ocenění s ohledem na počet měrných jednotek a jednotkové ceny podle následujícího odstavce, a tento soupis předložit Objednateli ke schválení. Objednatel je povinen vyjádřit se k podle předchozí věty Zhotovitelem navrženému soupisu víceprací nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne jeho předložení Zhotovitelem Objednateli. Bude-li navržený soupis víceprací Objednatel schválil, provedou Smluvní strany změnu rozsahu Díla a Ceny Díla podle schváleného soupisu víceprací formou dodatku ke Smlouvě v souladu s platnými a účinnými právními předpisy. Zhotovitel není oprávněn požadovat zvýšení Ceny Díla, jestliže přesný soupis víceprací včetně jejich ocenění s ohledem na počet měrných jednotek a jednotkové ceny podle následujícího odstavce nepředloží Objednateli ke schválení bez zbytečného odkladu poté, kdy se zvýšení Ceny Díla ukázalo jako nevyhnutelné.
23. Ke změně Ceny Díla může dojít zejména (nikoliv však výlučně) v těchto případech:
- 23.1. Objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu Díla;
 - 23.2. Objednatel požaduje vypustit některé práce předmětu Díla;
 - 23.3. při realizaci Díla se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu Smlouvy známy, a Zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a mají vliv na Cenu Díla,
 - 23.4. při realizaci Díla se zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané Objednatel (např. neodpovídající geologické údaje apod.).
24. Smluvní strany se dohodly na následujícím postupu při výpočtu změny Ceny Díla:
- 24.1. v případě rozšíření objemu již sjednaných stavebních prací, dodávek či služeb zpracuje Zhotovitel kalkulaci ceny z cen uvedených v Položkovém rozpočtu;
 - 24.2. v případě, že se bude jednat o stavební práce, dodávky či služby, které nejsou zahrnuty v Položkovém rozpočtu (nebo je daná položka obsažena v Položkovém rozpočtu vícekrát a pokaždé je oceněna jinou cenou), zpracuje Zhotovitel kalkulaci ceny s využitím aktuálních ceníků cenové soustavy ÚRS;
 - 24.3. v případě, že se bude jednat o stavební práce, dodávky či služby, které nelze ocenit ani postupem podle odst. 24.2 této Smlouvy, použije Zhotovitel ceny v daném místě a čase obvyklé.
Zhotovitel může vždy předložit i nabídku pro Objednatel výhodnější.
25. Po výpočtu změny Ceny Díla vyhotoví Zhotovitel písemný návrh dodatku ke Smlouvě, jehož obsahem bude zejména rozsah změn Díla, změna Ceny Díla včetně detailního položkového rozpočtu a vliv této změny na termíny plnění podle Smlouvy. V případě, že vliv na termíny plnění podle Smlouvy nebude v návrhu dodatku uveden, termíny plnění podle Smlouvy zůstávají beze změny.
26. Objednatel je povinen zaplatit Zhotoviteli a Zhotovitel je oprávněn Objednateli vyúčtovat pouze Cenu Díla podle Zhotovitelem skutečně provedených stavebních prací, dodávek a služeb, nedohodnou-li se Smluvní strany jinak.

27. Smluvní strany se dohodly, že § 2620, § 2621 a § 2622 Občanského zákoníku a rovněž obchodní zvyklosti, jež jsou svým smyslem nebo účinky stejné nebo obdobné uvedeným ustanovením, se nepoužijí.

VI. FAKTURACE A PLATEBNÍ PODMÍNKY

28. Je-li Zhotovitel povinen podle ZoDPH uhradit v souvislosti s poskytováním plnění podle Smlouvy DPH a Dílo nepodléhá režimu přenesení daňové povinnosti v souladu s § 92a a § 92e ZoDPH, je Objednatel povinen Zhotoviteli takovou DPH uhradit vedle Ceny Díla. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba DPH bude ve vztahu ke všem plněním poskytovaným na základě Smlouvy stanovena v souladu s právními předpisy platnými a účinnými k okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění.
29. Objednatel bude hradit Zhotoviteli Cenu Díla a případnou DPH průběžně měsíčně na základě faktur – daňových dokladů (dále jen „**Faktura**“) vystavených za stavební práce, dodávky a služby na Díle provedené, dodané a poskytnuté v příslušném kalendářním měsíci, a to k poslednímu dni daného kalendářního měsíce.
30. Datum uskutečnění zdanitelného plnění Faktury je vždy poslední den kalendářního měsíce, za který je Faktura vystavována.
31. Bezodkladně (nejpozději do 15 dnů) po převzetí Díla Objednatelem v souladu se Smlouvou vystaví Zhotovitel závěrečnou Fakturu (dále jen „**Závěrečná Faktura**“) vystavenou za stavební práce, dodávky a služby na Díle provedené, dodané a poskytnuté od poslední vystavené Faktury do převzetí Díla Objednatelem. Datum uskutečnění zdanitelného plnění u Závěrečné Faktury je den převzetí Díla Objednatelem.
32. Hovoří-li se v následujících odstavcích tohoto článku Smlouvy o Faktuře, má se na mysli taktéž Závěrečná Faktura.
33. Faktura musí splňovat náležitosti daňového dokladu podle ZoDPH, včetně případné informace, že provedení Díla podléhá režimu přenesení daňové povinnosti v souladu s § 92a a § 92e ZoDPH. V případě, že Zhotovitel není plátcem DPH, musí Faktura splňovat náležitosti účetního dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů. Faktura musí vždy splňovat náležitosti stanovené § 435 Občanského zákoníku.
34. Zhotovitel předloží TDS, příp. Objednateli před vystavením každé Faktury soupis provedených, dodaných a poskytnutých stavebních prací, dodávek a služeb oceněných v souladu s Položkovým rozpočtem (dále jen „**Soupis**“). Soupis bude obsahovat rozsah všech stavebních prací, dodávek a služeb provedených, dodaných a poskytnutých při provádění Díla za období, za které bude Faktura vystavena. Zhotovitel je povinen předložit Soupis TDS, příp. Objednateli před vystavením Faktury k odsouhlasení, a to do 5 pracovních dnů od data uskutečnění zdanitelného plnění, a Faktura může být vystavena až po odsouhlasení Soupisu TDS, příp. Objednatelem.
35. TDS, příp. Objednatel je povinen se k Soupisu vyjádřit nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne jeho obdržení. Vyjádří-li TDS, příp. Objednatel se Soupisem nesouhlas, projednají Smluvní strany výhrady TDS, příp. Objednatele k Soupisu a Zhotovitel poté předloží TDS, příp. Objednateli k odsouhlasení opravený Soupis.

36. Zhotovitel vystaví Fakturu nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne odsouhlasení Soupisu TDS, příp. Objednatelem. Nedílnou součástí Faktury musí být Soupis podepsaný TDS, příp. Objednatelem.
37. Splatnost každé jednotlivé Faktury je 30 kalendářních dnů ode dne jejího doručení Objednateli. Neuhrazenou část Cena Díla, na kterou bude vystavena Závěrečná Faktura, je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli do 15 kalendářních dnů ode dne převzetí Díla Objednatelem. Lhůta dle předchozí věty bude prodloužena do doby odstranění vad a nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí Díla.
38. Stanoví-li Faktura splatnost delší, než je jako minimální stanovena v tomto článku, je Objednatel oprávněn uhradit Cenu Díla, případně její část, a případnou DPH ve lhůtě splatnosti určené ve Faktuře.
39. Splatnost Faktury musí být stanovena tak, aby nenastala dříve, než uplyne doba stanovená v odst. 38 větě první Smlouvy.
40. Cena Díla, případně její část, a případná DPH je uhrazena vždy dnem jejich odepsání z bankovního účtu Objednatele.
41. Vyplyvá-li z informací zveřejněných správcem daně ve smyslu ZoDPH, že Zhotovitel je nespolehlivým plátcem DPH, je Objednatel oprávněn příslušnou DPH uhradit přímo místně a věcně příslušnému správci daně Zhotovitele. Tento odstavec se užije pouze v případě, že Dílo nepodléhá režimu přenesení daňové povinnosti v souladu s § 92a a § 92e ZoDPH.
42. Bude-li Faktura obsahovat číslo bankovního účtu určeného k úhradě Ceny Díla nebo její části a případné DPH, které není správcem daně ve smyslu ZoDPH zveřejněno jako číslo bankovního účtu, které je Zhotovitelem používáno pro ekonomickou činnost, je Objednatel oprávněn uhradit Cenu Díla nebo její část, na něž byla vystavena Faktura, a případnou DPH na bankovní účet zveřejněný správcem daně ve smyslu ZoDPH jako bankovní účet, který je Zhotovitelem používán pro ekonomickou činnost. Ve vztahu k Objednatelem případně hrazené DPH se tento odstavec užije pouze v případě, že Dílo nepodléhá režimu přenesení daňové povinnosti v souladu s § 92a a § 92e ZoDPH.
43. Nebude-li příslušná Faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude-li chybně stanovena Cena Díla, případně její část, DPH nebo jiná náležitost Faktury, je Objednatel oprávněn tuto Fakturu vrátit Zhotoviteli k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Zhotovitel je povinen opravit Fakturu podle pokynů Objednatele a opravenou Fakturu neprodleně doručit Objednateli.
44. Smluvní strany se dohodly, že pokud bude Dílo předáno s vadami a nedodělky v souladu s odstavcem 86 Smlouvy, je Objednatel oprávněn nezaplatit část Ceny Díla a případnou DPH odhadem přiměřeně odpovídající jeho právu na slevu z důvodu vadného plnění do doby, než budou veškeré vady a nedodělky odstraněny.

VII. MÍSTO PLNĚNÍ

45. Místo plnění je určeno Projektovou dokumentací, pokud není ve Smlouvě sjednáno jinak.

VIII. TERMÍNY PLNĚNÍ

46. Dílo bude prováděno v následujících termínech, pokud není ve Smlouvě sjednáno jinak:
- 46.1. **Termín předání a převzetí staveniště:** do 5 kalendářních dnů od výzvy objednatele (předpoklad březen 2025);
- 46.2. **Termín zahájení stavebních prací:** do 7 kalendářních dnů od předání a převzetí staveniště;
- 46.3. **Termín pro předání a převzetí dokončeného Díla:** do 120 kalendářních dnů od zahájení stavebních prací;
- 46.4. **Termín pro předání dokladové části Díla a DSPS:** do 30 kalendářních dnů od předání a převzetí dokončeného Díla.
47. Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu nebo neúplnost věci nebo podkladu, které mu Objednatel předal k provedení Díla, nebo na nevhodnou povahu nebo neúplnost příkazu, který mu Objednatel dal. Jestliže nevhodné nebo neúplné věci, podklady nebo příkazy Objednatele překážejí v řádném provádění Díla, Zhotovitel v nezbytném rozsahu přeruší provádění Díla do doby výměny nebo doplnění věcí nebo podkladů nebo změny příkazů Objednatelem, nebo do doby doručení písemného sdělení Objednatele, že trvá na provádění Díla s použitím předaných věcí nebo podkladů nebo na dodržování jeho příkazů. Zhotovitel je povinen pokračovat v provádění Díla v rozsahu, ve kterém mu v tom nebrání nevhodné nebo neúplné věci, podklady nebo příkazy a technologický postup provádění Díla. Lhůty stanovené v odst. 46 Smlouvy, byly-li přerušeny provádění Díla přímo dotčeny, se nemění, jestliže se Smluvní strany nedohodnou jinak nebo není-li ve Smlouvě stanoveno jinak.
48. Zjistí-li Zhotovitel v průběhu provádění Díla, že nelze dodržet termíny plnění stanovené v odstavci 46 Smlouvy, je povinen vždy na to Objednatele upozornit. Tím nejsou dotčeny další povinnosti Zhotovitele, zejména povinnost zaplatit smluvní pokutu za prodlení s předáním Díla a odpovědnost Zhotovitele za škodu.
49. Termíny plnění podle odstavce 46 Smlouvy mohou být změněny pouze písemným dodatkem ke Smlouvě po dohodě obou Smluvních stran, pokud není ve Smlouvě sjednáno jinak.

IX. STAVENIŠTĚ

50. Zhotovitel se zavazuje převzít staveniště od Objednatele v termínu sjednaném v odstavci 46 Smlouvy, nejpozději však 3 kalendářních dní od doručení výzvy Objednatele. Smluvní strany sepíší protokol o předání a převzetí staveniště.
51. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním Díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy.
52. Zařízení staveniště, včetně zajištění odběru všech potřebných energií a vody, si po dobu od předání staveniště Zhotoviteli do doby předání staveniště zpět Objednateli, zajišťuje a hradí Zhotovitel. Zhotovitel je povinen zajistit samostatná měřicí místa s měřidly, která budou evidovat skutečnou výši Zhotovitelem spotřebovaných energií a vody. Objednatelem

odsouhlasené výchozí stavy jednotlivých měřidel je Zhotovitel povinen zapsat do stavebního deníku.

53. Zhotovitel je povinen zajistit řádné vytyčení staveniště.
54. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru Projektanta (dále jen „AD“), TDS, případně koordinátora BOZP v přiměřeném rozsahu.
55. Zhotovitel odpovídá za ochranu zdraví a bezpečnost práce všech osob v prostoru staveniště během provádění Díla po celou dobu ode dne převzetí staveniště Zhotovitelem do okamžiku převzetí Díla Objednatel, případně při odstraňování vad a nedodělků Díla přiměřeně i po dobu tohoto odstraňování. Po celou dobu provádění Díla zajistí Zhotovitel bezpečnost práce a provozu, zejména dodržování veškerých právních předpisů o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a požární ochraně na pracovišti a o ochraně životního prostředí, a odpovídá za škody vzniklé jejich porušením, případně při odstraňování vad a nedodělků Díla přiměřeně i po dobu tohoto odstraňování.
56. Odvod srážkových, odpadních a technologických vod ze staveniště zajišťuje Zhotovitel a je povinen dbát na to, aby nedocházelo k podmáčení staveniště nebo okolních ploch. Pokud k této činnosti využije veřejných stokových sítí, je povinen tuto skutečnost projednat s vlastníkem těchto sítí a příp. uhradit náklady s tím spojené.
57. Zhotovitel je povinen skladovat všechny materiály, výrobky, technické vybavení a zařízení dodané na staveniště tak, aby nedošlo k jejich ztrátě, odcizení, poškození nebo zničení a je povinen respektovat technické podmínky výrobce, jsou-li výrobcem stanoveny.
58. Zhotovitel nese odpovědnost za veškeré škody vzniklé v důsledku činnosti či opomenutí Zhotovitele nebo jeho Podzhotovitelů při provádění Díla nebo v souvislosti s prováděním Díla, včetně škod na přilehlých pozemcích ve vlastnictví jiných osob. Pro účely Smlouvy se poškození věcí na pozemcích jiných osob rozumí taktéž porušení hranic pozemku a přestupky proti zásadám sousedského soužití vedoucí pouze k omezování práv nakládání s majetkem bez vlastního poškození věci.
59. Zhotovitel je povinen na staveništi po dobu provádění Díla, případně při odstraňování vad a nedodělků Díla, zachovávat čistotu a pořádek, odstraňovat na své náklady odpady, nečistoty vzniklé prováděním stavebních prací a je povinen staveniště a zařízení staveniště řádně zabezpečit proti vniknutí jiných osob a dále s ohledem na své potřeby, v souladu s Projektovou dokumentací a v souladu s dalšími požadavky vyplývajícími ze Smlouvy.
60. Zhotovitel je povinen předávat Objednateli doklady o zajištění likvidace odpadů vzniklých prováděním Díla v souladu se Zákonem o odpadech a jeho prováděcími předpisy. Přehled odpadů vzniklých činnostmi Zhotovitele při provádění Díla a způsob jejich využití nebo odstranění, případně důvody jejich uložení, je Zhotovitel povinen předložit Objednateli pro účely vydání Kolaudačního rozhodnutí k Dílu, a to nejpozději při předání Díla.
61. Zhotovitel je povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti do doby jeho likvidace nebo stavební materiál nebyl umísťován mimo staveniště, není-li takový postup přípustný na základě jiného právního důvodu na straně Zhotovitele (např. na základě vlastnictví či nájmu pozemků mimo staveniště).

62. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu po vzniku škody způsobené v průběhu provádění Díla na staveništi tuto škodu odstranit.
63. Zhotovitel je povinen vyklidit a předat staveniště Objednateli nejpozději do 5 kalendářních dnů od převzetí Díla Objednatelem, nebude-li v předávacím protokolu podle odstavce 87 Smlouvy sjednáno jinak. Smluvní strany sepíší protokol o předání a převzetí staveniště zpět Objednateli. Je-li Zhotovitel povinen provést odstranění vad a nedodělků, je oprávněn ponechat na staveništi vybavení a materiál v rozsahu nezbytném pro odstranění vad a nedodělků, přičemž toto vybavení a materiál vyklidí ihned po odstranění těchto vad a nedodělků. Vyklizení vybavení a materiálu bude zapsáno do protokolu o odstranění vad a nedodělků Díla. Nevyklidí-li Zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště jinou osobou a náklady s tím spojené uhradí Zhotovitel Objednateli.

X. PODMÍNKY PLNĚNÍ PŘEDMĚTU SMLOUVY

64. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci Zhotovitele nebo jeho Podzhotovitelů mající příslušnou kvalifikaci. Tuto kvalifikaci je povinen Zhotovitel na požádání prokázat Objednateli nebo TDS (typicky předložením relevantních dokladů), a to do 3 pracovních dnů.
65. Zhotovitel je povinen před zahájením stavebních prací projednat s vlastníky komunikací podmínky užívání komunikací při provádění Díla. Zhotovitel bude dodržovat veškeré právní předpisy a rozhodnutí příslušných orgánů veřejné moci, které se týkají užívání, čištění a údržby přístupových komunikací na staveništi během provádění Díla.
66. Zhotovitel je povinen chránit a udržovat komunikace dotčené prováděním Díla a v souladu s případnými požadavky Objednatele opravovat škody na nich způsobené prováděním Díla. Všechny škody, které budou způsobeny při provádění Díla Zhotovitelem, budou napraveny Zhotovitelem na jeho vlastní náklady. Zhotovitel rovněž uhradí všechny další případné náklady, zejména sankce, náhradu škody nebo poplatky z tohoto vyplývající. Zhotovitel prohlašuje, že přístupové komunikace na staveništi jsou dostačující pro potřeby provedení Díla.
67. Zhotovitel je povinen plnit veškeré povinnosti uložené stavebníkovi stavby platnými a účinnými právními předpisy, zejména vést ode dne převzetí staveniště stavební deník v souladu se zákonem č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Stavební zákon**“), a souvisejícími platnými a účinnými prováděcími předpisy.
68. Zhotovitel je povinen vést stavební deník v náležitostech podle platných a účinných právních předpisů (zejména vyhlášky č. 131/2024 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů). Stavební deník bude k dispozici kdykoliv v průběhu pracovní doby osobám oprávněným provádět zápisy za Objednatele, případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat, v místě provádění Díla s tím, že Objednatel je oprávněn kontrolovat Zhotovitelem provedené zápisy a provádět zápisy svých požadavků, případně připomínek ke Zhotovitelem provedeným zápisům.
69. Do stavebního deníku jsou oprávněni provádět zápisy za Objednatele TDS, zástupci Objednatele a Projektant v rámci AD, za Zhotovitele potom jeho oprávnění pracovníci nebo zástupci. Objednatel, TDS a AD jsou oprávněni kontrolovat obsah stavebního deníku a nejméně jednou za týden potvrdit kontrolu svým podpisem a k zápisům připojit své stanovisko. Nesouhlasí-li Objednatel, TDS, AD nebo Zhotovitel se zápisem ve stavebním deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko, nejpozději do tří pracovních dnů ode dne pořízení takového zápisu.

70. Je-li zjištěno, že některé ze stavebních prací, které jsou součástí Projektové dokumentace, není účelné provádět, sepíše se o tom záznam do stavebního deníku, tím není dotčeno ujednání odstavce 17 Smlouvy.
71. Zhotovitel je povinen zajistit účast svých pověřených pracovníků při kontrole prováděných stavebních prací, kterou provádí TDS nebo Objednatel a při kontrolních prohlídkách předepsaných stavebním úřadem, a činit neprodleně opatření k odstranění zjištěných vad. Výkon tohoto dozoru nezbavuje Zhotovitele odpovědnosti za řádné a včasné splnění povinností podle Smlouvy.
72. Zhotovitel je povinen informovat TDS, příp. Objednatele o stavu rozpracovaného Díla na pravidelných poradách (tzv. kontrolních dnech), které bude Objednatel organizovat podle potřeby, nejméně jednou za 14 kalendářních dnů. Zápisy z těchto porad bude pořizovat TDS. Zhotovitel se zavazuje zajistit vždy účast hlavního stavbyvedoucího, případně jeho zástupce, případně i odpovědných zástupců Podzhotovitelů Zhotovitele, a zapisovat do stavebního deníku datum konání těchto porad a závěry a zjištění z těchto porad vyplývající.
73. Zhotovitel je povinen průběžně zvat TDS, příp. Objednatele ke kontrole všech stavebních prací, které mají být zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzvu ke kontrole je Zhotovitel povinen učinit telefonicky a písemně ve stavebním deníku alespoň tři pracovní dny před zakrytím stavebních prací, nebo v jiné době po dohodě s TDS, příp. s Objednatelem.
74. Nepozve-li Zhotovitel Objednatele na kontrolu podle předchozího odstavce Smlouvy včas nebo pozve-li jej ve zřejmě nevhodné době, zejména mimo pracovní den, umožní Objednateli dodatečnou kontrolu a hradí náklady s tím spojené.
75. Před zakrytím všech nepřístupných stavebních prací provede Zhotovitel předepsané zkoušky podle ČSN, ČSN EN a případně, podle typu zakrývaných stavebních prací, geodetické zaměření oprávněnou osobou pro potřeby zpracování dokumentace skutečného provedení stavby.
76. Pokud se TDS, příp. Objednatel na výzvu Zhotovitele učiněnou v souladu s odstavcem 73 Smlouvy nedostaví a neprovede kontrolu takových stavebních prací, Zhotovitel o tom pořídí zápis do stavebního deníku a bude v provádění Díla pokračovat. Bude-li TDS, příp. Objednatel dodatečně požadovat odkrytí těchto stavebních prací, je Zhotovitel povinen takové odkrytí provést na náklady Objednatele. Pokud při dodatečné kontrole vyjde najevo, že stavební práce nebyly provedeny řádně, nese veškeré náklady na odkrytí těchto stavebních prací a odstranění zjištěných vad Zhotovitel.
77. Objednatel nebo TDS nebo AD je oprávněn kontrolovat provádění Díla Zhotovitelem. Zjistí-li, že Zhotovitel porušuje svou povinnost vyplývající ze Smlouvy nebo právních předpisů, může Objednatel požadovat, aby Zhotovitel zajistil nápravu a prováděl Dílo řádným způsobem. Neučiní-li tak Zhotovitel ani v době stanovené Objednatelem, může Objednatel bez dalšího odstoupit od Smlouvy. Objednatel nebo TDS nebo AD je oprávněn zejména:
- 77.1. kontrolovat, zda je Dílo prováděno v souladu se Smlouvou, Projektovou dokumentací, příslušnými ČSN, ČSN EN a právními předpisy platnými a účinnými v době provádění Díla a rozhodnutími dotčených orgánů veřejné správy a správců inženýrských sítí týkajícími se Díla;
 - 77.2. upozorňovat Zhotovitele zápisem do stavebního deníku na zjištěné nedostatky a kontrolovat termíny a způsob jejich odstranění;
 - 77.3. kontrolovat zakrývané stavební práce;
 - 77.4. kontrolovat dodržování právních předpisů, technických norem, směrnic apod.

78. Osoby pověřené výkonem funkce TDS a AD, případně koordinátora BOZP, podle Smlouvy budou zapsány do stavebního deníku při předání a převzetí staveniště, případně při zahájení stavebních prací.
79. Zhotovitel je povinen umožnit výkon funkce TDS a AD, případně koordinátora BOZP, a poskytnout veškerou potřebnou součinnost osobám pověřeným výkonem funkce TDS a AD, případně koordinátora BOZP, při provádění Díla.
80. Zhotovitel je povinen odstranit veškeré vady a nedodělky zjištěné při kontrolách Objednatele, TDS nebo AD prováděných podle Smlouvy nebo při kontrolních prohlídkách předepsaných stavebním úřadem do dne dohodnutého s Objednatelem, TDS nebo AD, nejpozději však do dne předání Díla Objednateli.
81. Je-li k provedení Díla nutná součinnost Objednatele, Zhotovitel informuje Objednatele o rozsahu a formě požadované součinnosti alespoň pět pracovních dnů předem a určí mu přiměřenou lhůtu k jejímu poskytnutí. Neposkytne-li Objednatel Zhotoviteli požadovanou součinnost, ačkoliv byl o potřebě poskytnutí součinnosti Zhotovitelem včas informován a byla mu k poskytnutí součinnosti Zhotovitelem dána přiměřená doba, postupuje se přiměřeně podle odstavce 47 Smlouvy. Zhotovitel není oprávněn odstoupit od Smlouvy z důvodu neposkytnutí součinnosti Objednatelem.
82. Žádost o vydání Kolaudačního rozhodnutí k Dílu zpracuje a podá osoba určená Objednatelem (odlišná od Zhotovitele). Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu poskytnout Objednateli, příp. jím určené osobě, nezbytnou součinnost a příslušné dokumenty; Zhotovitel je zejména povinen předložit Objednateli, příp. jím určené osobě, na jeho žádost veškeré dokumenty nezbytné pro vydání Kolaudačního rozhodnutí k Dílu, a to ke dni předání Díla Objednateli.

XI. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

83. Zhotovitel je povinen písemně informovat Objednatele o termínu předání Díla alespoň 15 kalendářních dnů předem.
84. Závazek Zhotovitele provést Dílo podle Smlouvy je splněn jeho včasným dokončením a předáním Objednateli, včetně předání veškerých dokladů nezbytných k vydání Kolaudačního rozhodnutí k Dílu, k užívání Díla, k uvedení Díla do trvalého provozu a dalších dokladů sjednaných Smlouvou, právními předpisy, technickými normami, Společným povolením či rozhodnutími orgánů veřejné správy, tj. zejména:
- 84.1. dokladů o zajištění likvidace odpadů vzniklých stavebními pracemi na Díle v souladu se Zákonem o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, a jeho prováděcími předpisy;
 - 84.2. kusovníků jednotlivých prvků a zařízení Díla pro operativní evidenci Objednatele;
 - 84.3. dokladů a zápisů o provedení předepsaných zkoušek a měření, atestů, certifikátů, prohlášení o shodě použitých materiálů a výrobků, revizní zprávy apod.;
 - 84.4. předpisů k jednotlivým technickým zařízením a doklady o předvedení funkčnosti těchto zařízení;
 - 84.5. dokumentů vyplývajících z podmínek Společného povolení, vyjma žádosti o vydání Kolaudačního rozhodnutí k Dílu, kterou si zajistí sám Objednatel;
 - 84.6. originálu stavebního deníku;
 - 84.7. manipulačních a provozních řádů, návodů k obsluze a návodů na provoz a údržbu Díla a dokumentace údržby v českém jazyce, záručních listů, protokolů o zaškolení obsluhy apod.;

- 84.8. chronologicky seřazené a pojmenované fotodokumentace z průběhu provádění Díla, zejména stavebních prací, které byly dalším postupem stavebních prací zakryty, a to v elektronické formě na vhodném nosiči dat;
- 84.9. geodetického zaměření dokončeného Díla, a to ve 2 vyhotoveních v listinné podobě a v 1 vyhotovení v elektronické podobě (na vhodném nosiči dat) ve formátu DGN nebo DWG;
- 84.10. dokumentace skutečného provedení Díla, a to ve 2 vyhotoveních v listinné podobě a v 1 vyhotovení v elektronické podobě (na vhodném nosiči dat) ve formátu PDF a DWG nebo DGN.
85. V případě, že platné a účinné právní předpisy, Společné povolení, jiné rozhodnutí, povolení, souhlasy či vyjádření orgánů veřejné správy týkající se Díla nebo technické normy předepisují provedení zkoušek, revizí, atestů a měření či zajištění prohlášení o shodě týkajících se Díla, je Zhotovitel povinen zajistit jejich úspěšné provedení před předáním Díla Objednateli.
86. Objednatel Dílo převezme za předpokladu, že je Dílo dokončené, odpovídá Smlouvě, je plně funkční a je prosté vad a nedodělků, s výjimkou ojedinělých drobných vad a nedodělků, jež samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání Díla funkčně ani esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují, a které nejsou nebo nemohou být překážkou pro vydání Kolaudačního rozhodnutí k Dílu, pokud se Kolaudační rozhodnutí vyžaduje.
87. O předání a převzetí Díla bude Smluvními stranami sepsán protokol, který bude obsahovat zhodnocení provedení Díla, soupis zjištěných vad a nedodělků, dohodnuté lhůty k jejich odstranění nebo jiná opatření (byla-li dohodnuta) a soupis dokladů předaných Zhotovitelem Objednateli při předání Díla (dále též „**Předávací protokol**“). Vypracování návrhu Předávacího protokolu zajistí TDS.
88. V případě, že Objednatel Dílo nepřevzme, bude mezi Smluvními stranami sepsán zápis s uvedením důvodu nepřevzetí Díla a stanovisek obou smluvních stran, dohodnutých lhůt k odstranění vad a nedodělků a dohodnutého náhradního termínu předání a převzetí Díla (dále též „**Zápis**“). Odmítne-li Zhotovitel sepsat Zápis, oznámí Objednatel Zhotoviteli důvod nepřevzetí Díla a své stanovisko a určí Zhotoviteli přiměřenou lhůtu k odstranění vad a nedodělků, případně též náhradní termín předání a převzetí Díla. Sjednání nebo určení náhradního termínu předání a převzetí Díla nemá vliv na termíny plnění podle odstavce 46 Smlouvy, ani na sankce za jejich nedodržení. Vypracování návrhu Zápisu zajistí TDS.
89. Zhotovitel se zavazuje řádně odstranit veškeré vady a nedodělky uvedené v Předávacím protokolu, a to ve lhůtě dohodnuté v Předávacím protokolu. V případě nepřevzetí Díla Objednatel je Zhotovitel povinen řádně odstranit veškeré vady a nedodělky ve lhůtě dohodnuté v Zápisu. Nebude-li lhůta pro odstranění vad a nedodělků v Předávacím protokolu nebo v Zápisu dohodnuta, je Zhotovitel povinen vady a nedodělky odstranit nejpozději do 14 kalendářních dnů ode dne oboustranného podpisu Předávacího protokolu, resp. Zápisu. Nebude-li Předávací protokol, resp. Zápis, sepsán, je Zhotovitel povinen vady a nedodělky odstranit nejpozději do 14 kalendářních dnů ode dne předání a převzetí Díla, resp. marného pokusu o předání a převzetí Díla v případě, že Objednatel Dílo nepřevzal. O odstranění vad a nedodělků sepiší Smluvní strany protokol.
90. Pokud Zhotovitel vady a nedodělky neodstraní ve smyslu odst. 89 Smlouvy, je Objednatel oprávněn zajistit jejich odstranění jinou osobou. Zhotovitel je povinen uhradit Objednateli veškeré jím účelně vynaložené náklady v souvislosti s odstraněním vad a nedodělků, zejména v podobě vynaložení nákladů na odstranění takových vad a nedodělků.

91. Smluvní strany se dohodly, že § 1921, § 2112, § 2605 odst. 2, § 2606, § 2609, § 2618 a § 2629 odst. 1 Občanského zákoníku a rovněž obchodní zvyklosti, jež jsou svým smyslem nebo účinky stejné nebo obdobné uvedeným ustanovením, se nepoužijí.

XII. NABYTÍ VLASTNICKÉHO PRÁVA A PŘECHOD NEBEZPEČÍ ŠKODY

92. Vlastnické právo ke zhotovovanému Dílu má bez jakýchkoli výjimek od počátku Objednatel, přičemž vlastnické právo k jakékoliv části Díla či jeho poddodávce přechází na Objednatele jejím zabudováním do Díla. Objednatel zůstává vlastníkem Díla i v případě zániku závazků ze Smlouvy jinak než splněním, např. odstoupením některé ze Smluvních stran.
93. Nebezpečí škody na Díle, veškerých výrobcích, technickém vybavení a materiálech určených ke zhotovení Díla nebo k zabudování do něj nebo k instalaci v něm, majetku Objednatele nacházejícího se na staveništi a majetku smluvních partnerů Objednatele poskytujících plnění na staveništi nese od okamžiku převzetí staveniště Zhotovitel. Nebezpečí škody na Díle přechází na Objednatele okamžikem převzetí Díla Objednatelem, resp. po odstranění všech vad a nedodělků, pokud bylo Dílo předáno s vadami nebo nedodělků v souladu s odstavcem 86 Smlouvy.
94. Smluvní strany se dohodly, že § 1976, § 2599 – 2603 a § 2624 Občanského zákoníku a rovněž obchodní zvyklosti, jež jsou svým smyslem nebo účinky stejné nebo obdobné uvedeným ustanovením, se nepoužijí.

XIII. VADY DÍLA A ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

95. Zhotovitel odpovídá za to, že Dílo je provedeno řádně v souladu se Smlouvou, Projektovou dokumentací, příslušnými ČSN, ČSN EN a právními předpisy platnými a účinnými v době provádění Díla a rozhodnutími, vyjádřeními či stanovisky dotčených orgánů veřejné správy a správců inženýrských sítí týkajících se Díla. Zhotovitel je povinen zajistit, aby provedením Díla nebyla porušena práva Objednatele, Zhotovitele nebo jiných osob.
96. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost Díla, jíž se Zhotovitel zavazuje, že Dílo bude po záruční dobu způsobilé pro použití k účelu sjednanému Smlouvou a že si zachová vlastnosti sjednané Smlouvou a nebude mít právní vady. Dílo má právní vadu, pokud k němu uplatňuje právo jiná osoba. Záruční doba činí 60 měsíců (dále jen „**Záruční doba**“). Záruční doba začíná běžet dnem převzetí Díla Objednatelem na základě Předávacího protokolu, v případě, že Dílo bylo předáno bez vad a nedodělků. V případě, že Dílo bylo předáno s drobnými vadami a nedodělků v souladu s odstavcem 86 Smlouvy, počíná Záruční doba běžet ode dne odstranění všech takových vad a nedodělků.
97. Dílo bude vadné, nebude-li:
- 97.1. při převzetí Objednatelem mít vlastnosti sjednané Smlouvou nebo
 - 97.2. vydáno Kolaudační rozhodnutí k Dílu v důsledku pochybení Zhotovitele nebo
 - 97.3. kdykoli v průběhu Záruční doby způsobilé pro použití k účelu sjednanému Smlouvou nebo
 - 97.4. kdykoli v průběhu Záruční doby mít vlastnosti sjednané Smlouvou nebo
 - 97.5. při převzetí Objednatelem nebo kdykoli v průběhu Záruční doby prosté právních vad.
98. Objednatel má práva z vadného plnění i v případě, jedná-li se o vadu, kterou musel s vynaložením obvyklé pozornosti poznat již při uzavření Smlouvy nebo při převzetí Díla.

99. Zhotovitel nenese odpovědnost za vady způsobené Objednatelem nebo jinými osobami, ledaže Objednatel nebo takové osoby postupovaly v souladu s dokumenty nebo pokyny, které obdržely od Zhotovitele.
100. Objednatel nemá práva z vadného plnění, způsobila-li vadu po přechodu nebezpečí škody na Díle na Objednatele vnější událost. To neplatí, způsobil-li vadu Zhotovitel nebo jakákoliv jiná osoba, jejímž prostřednictvím plnil své povinnosti vyplývající ze Smlouvy.
101. Zhotovitel odpovídá za vady spočívající v opotřebení Díla, ke kterému do konce Záruční doby vzhledem k požadavkům Smlouvy na jakost a provedení Díla nemělo dojít. Zhotovitel se ve smyslu předchozí věty zavazuje do konce Záruční doby především odpovídat za obnovu vodorovného dopravního značení na vozovce v případě vad spočívajících v jeho opotřebení, které splňuje znaky dle předchozí věty.
102. Odpovídá-li Zhotovitel za vady Díla, má Objednatel práva z vadného plnění.
103. Objednatel je oprávněn vady reklamovat u Zhotovitele jakýmkoliv způsobem. Zhotovitel je povinen přijetí reklamace bez zbytečného odkladu potvrdit. V reklamaci Objednatel uvede popis vady nebo uvede, jak se vada projevuje.
104. Vada je uplatněna včas, je-li písemná forma reklamace odeslána Zhotoviteli nejpozději v poslední den Záruční doby nebo je-li mu reklamace sdělena jakoukoli jinou formou v poslední den Záruční doby.
105. Objednatel má právo na náhradu nákladů účelně vynaložených v souvislosti s uplatněním vad Díla.
106. Zhotovitel je povinen oznámené vady odstranit nejpozději do 15 kalendářních dnů od jejich oznámení Objednatelem, nebude-li Smluvními stranami písemně dohodnut jiný termín pro odstranění vad; to neplatí u vady, která se ukáže jako neodstranitelná.
107. Nebude-li vada odstraněna ve lhůtě podle předchozího odstavce Smlouvy, má Objednatel právo:
- 107.1. zajistit odstranění vady jinou odborně způsobilou osobou nebo
 - 107.2. na přiměřenou slevu z Ceny Díla nebo
 - 107.3. od Smlouvy odstoupit;
- to neplatí u vady, která se ukáže jako neodstranitelná, v takovém případě má Objednatel právo na přiměřenou slevu z Ceny Díla nebo od Smlouvy odstoupit.
108. Veškeré náklady vzniklé Objednateli v souvislosti s odstraněním vady způsobem podle předchozího odstavce Smlouvy je Zhotovitel povinen Objednateli uhradit. Zhotovitel se tak zejména zavazuje uhradit cenu účtovanou Objednateli jinou odborně způsobilou osobou podle odstavce 107.1 Smlouvy za odstranění vady.
109. Jestliže Objednatel v oznámení vad (reklamaci) výslovně uvede, že se jedná o havárii, je Zhotovitel povinen zahájit odstraňování vad (havárie) nejpozději do 24 hodin od oznámení vad Objednatelem a vady (havárie) odstranit v co nejkratším možném termínu, nejpozději však do 48 hodin od oznámení vad (reklamace) Objednatelem Zhotoviteli. Neprovede-li Zhotovitel odstranění vad (havárie) v uvedené lhůtě, je Objednatel oprávněn podle vlastního uvážení vady (havárie) odstranit sám nebo zajistit odstranění vady jinou odborně způsobilou osobou. Veškeré náklady vzniklé Objednateli v souvislosti s odstraněním vady způsobem podle tohoto

odstavce je Zhotovitel povinen Objednateli uhradit. Zhotovitel se tak zejména zavazuje uhradit cenu účtovanou Objednateli jinou odborně způsobilou osobou.

110. Zhotovitel je povinen odstranit vadu bez ohledu na to, zda je uplatnění vady oprávněné či nikoli. Prokáže-li se však kdykoli později, že uplatnění vady Objednatelem nebylo oprávněné, tj. že Zhotovitel za vadu neodpovídal, je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli veškeré jím účelně vynaložené náklady v souvislosti s odstraněním vady.
111. Objednatel je povinen poskytnout Zhotoviteli součinnost nezbytnou k odstranění vady.
112. O odstranění reklamované vady sepíše Zhotovitel protokol, ve kterém Objednatel potvrdí odstranění vady, nebo uvede důvody, pro které považuje vadu za neodstraněnou. V protokolu dále Zhotovitel uvede způsob odstranění vady a dobu, po kterou byla vada odstraňována.
113. Záruční doba se prodlužuje o dobu počínající dnem oznámení každé záruční vady Objednatelem Zhotoviteli a končící dnem řádného odstranění takové záruční vady.
114. Smluvní strany se dohodly, že § 1917 - 1924, § 2099 – 2101, § 2103 - 2117 a § 2165 - 2172 Občanského zákoníku a rovněž obchodní zvyklosti, jež jsou svým smyslem nebo účinky stejné nebo obdobné uvedeným ustanovením, se nepoužijí.

XIV. BANKOVNÍ ZÁRUKA

115. Zhotovitel je povinen sjednat ve prospěch Objednatele bankovní záruku za řádné provedení Díla ve výši **5 % z Ceny Díla** (dále jen „**Bankovní záruka za provedení**“). Bankovní záruka za provedení bude kryt jakékoli pohledávky Objednatele za Zhotovitelem vzniklé Objednateli z důvodu porušení jedné či více povinností Zhotovitele týkajících se provedení Díla ve smluvené kvalitě a době, včetně případné škody a nemajetkové újmy způsobené Zhotovitelem porušením Smlouvy nebo v souvislosti s prováděním Díla, do okamžiku převzetí Díla Objednatelem.
116. Zhotovitel je povinen předat Objednateli originál záruční listiny Bankovní záruky za provedení vystavené bankou nejpozději do 10 kalendářních dnů po uzavření Smlouvy.
117. Bankovní záruka za provedení musí být platná a účinná ode dne jejího předání Objednateli nejméně do dne převzetí Díla Objednatelem bez vad a nedodělků. Vzhledem ke skutečnosti, že konec doby podle předchozí věty nelze předem stanovit konkrétním datem, zavazuje se Zhotovitel předložit Objednateli záruční listinu na bankovní záruku, jež bude platná a účinná nejméně do uplynutí doby 150 kalendářních dnů ode dne uzavření Smlouvy.
118. Zhotovitel je povinen sjednat ve prospěch Objednatele bankovní záruku za jakost Díla ve výši **3 % Ceny Díla** (dále jen „**Bankovní záruka za jakost**“). Bankovní záruka za jakost bude kryt jakékoli pohledávky Objednatele za Zhotovitelem vzniklé Objednateli z důvodu porušení jedné či více povinností Zhotovitele vyplývajících z odpovědnosti Zhotovitele:
118.1.za vady Díla;
118.2.za prodlení s odstraněním vad Díla.
119. Zhotovitel je povinen předat Objednateli originál záruční listiny Bankovní záruky za jakost vystavené bankou nejpozději při převzetí Díla Objednatelem. Nepředá-li Zhotovitel originál záruční listiny Bankovní záruky za jakost Objednateli podle předchozí věty, je Objednatel oprávněn odepřít převzetí Díla.

120. Bankovní záruka za jakost musí být platná a účinná ode dne jejího předání Objednateli nejméně do uplynutí 1 měsíce od ukončení trvání Záruční doby. Vzhledem ke skutečnosti, že konec doby podle předchozí věty nelze předem stanovit konkrétním datem, zavazuje se Zhotovitel předložit Objednateli záruční listinu na bankovní záruku, jež bude platná a účinná nejméně do uplynutí doby 61 měsíců ode dne převzetí Díla Objednatelem.
121. Bude-li Záruční doba trvat déle než 60 měsíců ode dne převzetí Díla Objednatelem, je Zhotovitel povinen nejpozději 3 měsíce před skončením platnosti Bankovní záruky za jakost předat Objednateli novou Bankovní záruku za jakost, jejíž platnost bude prodloužena tak, aby trvala o 1 měsíc déle než Záruční doba. Výše nové Bankovní záruky za jakost bude stanovena podle odstavce 118 Smlouvy.
122. Bankovní záruka za provedení a Bankovní záruka za jakost budou dále označovány společně jen jako „**Bankovní záruka**“.
123. Bankovní záruka musí být neodvolatelná, nepodmíněná a splatná na první výzvu bez jakýchkoliv námitek.
124. Objednatel musí být v záruční listině Bankovní záruky označen jako osoba oprávněná čerpat Bankovní záruku.
125. Zhotovitel je povinen do 30 kalendářních dnů po každém čerpání Bankovní záruky Objednatelem předat Objednateli novou Bankovní záruku ve shodném znění a výši jako měla čerpaná Bankovní záruka, případně Bankovní záruku doplnit do původní sjednané výše.
126. Objednatel je po skončení platnosti Bankovní záruky povinen vrátit záruční listinu zpět Zhotoviteli do 30 kalendářních dnů po skončení její platnosti.

XV. SANKCE

127. Poruší-li Zhotovitel povinnost předat Dílo Objednateli v době sjednané podle odstavce 46 Smlouvy, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši **0,1 %** z Ceny Díla za každý den prodlení.
128. Poruší-li Zhotovitel povinnost odstranit ve sjednané lhůtě vadu Díla, je povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši **0,05 %** z Ceny Díla za každou vadu a za každý den prodlení. Prodlení s plněním povinnosti podle předchozí věty je ukončeno dnem, kdy bude zjednána náprava Zhotovitelem nebo obstaráním náhradního plnění Objednatelem na náklady Zhotovitele postupem podle odstavce 107.1 Smlouvy. Úhradou smluvní pokuty nejsou dotčena práva Objednatele z vadného plnění Zhotovitele.
129. Poruší-li Zhotovitel povinnost odstranit ve sjednané lhůtě havárii Díla ve smyslu odstavce 109 Smlouvy, je povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši **0,07 %** z Ceny Díla za každý den prodlení. Prodlení s plněním povinnosti podle předchozí věty je ukončeno dnem, kdy bude zjednána náprava Zhotovitelem nebo obstaráním náhradního plnění Objednatelem na náklady Zhotovitele postupem podle odstavce 109 Smlouvy. Úhradou smluvní pokuty nejsou dotčena práva Objednatele z vadného plnění Zhotovitele.
130. Poruší-li Zhotovitel povinnost vyklidit a předat ve sjednané lhůtě zpět vyklizené staveniště Objednateli, je povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši **20.000,- Kč** za každý den prodlení.

131. Poruší-li Zhotovitel závažným způsobem předpisy BOZP nebo PO, je povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši:
- 131.1. **25.000,-** Kč, pokud bylo nutno zastavit provádění Díla z důvodu přímého ohrožení života pracovníků provádějících Dílo nebo pokud Zhotovitel poškozuje zařízení sloužící k zajištění bezpečnosti (odstranění zábradlí, krytů apod.), a to za každé takové jednotlivé porušení předpisů BOZP nebo PO;
- 131.2. **15.000,-** Kč, pokud je porušení předpisů BOZP nebo PO možno odstranit bez zastavení provádění Díla okamžitě nebo ve stanoveném termínu;
- 131.3. **5.000,-** Kč za každé jednotlivé porušení předpisů BOZP nebo PO pracovníkem Zhotovitele (např. nepoužívání předepsaných osobních ochranných prostředků apod.);
- 131.4. **5.000,-** Kč za každý započatý den prodlení s odstraněním závady, která by mohla vést k porušení předpisů BOZP nebo PO, počínaje dnem upozornění Objednatele na závadu až do dne jejího odstranění.
132. Poruší-li Zhotovitel povinnost předat Objednateli originál záruční listiny k Bankovní záruce podle odstavce 116 nebo odstavce 119 Smlouvy, je povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši **20.000,-** Kč za každý den prodlení.
133. Poruší-li Zhotovitel jakoukoliv povinnost podle odstavce 64, 149, 150, 167 až 172 nebo 173 až 175 Smlouvy, je povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši **50.000,-** Kč za každé jednotlivé porušení.
134. Zaplacení smluvní pokuty nezbavuje Zhotovitele povinnosti splnit dluh smluvní pokutou utvrzený.
135. Objednatel je oprávněn požadovat náhradu škody a nemajetkové újmy způsobené porušením povinnosti Zhotovitele, na kterou se vztahuje smluvní pokuta, v plné výši.
136. Splatnost smluvních pokut podle Smlouvy bude 15 kalendářních dnů od doručení písemné výzvy k zaplacení smluvní pokuty straně povinné.
137. Poruší-li Objednatel povinnost uhradit Fakturu nebo zaplatit část Ceny Díla ve sjednané době, je povinen uhradit Zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,015 % z dlužné částky za každý den prodlení.

XVI. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

138. Objednatel je oprávněn od Smlouvy odstoupit z důvodů stanovených právními předpisy nebo sjednaných Smlouvou. Objednatel je oprávněn odstoupit od Smlouvy ohledně celého plnění i v případě, že Zhotovitel již zčásti plnil.
139. Objednatel je oprávněn odstoupit od Smlouvy zejména:
- 139.1. bude-li Zhotovitel v prodlení s předáním Díla o více než 20 pracovních dnů nebo
- 139.2. jestliže Zhotovitel nepřeveze staveniště do tří pracovních dnů od uplynutí termínu převzetí staveniště podle odstavce 46 Smlouvy nebo
- 139.3. jestliže Zhotovitel nezahájí stavební práce do 10 pracovních dnů od uplynutí termínu zahájení stavebních prací odstavce 46 Smlouvy nebo
- 139.4. jestliže Zhotovitel bezdůvodně přeruší provádění Díla nebo
- 139.5. jestliže Zhotovitel neodstraní v průběhu provádění Díla vady zjištěné Objednatelem a uvedené v zápisu z kontrolního dne nebo ve stavebním deníku, a to ani v dodatečně lhůtě stanovené písemně Objednatelem nebo

- 139.6. jestliže Zhotovitel poruší některou svoji povinnost uvedenou v odstavci 64, 149, 150, 167 až 172 nebo 173 až 175 Smlouvy nebo
- 139.7. ukáže-li se jako nepravdivé jakékoliv prohlášení Zhotovitele uvedené v odstavci 142 Smlouvy nebo ocitne-li se Zhotovitel ve stavu úpadku nebo hrozícího úpadku nebo
140. Smluvní strany se dále dohodly, že v případě odstoupení od Smlouvy budou zejména ujednání o odpovědnosti za vady Díla, odpovědnosti za škodu a nemajetkovou újmu, o sankcích a odstavce 141 trvat i po zániku závazků ze Smlouvy.
141. Pokud před dokončením Díla dojde k odstoupení od Smlouvy, předá Zhotovitel nedokončené Dílo Objednateli písemným protokolem podepsaným oběma Smluvními stranami, ve kterém bude popsán stupeň rozpracovanosti stavebních prací a současně předá Objednateli veškeré dokumenty, zejména dokumenty podle odstavce 84 Smlouvy a jiné listiny vztahující se k Dílu, získané za dobu trvání závazků ze Smlouvy, jakož i případné listiny předané Objednatelům Zhotoviteli k provedení Díla. Po vyhotovení a podepsání tohoto protokolu bude provedeno finanční vyrovnání Smluvních stran. Objednatel uhradí Zhotoviteli provedenou část Díla podle podmínek Smlouvy.

XVII. PROHLÁŠENÍ SMLUVNÍCH STRAN

142. Zhotovitel prohlašuje, že není v úpadku ani ve stavu hrozícího úpadku, a že mu není známo, že by vůči němu bylo zahájeno insolvenční řízení. Zhotovitel dále prohlašuje, že vůči němu není v právní moci žádné soudní rozhodnutí, případně rozhodnutí správního, daňového či jiného orgánu na plnění, které by mohlo být důvodem zahájení exekučního řízení na majetek Zhotovitele a že mu není známo, že by vůči němu takové řízení bylo zahájeno.
143. Zhotovitel prohlašuje, že se v dostatečném rozsahu seznámil s veškerými požadavky Objednatelů do Smlouvy, přičemž si není vědom žádných překážek, které by mu bránily v poskytnutí sjednaného plnění v souladu se Smlouvou.
144. Zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 1765 Občanského zákoníku.
145. Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru Objednatelů Zhotovitel výslovně prohlašuje, že je s touto skutečností obeznámen a souhlasí se zveřejněním Smlouvy v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů.
146. Smluvní strany prohlašují, že identifikační údaje uvedené v článku I Smlouvy odpovídají aktuálnímu stavu a že osobami jednajícími při uzavření Smlouvy jsou osoby oprávněné k jednání za Smluvní strany bez jakéhokoliv omezení vnitřními předpisy Smluvních stran.
147. Jakékoliv změny údajů uvedených v článku I Smlouvy, jež nastanou v době po uzavření Smlouvy, jsou Smluvní strany povinny bez zbytečného odkladu písemně sdělit druhé Smluvní straně.
148. V případě, že se kterékoliv prohlášení některé ze Smluvních stran uvedené ve Smlouvě ukáže být nepravdivým, odpovídá tato Smluvní strana za škodu a nemajetkovou újmu, které nepravdivostí prohlášení nebo v souvislosti s ní druhé Smluvní straně vznikly.

XVIII. POJIŠTĚNÍ

149. Zhotovitel se zavazuje, že bude mít po celou dobu trvání závazku vyplývajícího ze Smlouvy až do doby uplynutí Záruční doby sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu či jinou újmu způsobenou Zhotovitelem při výkonu činnosti (včetně možných škod způsobených pracovníky Zhotovitele) jiné osobě s limitem pojistného plnění minimálně ve výši 10.000.000,- Kč. V případě, že Smlouvu uzavřelo na straně Zhotovitele více osob (členů sdružení, členů společnosti apod.), musí pojistná smlouva prokazatelně pokrývat případnou škodu či jinou újmu způsobenou kteroukoli z těchto osob.
150. Zhotovitel je povinen předložit Objednateli pojistnou smlouvu nebo pojistku osvědčující splnění povinnosti Zhotovitele podle předchozího odstavce Smlouvy kdykoli v průběhu trvání závazků ze Smlouvy bezodkladně poté, kdy k tomu byl Objednatelem vyzván.
151. Zhotovitel i Objednatel se zavazují uplatnit pojistnou událost u pojišťovny bez zbytečného odkladu.

XIX. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

152. Tvoří-li Zhotovitele více osob, platí následující:
- 152.1.všechny osoby tvořící Zhotovitele jsou ze Smlouvy zavázány společně a nerozdílně,
 - 152.2.jednání kterékoli z osob tvořících Zhotovitele je přičítáno Zhotoviteli bez ohledu na vnitřní vztahy mezi jednotlivými osobami tvořícími Zhotovitele,
 - 152.3.za Zhotovitele může jednat kterákoli z osob tvořících Zhotovitele.
153. Zhotovitel je povinen neprodleně písemně informovat Objednatele o skutečnostech majících i potencionálně vliv na plnění jeho povinností vyplývajících ze Smlouvy, a není-li to možné, nejpozději následující den poté, kdy příslušná skutečnost nastane nebo Zhotovitel zjistí, že by nastat mohla. Současně je Zhotovitel povinen učinit veškeré nezbytné kroky vedoucí k eliminaci případné škody hrozící Objednateli, a to zejména obstarat neprodleně náhradní plnění, přičemž je povinen nést případný rozdíl ceny.
154. Zhotovitel bere na vědomí, že TDS nesmí provádět Zhotovitel ani osoba s ním propojená. Zhotovitel prohlašuje, že on ani osoba s ním propojená nevykonává na předmětné stavbě činnosti TDS. Zhotovitel se zavazuje, že se za trvání Smlouvy nestane osobou propojenou s osobou TDS ani jejím právním nástupcem, a v případě, že se tak stane, zavazuje se na tuto skutečnost písemně upozornit Objednatele. Objednatel má právo v takovém případě od Smlouvy odstoupit.
155. Zhotovitel je povinen chránit Dílo, majetek Objednatele a majetek sousedící s místem plnění a stavenišťem a bude odpovědný za škody, které vzniknou z jeho činnosti v souvislosti s prováděním Díla. Způsobí-li Zhotovitel při provádění Díla škodu na Díle, jiném majetku Objednatele nebo majetku jiné osoby, bude odpovědný za uvedení v předešlý stav na vlastní náklady, a není-li to dobře možné nebo žádá-li to poškozený, pak za náhradu takové škody.
156. Zhotovitel je povinen při plnění předmětu Smlouvy dodržovat v místě plnění podle článku VII Smlouvy veškeré zásady platné pro pohyb osob, vozidel a manipulaci s věcmi v tomto místě, jakož i respektovat zavedená bezpečnostní opatření.
157. Zhotovitel bere na vědomí, že komunikace mezi Smluvními stranami při plnění předmětu Smlouvy bude probíhat výhradně v českém nebo slovenském jazyce.

158. Zhotovitel bere na vědomí, že Objednatel je povinným subjektem podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
159. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním Smlouvy v souladu s povinnostmi Objednatele za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména souhlasí se zveřejněním Smlouvy, včetně všech jejích změn a dodatků, výše skutečně uhrazené ceny na základě Smlouvy a dalších údajů na profilu zadavatele Objednatele podle § 219 Zákona o zadávání veřejných zakázek a v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o registru smluv**“). Smlouvu podle vůle Smluvních stran na profilu zadavatele a v registru smluv v souladu s příslušnými právními předpisy, zejména ve lhůtách stanovených příslušnými právními předpisy, uveřejní Objednatel.
160. Zhotovitel je povinen chránit osobní údaje a při jejich ochraně postupovat v souladu s příslušnými právními předpisy, zejména zákonem č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů, a Nařízením evropského parlamentu a rady (EU) 2016/679 ze dne 27.04.2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů).
161. Při realizaci Díla je Zhotovitel povinen:
- 161.1. zajistit férové podzhotovitelské vztahy v dodavatelském řetězci, důstojné pracovní podmínky a odpovídající finanční ohodnocení pro všechny pracovníky podílející se na realizaci Díla a bezpečnost práce pro všechny pracovníky podílející se na realizaci Díla.
162. Zhotovitel není oprávněn postoupit žádnou svou pohledávku za Objednatelem vyplývající ze Smlouvy nebo vzniklou v souvislosti se Smlouvou.
163. Zhotovitel není oprávněn provést jednostranné započtení žádné své pohledávky za Objednatelem vyplývající ze Smlouvy nebo vzniklé v souvislosti se Smlouvou na jakoukoliv pohledávku Objednatele za Zhotovitelem.
164. Objednatel je oprávněn provést jednostranné započtení jakékoliv své splatné i nesplatné pohledávky za Zhotovitelem vyplývající ze Smlouvy nebo vzniklé v souvislosti se Smlouvou (zejména smluvní pokutu) na jakoukoliv splatnou i nesplatnou pohledávku Zhotovitele za Objednatelem.
165. Poruší-li Zhotovitel v souvislosti se Smlouvou jakoukoli svoji povinnost, nahradí Objednateli škodu a nemajetkovou újmu z toho vzniklou. Povinnosti k náhradě se Zhotovitel zproští, prokáže-li, že mu ve splnění povinnosti zabránila mimořádná nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na jeho vůli. Překážka vzniklá z osobních poměrů Zhotovitele nebo vzniklá až v době, kdy byl Zhotovitel s plněním povinnosti v prodlení, ani překážka, kterou byl Zhotovitel povinen překonat, jej však povinnosti k náhradě nezproští.
166. Písemnou formou (podobou) se rozumí listina podepsaná oprávněnou osobou Smluvní strany, e-mail podepsaný uznávaným elektronickým podpisem oprávněné osoby Smluvní strany, nebo datová zpráva zaslaná prostřednictvím datové schránky Smluvní strany.

XX. PODZHOTOVITELÉ

167. Zhotovitel je oprávněn pověřit plněním svých povinností vyplývajících ze Smlouvy pouze jiné osoby uvedené v příloze Smlouvy (Příloha č. 4 Smlouvy), nebo osoby písemně odsouhlasené Objednatel (dále jen jednotlivě „**Podzhotovitel**“ nebo společně „**Podzhotovitelé**“).
168. Zhotovitel odpovídá za plnění Podzhotovitele tak, jako by plnil sám.
169. Zhotovitel prohlašuje a zavazuje se, že jako ručitel uspokojí za jakéhokoliv Podzhotovitele jeho povinnost nahradit újmu způsobenou Podzhotovitelem Objednateli při plnění nebo v souvislosti s plněním povinností ze Smlouvy, jestliže Podzhotovitel povinnost k náhradě újmy nesplní. Objednatel Zhotovitele jako ručitele podle předchozí věty přijímá.
170. Zhotovitel se zavazuje, že Podzhotovitelé, kterými prokazoval splnění kvalifikace v Řízení veřejné zakázky, se budou podílet na plnění povinností Zhotovitele vyplývajících ze Smlouvy v rozsahu podle nabídky Zhotovitele podané do Řízení veřejné zakázky.
171. Objednatel je oprávněn požadovat a Zhotovitel je povinen zabezpečit změnu Podzhotovitele, a to v případech, kdy:
- 171.1. bude Podzhotovitel vůči Objednateli v prodlení se splněním povinnosti z jiného závazku nebo
 - 171.2. bude Podzhotovitel pravomocně odsouzen za trestný čin nebo
 - 171.3. se Podzhotovitel ocitne ve stavu úpadku nebo hrozícího úpadku nebo
 - 171.4. bude Podzhotoviteli uložen zákaz plnění veřejných zakázek nebo
 - 171.5. vyjde najevo, že na Podzhotovitele vztahují mezinárodní sankce ve smyslu § 48a Zákon o zadávání veřejných zakázek nebo
 - 171.6. bude dán jiný závažný důvod pro změnu Podzhotovitele.

Zhotovitel je povinen navrhnout nového Podzhotovitele do 10 kalendářních dnů od doručení žádosti Objednatele. Pokud Zhotovitel v Řízení veřejné zakázky prokazoval původním Podzhotovitelem kvalifikaci, nový Podzhotovitel musí splňovat kvalifikaci stanovenou v Řízení veřejné zakázky prokazovanou původním nahrazovaným Podzhotovitelem a musí doložit příslušné doklady prokazující splnění této kvalifikace. Nový Podzhotovitel musí být odsouhlasen Objednatel (dále jen „**Objednatel**“) postupem obdobným postupu podle odstavce 172 Smlouvy.

172. Zhotovitel je oprávněn změnit Podzhotovitele z důvodů na straně Zhotovitele pouze s předchozím písemným souhlasem Objednatele. Objednatel vydá písemný souhlas se změnou do 10 kalendářních dnů od doručení žádosti Zhotovitele. Objednatel souhlas se změnou nevydává, pokud:
- 172.1. prostřednictvím původního Podzhotovitele Zhotovitel v Řízení veřejné zakázky prokazoval kvalifikaci a nový Podzhotovitel nebude mít stejnou či vyšší kvalifikaci jako původní nahrazovaný Podzhotovitel nebo
 - 172.2. po Objednateli nelze spravedlivě požadovat, aby s takovou změnou souhlasil.

XXI. ČLENOVÉ REALIZAČNÍHO TÝMU

173. Zhotovitel je povinen provádět Dílo osobami, jimiž v rámci Řízení veřejné zakázky prokazoval splnění kvalifikace:
- 173.1. Hlavní stavbyvedoucí: **XXX**;
 - 173.2. Zástupce hlavního stavbyvedoucího **XXX**;

nebo osobami písemně odsouhlasenými Objednatelem (dále jen jednotlivě „**Člen realizačního týmu**“ nebo společně „**Členové realizačního týmu**“).

174. Objednatel je oprávněn požadovat a Zhotovitel je povinen zabezpečit změnu Člena realizačního týmu, pokud je jeho činnost nedostatečná nebo neuspokojivá, a to v případech, kdy:
- 174.1. kontrola, obecná bezpečnost, organizace a koordinace provádění Díla nejsou dostatečné nebo uspokojivé podle platných a účinných právních předpisů upravujících bezpečnost a ochranu zdraví při práci nebo
 - 174.2. kvalita stavebních prací, dodávek a služeb neodpovídá požadavkům Smlouvy nebo
 - 174.3. nejsou vykonávány pokyny Objednatele, TDS nebo AD vydané podle Smlouvy.

Pokud Objednatel zjistí při plnění Smlouvy u Člena realizačního týmu naplnění některého z důvodů pro změnu Člena realizačního týmu podle odst. 174.1 až 174.3 této Smlouvy, zašle Zhotovitel písemnou výtku, v níž Zhotovitele informuje o naplnění některého z důvodů pro změnu konkrétního Člena realizačního týmu podle odst. 174.1 až 174.3 této Smlouvy s odůvodněním daného porušení, vyzve jej ke zjednání nápravy a k respektování povinností vyplývajících z odst. 174.1 až 174.3 této Smlouvy.

Pokud Objednatel po doručení písemné výtky podle předchozího odstavce Zhotoviteli v průběhu plnění Smlouvy zjistí u téhož Člena realizačního týmu další naplnění kteréhokoliv z důvodů pro změnu Člena realizačního týmu podle odst. 174.1 až 174.3 této Smlouvy, Objednatel je oprávněn požadovat a Zhotovitel je povinen zabezpečit změnu Člena realizačního týmu dle věty první odst. 174 Smlouvy.

Zhotovitel je povinen navrhnout nového Člena realizačního týmu do 10 kalendářních dnů od doručení žádosti Objednatele. Pokud Zhotovitel v Řízení veřejné zakázky prokazoval původním Členem realizačního týmu kvalifikaci, nový Člen realizačního týmu musí splňovat podmínky kvalifikace stanovené na Člena realizačního týmu stanovené v Řízení veřejné zakázky. Nový Člen realizačního týmu musí být odsouhlasen Objednatelem postupem obdobným postupu podle odstavce 175 Smlouvy.

175. Zhotovitel je oprávněn změnit Člena, resp. Členy realizačního týmu z důvodů na straně Zhotovitele pouze s předchozím písemným souhlasem Objednatele. Objednatel vydá písemný souhlas se změnou do 10 kalendářních dnů od doručení žádosti Zhotovitele. Objednatel souhlas se změnou nevydává, pokud:
- 175.1. prostřednictvím původního Člena realizačního týmu Zhotovitel v Řízení veřejné zakázky prokazoval kvalifikaci a nový člen realizačního týmu nebude splňovat podmínky kvalifikace stanovené na Člena realizačního týmu stanovené v Řízení veřejné zakázky.

XXII. ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

176. Veškerá práva a povinnosti Smluvních stran vyplývající ze Smlouvy se řídí českým právním řádem. Smluvní strany se dohodly, že ustanovení právních předpisů, která nemají donucující účinky, mají přednost před obchodními zvyklostmi, pokud Smlouva nestanoví jinak.
177. Všechny spory vznikající ze Smlouvy a v souvislosti s ní budou podle vůle Smluvních stran rozhodovány soudy České republiky, jakožto soudy výlučně příslušnými.

178. Smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky. Jakékoli změny Smlouvy učiněné jinou, než písemnou formou jsou vyloučeny.
179. Smlouva bude uzavřena v elektronické podobě, přičemž každá Smluvní strana obdrží elektronický originál Smlouvy s uznávanými elektronickými podpisy oprávněných zástupců Smluvních stran.
180. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma Smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění Smlouvy v registru smluv v souladu se Zákonem o registru smluv.

Přílohy

Příloha č. 1	Projektová dokumentace
Příloha č. 2	Položkový rozpočet
Příloha č. 3	Společné povolení
Příloha č. 4	Seznam Podzhotovitelů

V Táboře dne

Podepsáno elektronicky 27.02.2025

Vodárenská společnost Tábořsko s.r.o.
XXX, jednatel

V Táboře dne

Podepsáno elektronicky 26.02.2025

DAICH spol. s r. o.
XXX, jednatel

Příloha č. 1
Smlouvy

Projektová dokumentace

Projektová dokumentace není z důvodu jejího značného rozsahu pevně spojena se Smlouvou a tvoří tak samostatnou přílohu Smlouvy se Zhotovitelem.

Příloha č. 2
Smlouvy

Položkový rozpočet

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2024/04/01
Stavba: SSZ PL.03 ČSLA - Husova Planá nad Lužnicí

KSO: 827
Místo: Planá nad Lužnicí
CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ: 2
Datum: 15. 4. 2024
CZ-CPA: 42

Zadavatel:
Město Planá nad Lužnicí

IČ: 00252654
DIČ: CZ00252654

Uchazeč:
DAICH spol. s r.o., Železná 366, 390 02 Tábor

IČ: 42407559
DIČ: CZ42407559

Projektant:
VAK projekt s.r.o.

IČ: 28159721
DIČ: CZ28159721

Zpracovatel:
Ing. Martina Zamlinská

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu podminkv.urs.cz.

Cena bez DPH	4 000 000,00
--------------	--------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	3 999 977,12	839 995,20
snížená	12,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	4 839 995,20
------------	---	-----	--------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:

2024/04/01

Stavba:

SSZ PL.03 ČSLA - Husova Planá nad Lužnicí

Místo:

Planá nad Lužnicí

Datum:

15. 4. 2024

Zadavatel:

Město Planá nad Lužnicí

Projektant:

VAK projekt s.r.o.

Uchazeč:

DAICH spol. s r.o., Železná 366, 390 02 Tábor

Zpracovatel:

Ing. Martina Zamlinská

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		4 000 000,00	4 839 995,20	
VRN-00	Vedlejší rozpočtové náklady	209 450,00	253 434,50	VON
SO-01	Kanalizační stoka A	1 383 652,48	1 674 219,50	STA
SO-03	Kanalizační stoka C	1 597 113,95	1 932 503,07	STA
SO-09	Výměna armatur a odbočky na řadu 2	232 201,35	280 963,63	STA
SO-10	Vodovodní řad 3	577 582,22	698 874,49	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SSZ PL.03 ČSLA - Husova Planá nad Lužnicí
Objekt:
VRN-00 - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO: 827 21 1
Místo: Planá nad Lužnicí
CZ-CPV: 45000000-7

Zadavatel:
Město Planá nad Lužnicí

Uchazeč:
DAICH spol. s r.o., Železná 366, 390 02 Tábor

Projektant:
VAK projekt s.r.o.

Zpracovatel:
Ing. Martina Zamlinská

Poznámka:

CC-CZ: 2
Datum: 15. 4. 2024
CZ-CPA: 42

IČ: 00252654
DIČ: CZ00252654

IČ: 42407559
DIČ: CZ42407559

IČ: 28159721
DIČ: CZ28159721

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		209 450,00	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	209 450,00	21,00%	43 984,50
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	253 434,50

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SSZ PL.03 ČSLA - Husova Planá nad Lužnicí

Objekt: **VRN-00 - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo: Planá nad Lužnicí
Zadavatel: Město Planá nad Lužnicí
Uchazeč: DAICH spol. s r.o., Železná 366, 390 02 Tábor

Datum: 15. 4. 2024
Projektant: VAK projekt s.r.o.
Zpracovatel: Ing. Martina Zamlinská

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	209 450,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	209 450,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	112 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	95 450,00
VRN7 - Provozní vlivy	2 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SSZ PL.03 ČSLA - Husova Planá nad Lužnicí

Objekt: VRN-00 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Planá nad Lužnicí

Zadavatel: Město Planá nad Lužnicí

Uchazeč: DAICH spol. s r.o., Železná 366, 390 02 Tábor

Datum: 15. 4. 2024

Projektant: VAK projekt s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Martina Zamlinská

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

Náklady soupisu celkem

209 450,00

DVRN

Vedlejší rozpočtové náklady

209 450,00

DVRN1

Průzkumné, geodetické a projektové práce

112 000,00

1	K	012002002	Geodetické vytýčení stavby	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00	
---	---	-----------	----------------------------	-----	-------	-----------	-----------	--

P

Poznámka k položce:
"Poznámka k položce:
včetně zařízení staveniště a manipulačních ploch"

VV

1

1,000

2	K	012-1	Vytýčení stávajících sítí	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
---	---	-------	---------------------------	-----	-------	-----------	-----------	--

P

Poznámka k položce:
Zaměření a vytýčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.

3	K	012-3	Fotodokumentace stavby	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
---	---	-------	------------------------	-----	-------	-----------	-----------	--

P

Poznámka k položce:
fotodokumentace stavby v průběhu provádění prací

4	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě - zaměření skutečného provedení	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	
---	---	-----------	--	-----	-------	-----------	-----------	--

VV

1

1,000

5	K	012-4	Fotodokumentace stávajících objektů	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	
---	---	-------	-------------------------------------	-----	-------	----------	----------	--

P

Poznámka k položce:
Fotodokumentace stávajících přilehlých objektů před zahájením stavby a po dokončení stavby

6	K	012-5	Doklady požadované k předání a převzetí díla	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
---	---	-------	--	-----	-------	----------	----------	--

7	K	013254000.1	Dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a počtu	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	
---	---	-------------	---	-----	-------	-----------	-----------	--

P

Poznámka k položce:

VV

1

1,000

DVRN3

Zařízení staveniště

95 450,00

8	K	030001000.1	Zařízení staveniště	kpl	1,000	95 450,00	95 450,00	
---	---	-------------	---------------------	-----	-------	-----------	-----------	--

P

Poznámka k položce:
"Poznámka k položce:
zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace staveniště"

VV

1

1,000

DVRN7

Provozní vlivy

2 000,00

PČ Typ		Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	071002000	Součinnost provozovatele při stavbě	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	

Poznámka k položce:

"

P

VV

1

1,000

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SSZ PL.03 ČSLA - Husova Planá nad Lužnicí
Objekt:
SO-01 - Kanalizační stoka A

KSO: 827 21 1
Místo: Planá nad Lužnicí
CZ-CPV: 45000000-7

Zadavatel:
Město Planá nad Lužnicí

Uchazeč:
DAICH spol. s r.o., Železná 366, 390 02 Tábor

Projektant:
VAK projekt s.r.o.

Zpracovatel:
Ing. Martina Zamlinská

Poznámka:

CC-CZ: 22231
Datum: 15. 4. 2024
CZ-CPA: 42

IČ: 00252654
DIČ: CZ00252654

IČ: 42407559
DIČ: CZ42407559

IČ: 28159721
DIČ: CZ28159721

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		1 383 652,48	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 383 652,48	21,00%	290 567,02
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	1 674 219,50

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SSZ PL.03 ČSLA - Husova Planá nad Lužnicí

Objekt: **SO-01 - Kanalizační stoka A**

Místo: Planá nad Lužnicí
Zadavatel: Město Planá nad Lužnicí
Uchazeč: DAICH spol. s r.o., Železná 366, 390 02 Tábor

Datum: 15. 4. 2024
Projektant: VAK projekt s.r.o.
Zpracovatel: Ing. Martina Zamlinská

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		1 383 652,48
HSV - Práce a dodávky HSV		1 383 652,48
1 - Zemní práce		251 707,96
3 - Svislé a kompletní konstrukce		8 271,60
4 - Vodorovné konstrukce		8 621,38
5 - Komunikace pozemní		62 801,50
8 - Trubní vedení		856 459,70
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		9 601,20
997 - Přesun sutě		99 344,34
998 - Přesun hmot		86 844,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SSZ PL.03 ČSLA - Husova Planá nad Lužnicí

Objekt: SO-01 - Kanalizační stoka A

Místo: Planá nad Lužnicí
Zadavatel: Město Planá nad Lužnicí
Uchazeč: DAICH spol. s r.o., Železná 366, 390 02 Tábor

Datum: 15. 4. 2024
Projektant: VAK projekt s.r.o.
Zpracovatel: Ing. Martina Zamlinská

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

Náklady soupisu celkem 1 383 652,48

D HSV Práce a dodávky HSV 1 383 652,48

D 1 Zemní práce 251 707,96

1	K	113107182	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živичných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	21,500	52,00	1 118,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/113107182
VV "podkladní vrstva"21,5
FIG **Rozpad figury: v**
FIG "stoka A"167,91
FIG "rozšíření u šachet"1*1,5*2,7*1
FIG "trv plocha"-0,15*1,8*(4,2)
FIG "asfalt"-0,19*1,8*8
FIG "propoj"3*1,8*2
FIG Mezisoučet

21,500
167,910
4,050
-1,134
-2,736
10,800
178,890

2	K	113154232	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 40 mm	m2	21,500	70,00	1 505,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/113154232
VV "obrusná vrstva"21,5
VV Součet
FIG **Rozpad figury: v**
FIG "stoka A"167,91
FIG "rozšíření u šachet"1*1,5*2,7*1
FIG "trv plocha"-0,15*1,8*(4,2)
FIG "asfalt"-0,19*1,8*8
FIG "propoj"3*1,8*2
FIG Mezisoučet

21,500
21,500
167,910
4,050
-1,134
-2,736
10,800
178,890

3	K	113154234	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	21,500	115,40	2 481,10	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/113154234
VV "ložná vrstva"21,5
VV Součet
FIG **Rozpad figury: v**
FIG "stoka A"167,91
FIG "rozšíření u šachet"1*1,5*2,7*1
FIG "trv plocha"-0,15*1,8*(4,2)
FIG "asfalt"-0,19*1,8*8
FIG "propoj"3*1,8*2
FIG Mezisoučet

21,500
21,500
167,910
4,050
-1,134
-2,736
10,800
178,890

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	5,000	85,00	425,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/115101201					
VV			(25)*0,2			5,000		
5	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	0,625	51,00	31,88	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/115101301					
VV			5/8			0,625		
6	K	119001405	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí plastového, jmenovité světlosti DN do 200 mm	m	3,600	318,00	1 144,80	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/119001405					
VV			1,8*2			3,600		
7	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	12,600	306,00	3 855,60	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/119001421					
VV			1,8*7			12,600		
8	K	121151103	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	10,500	62,00	651,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/121151103					
VV			2,5*(4,2)			10,500		
9	K	132254206	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	89,445	280,00	25 044,60	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132254206					
P			Poznámka k položce: obnova zpevněných ploch je součástí objektu SO-7.3 Úpravy VO zajistí Technické služby města Planá nad Lužnicí - nejsou součástí soupisu prací.					
VV			"stoka A"167,91			167,910		
VV			"rozšíření u šachet"1*1,5*2,7*1			4,050		
VV			"trv plocha"-0,15*1,8*(4,2)			-1,134		
VV			"asfalt"-0,19*1,8*8			-2,736		
VV			"propoj"3*1,8*2			10,800		
VV v			Mezisoučet			178,890		
VV			"tř.3 50%"0,5*v			89,445		
FIG			Rozpad figury: v					
FIG			"stoka A"167,91			167,910		
FIG			"rozšíření u šachet"1*1,5*2,7*1			4,050		
FIG			"trv plocha"-0,15*1,8*(4,2)			-1,134		
FIG			"asfalt"-0,19*1,8*8			-2,736		
FIG			"propoj"3*1,8*2			10,800		
FIG			Mezisoučet			178,890		
10	K	132354206	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	53,667	280,00	15 026,76	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132354206					
VV			"tř.4 30%"0,3*v			53,667		
FIG			Rozpad figury: v					
FIG			"stoka A"167,91			167,910		
FIG			"rozšíření u šachet"1*1,5*2,7*1			4,050		
FIG			"trv plocha"-0,15*1,8*(4,2)			-1,134		
FIG			"asfalt"-0,19*1,8*8			-2,736		
FIG			"propoj"3*1,8*2			10,800		
FIG			Mezisoučet			178,890		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	132454206	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	35,778	500,00	17 889,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132454206						
	VV	"tř.5 20%"0,2*v			35,778			
	FIG	Rozpad figury: v						
	FIG	"stoka A"167,91			167,910			
	FIG	"rozšíření u šachet"1*1,5*2,7*1			4,050			
	FIG	"trv plocha"-0,15*1,8*(4,2)			-1,134			
	FIG	"asfalt"-0,19*1,8*8			-2,736			
	FIG	"propoj"3*1,8*2			10,800			
	FIG	Mezisoučet			178,890			
12	K	139001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	16,200	550,00	8 910,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/139001101						
	VV	1*1,8*1*9			16,200			
13	K	151101102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky přes 2 do 4 m	m2	199,510	100,00	19 951,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151101102						
	VV	187,51+3*2*2			199,510			
	VV	Součet			199,510			
14	K	151101112	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky přes 2 do 4 m	m2	199,510	50,00	9 975,50	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151101112						
	VV	187,51+3*2*2			199,510			
	VV	Součet			199,510			
15	K	162606112	Vodorovné přemístění výkopku bez naložení, avšak se složením zemin schopných zúrodnění, na vzdálenost přes 4000 do 5000 m	m3	7,650	154,00	1 178,10	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162606112						
	VV	3,825*2			7,650			
16	K	162651112	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	208,380	154,00	32 090,52	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162651112						
	VV	"meziskládka a zpět"(v-Sk)*2			208,380			
	FIG	Rozpad figury: Sk						
	FIG	v-zá+"aktivní zona"0,5*(8*1,8)			74,700			
	FIG	Rozpad figury: v						
	FIG	"stoka A"167,91			167,910			
	FIG	"rozšíření u šachet"1*1,5*2,7*1			4,050			
	FIG	"trv plocha"-0,15*1,8*(4,2)			-1,134			
	FIG	"asfalt"-0,19*1,8*8			-2,736			
	FIG	"propoj"3*1,8*2			10,800			
	FIG	Mezisoučet			178,890			
17	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	74,700	350,00	26 145,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162751137						
	VV	Sk			74,700			
	FIG	Rozpad figury: Sk						
	FIG	v-zá+"aktivní zona"0,5*(8*1,8)			74,700			
18	K	167103101	Nakládání neulehlého výkopku z hromad zeminy schopné zúrodnění	m3	1,575	46,00	72,45	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/167103101						
	VV	10,5*0,15			1,575			
19	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	104,190	55,00	5 730,45	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/167151111					
		VV	"meziskládka"v-Sk		104,190			
		FIG	Rozpad figury: Sk					
		FIG	v-zá+"aktivní zona"0,5*(8*1,8)		74,700			
		FIG	Rozpad figury: v					
		FIG	"stoka A"167,91		167,910			
		FIG	"rozšíření u šachet"1*1,5*2,7*1		4,050			
		FIG	"trv plocha"-0,15*1,8*(4,2)		-1,134			
		FIG	"asfalt"-0,19*1,8*8		-2,736			
		FIG	"propoj"3*1,8*2		10,800			
		FIG	Mezisoučet		178,890			
20	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	149,400	40,00	5 976,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171201231					
		VV	Sk*2		149,400			
		FIG	Rozpad figury: Sk					
		FIG	v-zá+"aktivní zona"0,5*(8*1,8)		74,700			
21	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	74,700	20,00	1 494,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171251201					
		VV Sk	v-zá+"aktivní zona"0,5*(8*1,8)		74,700			
		FIG	Rozpad figury: v					
		FIG	"stoka A"167,91		167,910			
		FIG	"rozšíření u šachet"1*1,5*2,7*1		4,050			
		FIG	"trv plocha"-0,15*1,8*(4,2)		-1,134			
		FIG	"asfalt"-0,19*1,8*8		-2,736			
		FIG	"propoj"3*1,8*2		10,800			
		FIG	Mezisoučet		178,890			
		FIG	Rozpad figury: zá					
		FIG	"stoka A"167,91		167,910			
		FIG	"rozšíření u šachet"1*1,5*2,7*1		4,050			
		FIG	"trv plocha"-0,15*1,8*(4,2)		-1,134			
		FIG	"asfalt"-0,59*1,8*8		-8,496			
		FIG	"propoj"3*1,8*2		10,800			
		FIG	"obsyp"-1,8*1,1*25		-49,500			
		FIG	"obsyp propoj"-1,8*0,7*2		-2,520			
		FIG	"obsyp stávající sítě"-0,5*0,6*(1,8*9)		-4,860			
		FIG	"lože"-0,1*1,8*25		-4,500			
		FIG	"lože propoj"-0,1*1,8*2		-0,360			
		FIG	Součet		111,390			
22	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	111,390	150,00	16 708,50	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/174151101					
		VV	"stoka A"167,91		167,910			
		VV	"rozšíření u šachet"1*1,5*2,7*1		4,050			
		VV	"trv plocha"-0,15*1,8*(4,2)		-1,134			
		VV	"asfalt"-0,59*1,8*8		-8,496			
		VV	"propoj"3*1,8*2		10,800			
		VV	"obsyp"-1,8*1,1*25		-49,500			
		VV	"obsyp propoj"-1,8*0,7*2		-2,520			
		VV	"obsyp stávající sítě"-0,5*0,6*(1,8*9)		-4,860			
		VV	"lože"-0,1*1,8*25		-4,500			
		VV	"lože propoj"-0,1*1,8*2		-0,360			
		VV zá	Součet		111,390			
		FIG	Rozpad figury: v					
		FIG	"stoka A"167,91		167,910			
		FIG	"rozšíření u šachet"1*1,5*2,7*1		4,050			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		FIG	"trv plocha"-0,15*1,8*(4,2)		-1,134			
		FIG	"asfalt"-0,19*1,8*8		-2,736			
		FIG	"propoj"3*1,8*2		10,800			
		FIG	Mezisoučet		178,890			
23	M	58331200	štěrkopísek netříděný	t	14,400	400,00	5 760,00	CS ÚRS 2024 01
		VV	"aktivní zona komunikace"0,5*(8*1,8)*2		14,400			
		FIG	Rozpad figury: v					
		FIG	"stoka A"167,91		167,910			
		FIG	"rozšíření u šachet"1*1,5*2,7*1		4,050			
		FIG	"trv plocha"-0,15*1,8*(4,2)		-1,134			
		FIG	"asfalt"-0,19*1,8*8		-2,736			
		FIG	"propoj"3*1,8*2		10,800			
		FIG	Mezisoučet		178,890			
24	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	44,063	233,00	10 266,68	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/175151101					
		VV	1,8*1,1*25-0,8*0,8*pi*25/4		36,934			
		VV	"propoj"1,8*0,7*2-0,4*0,4*pi*2/4		2,269			
		VV	"stávající sítě"0,5*0,6*(1,8*9)		4,860			
		VV	Součet		44,063			
		FIG	Rozpad figury: v					
		FIG	"stoka A"167,91		167,910			
		FIG	"rozšíření u šachet"1*1,5*2,7*1		4,050			
		FIG	"trv plocha"-0,15*1,8*(4,2)		-1,134			
		FIG	"asfalt"-0,19*1,8*8		-2,736			
		FIG	"propoj"3*1,8*2		10,800			
		FIG	Mezisoučet		178,890			
25	M	58337331	štěrkopísek frakce 0/22	t	88,126	420,00	37 012,92	CS ÚRS 2024 01
		VV	44,063*2		88,126			
26	K	181351003	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	10,500	93,00	976,50	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/181351003					
		VV	2,5*(4,2)		10,500			
27	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	10,500	24,00	252,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/181411131					
		VV	2,5*(4,2)		10,500			
28	M	00572470	osivo směs travní univerzál	kg	0,315	113,00	35,60	CS ÚRS 2024 01
		VV	10,5*0,03		0,315			
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							8 271,60	
29	K	359901111	Vyčištění stok jakékoliv výšky	m	25,000	42,00	1 050,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/359901111					
		VV	25		25,000			
30	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	25,000	100,00	2 500,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/359901211					
		VV	25		25,000			
31	K	389381001	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí	m3	0,520	9 080,00	4 721,60	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/389381001					
		VV	"odlehčovací komora"0,52		0,520			
		FIG	Rozpad figury: v					
		FIG	"stoka A"167,91		167,910			
		FIG	"rozšíření u šachet"1*1,5*2,7*1		4,050			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	FIG		"trv plocha"-0,15*1,8*(4,2)		-1,134			
	FIG		"asfalt"-0,19*1,8*8		-2,736			
	FIG		"propoj"3*1,8*2		10,800			
	FIG		Mezisoučet		178,890			
D	4		Vodorovné konstrukce				8 621,38	
32	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	4,860	1 230,00	5 977,80	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/451573111					
	VV		0,1*1,8*25		4,500			
	VV		"propoj"0,1*1,8*2		0,360			
	VV		Součet		4,860			
33	K	452112111	Osazení betonových dílců prstenců nebo ráků pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm	kus	2,000	529,00	1 058,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/452112111					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
34	M	59224187	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	2,020	279,00	563,58	CS ÚRS 2024 01
	VV		2*1,01		2,020			
35	K	452112121	Osazení betonových dílců prstenců nebo ráků pod poklopy a mříže, výšky přes 100 do 200 mm	kus	1,000	719,00	719,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/452112121					
	VV		1		1,000			
36	M	59224188	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm	kus	1,010	300,00	303,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		1*1,01		1,010			
D	5		Komunikace pozemní				62 801,50	
37	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	21,500	274,00	5 891,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/564861111					
	VV		"asfaltová komunikace"21,5		21,500			
	FIG		Rozpad figury: v					
	FIG		"stoka A"167,91		167,910			
	FIG		"rozšíření u šachet"1*1,5*2,7*1		4,050			
	FIG		"trv plocha"-0,15*1,8*(4,2)		-1,134			
	FIG		"asfalt"-0,19*1,8*8		-2,736			
	FIG		"propoj"3*1,8*2		10,800			
	FIG		Mezisoučet		178,890			
38	K	565156111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo hrubozrnné - OKH) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	m2	21,500	548,00	11 782,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/565156111					
	VV		"asfaltová komunikace"21,5		21,500			
	VV		Součet		21,500			
	FIG		Rozpad figury: v					
	FIG		"stoka A"167,91		167,910			
	FIG		"rozšíření u šachet"1*1,5*2,7*1		4,050			
	FIG		"trv plocha"-0,15*1,8*(4,2)		-1,134			
	FIG		"asfalt"-0,19*1,8*8		-2,736			
	FIG		"propoj"3*1,8*2		10,800			
	FIG		Mezisoučet		178,890			
39	K	567132115	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 200 mm	m2	21,500	965,00	20 747,50	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/567132115					
	VV		"asfaltová komunikace"21,5		21,500			
	VV		Součet		21,500			
	FIG		Rozpad figury: v					
	FIG		"stoka A"167,91		167,910			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		FIG	"rozšíření u šachet"1*1,5*2,7*1		4,050			
		FIG	"trv plocha"-0,15*1,8*(4,2)		-1,134			
		FIG	"asfalt"-0,19*1,8*8		-2,736			
		FIG	"propoj"3*1,8*2		10,800			
		FIG	Mezisoučet		178,890			
40	K	573111111	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0,60 kg/m2	m2	21,500	31,00	666,50	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/573111111					
		VV	"asfaltová komunikace"21,5		21,500			
		VV	Součet		21,500			
		FIG	Rozpad figury: v					
		FIG	"stoka A"167,91		167,910			
		FIG	"rozšíření u šachet"1*1,5*2,7*1		4,050			
		FIG	"trv plocha"-0,15*1,8*(4,2)		-1,134			
		FIG	"asfalt"-0,19*1,8*8		-2,736			
		FIG	"propoj"3*1,8*2		10,800			
		FIG	Mezisoučet		178,890			
41	K	573231107	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,40 kg/m2	m2	43,000	27,00	1 161,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/573231107					
		VV	"asfaltová komunikace"21,5*2		43,000			
		VV	Součet		43,000			
		FIG	Rozpad figury: v					
		FIG	"stoka A"167,91		167,910			
		FIG	"rozšíření u šachet"1*1,5*2,7*1		4,050			
		FIG	"trv plocha"-0,15*1,8*(4,2)		-1,134			
		FIG	"asfalt"-0,19*1,8*8		-2,736			
		FIG	"propoj"3*1,8*2		10,800			
		FIG	Mezisoučet		178,890			
42	K	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m2	21,500	371,00	7 976,50	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/577134141					
		VV	"asfaltová komunikace"21,5		21,500			
		VV	Součet		21,500			
		FIG	Rozpad figury: v					
		FIG	"stoka A"167,91		167,910			
		FIG	"rozšíření u šachet"1*1,5*2,7*1		4,050			
		FIG	"trv plocha"-0,15*1,8*(4,2)		-1,134			
		FIG	"asfalt"-0,19*1,8*8		-2,736			
		FIG	"propoj"3*1,8*2		10,800			
		FIG	Mezisoučet		178,890			
43	K	577176131	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 80 mm	m2	21,500	678,00	14 577,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/577176131					
		VV	"asfaltová komunikace"21,5		21,500			
		VV	Součet		21,500			
		FIG	Rozpad figury: v					
		FIG	"stoka A"167,91		167,910			
		FIG	"rozšíření u šachet"1*1,5*2,7*1		4,050			
		FIG	"trv plocha"-0,15*1,8*(4,2)		-1,134			
		FIG	"asfalt"-0,19*1,8*8		-2,736			
		FIG	"propoj"3*1,8*2		10,800			
		FIG	Mezisoučet		178,890			
D	8		Trubní vedení				856 459,70	
44	K	810441811	Bourání stávajícího potrubí z betonu v otevřeném výkopu DN přes 400 do 600	m	22,611	405,00	9 157,46	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/810441811					
		VV	22,611		22,611			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
45	K	810521811	Bourání stávajícího potrubí z betonu v otevřeném výkopu DN přes 1000 do 1200	m	2,440	857,00	2 091,08	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/810521811						
	VV	2,44			2,440			
46	K	871393123	Montáž kanalizačního potrubí z tvrdého PVC-U hladkého plnostěnného tuhost SN 12 DN 400	m	0,900	230,00	207,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/871393123						
	VV	"propoj"0,5+0,4			0,900			
47	M	28611110	trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá s rázovou odolností DN 400x6000mm SN12	m	0,927	5 073,00	4 702,67	CS ÚRS 2024 01
	P	Poznámka k položce: vysokozatížitelné potrubí PVC-U SN12 hladké s homogenní plnostěnnou konstrukcí stěny (bez plniv a příměsí), vyrobené dle normy ČSN EN 1401						
	VV	0,9*1,03 'Přepočtené koeficientem množství			0,927			
48	K	871473123	Montáž kanalizačního potrubí z tvrdého PVC-U hladkého plnostěnného tuhost SN 12 DN 800	m	26,000	950,00	24 700,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/871473123						
	VV	25			25,000			
	VV	1"propoj"			1,000			
	VV	Součet			26,000			
49	M	28611238	trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá s rázovou odolností DN 800x3000mm SN12	m	26,780	15 000,00	401 700,00	CS ÚRS 2024 01
	P	Poznámka k položce: vysokozatížitelné potrubí PVC-U SN12 hladké s homogenní plnostěnnou konstrukcí stěny (bez plniv a příměsí), vyrobené dle normy ČSN EN 1401						
	VV	(25+1)*1,03			26,780			
50	K	877390310	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z PP nebo PVC-U hladkého plnostěnného kolen, víček nebo hrdlových uzávěrů DN 400	kus	2,000	1 500,00	3 000,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/877390310						
	VV	"koleno-propoj"2			2,000			
51	M	28651214	koleno kanalizační PVC-U plnostěnné 400x45°	kus	2,060	15 000,00	30 900,00	CS ÚRS 2024 01
	VV	2*1,03 'Přepočtené koeficientem množství			2,060			
52	K	877420330	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z PP nebo PVC-U hladkého plnostěnného spojek nebo redukcí DN 500	kus	2,000	1 500,00	3 000,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/877420330						
	VV	"propoj"1+1			2,000			
53	M	28651066	redukce kanalizační PVC-U plnostěnná s rázovou odolností 500/400	kus	1,030	16 000,00	16 480,00	CS ÚRS 2024 01
	VV	1			1,000			
	VV	1*1,03 'Přepočtené koeficientem množství			1,030			
54	M	spm286-1	vyrovnávací vložka flex-seal BC pro rozdíl mezi pr.560mm a pr.400mm	kus	1,000	2 700,00	2 700,00	
	VV	1			1,000			
55	M	spm286-2	přechodka flex seal pro celkový venkovní průměr potrubí 560mm	kus	1,000	6 500,00	6 500,00	
	VV	1			1,000			
56	K	877440330	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z PP nebo PVC-U hladkého plnostěnného spojek nebo redukcí DN 630	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/877440330						
	VV	"propoj"1			1,000			
57	M	286510-1	redukce kanalizační PVC-U plnostěnná s rázovou odolností 630/500	kus	1,030	35 000,00	36 050,00	
	VV	1			1,000			
	VV	1*1,03 'Přepočtené koeficientem množství			1,030			
58	K	877470330	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z PP nebo PVC-U hladkého plnostěnného spojek nebo redukcí DN 800	kus	2,000	1 500,00	3 000,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/877470330						
	VV	1+1			2,000			
59	M	286510-2	redukce kanalizační PVC-U plnostěnná s rázovou odolností 710/630	kus	1,030	40 000,00	41 200,00	
	VV	1			1,000			
	VV	1*1,03 'Přepočtené koeficientem množství			1,030			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
60	M	286510-3	redukce kanalizační PVC-U plnostěnná s rázovou odolností 800/710	kus	1,030	50 000,00	51 500,00	
	VV		1				1,000	
	VV		1*1,03 'Přepočtené koeficientem množství				1,030	
61	K	890411851	Bourání šachet a jámek strojně velikosti obestavěného prostoru do 1,5 m3 z prefabrikovaných skruží	m3	4,860	2 500,00	12 150,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/890411851					
	VV		0,6*0,6*1,5*9				4,860	
62	K	890451851	Bourání šachet a jámek strojně velikosti obestavěného prostoru přes 3 do 5 m3 z prefabrikovaných skruží	m3	94,500	700,00	66 150,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/890451851					
	VV		1,5*1,5*3*14				94,500	
63	K	892472121	Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 800	úsek	1,000	2 090,00	2 090,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/892472121					
	VV		1				1,000	
64	K	894118001	Šachty kanalizační zděné Příplatek k cenám za každých dalších 0,60 m výšky vstupu	kus	4,000	2 200,00	8 800,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/894118001					
	VV		4				4,000	
65	K	894411161R	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložením dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN 800	kus	1,000	15 000,00	15 000,00	
	VV		1				1,000	
66	M	59224434	deska betonová zákrytová šachty DN 1500 kanalizační 180/62,5x16,5cm	kus	1,010	9 000,00	9 090,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		1*1,01				1,010	
67	M	59224436	skruž betonové šachty DN 1500 kanalizační 150x50x14cm stupadla poplastovaná	kus	1,010	7 470,00	7 544,70	CS ÚRS 2024 01
	VV		1*1,01				1,010	
68	M	59224438	skruž betonové šachty DN 1500 kanalizační 150x100x14cm stupadla poplastovaná	kus	1,010	14 940,00	15 089,40	CS ÚRS 2024 01
	VV		1*1,01				1,010	
69	M	59224439	dno betonové šachty DN 1500 kanalizační výšky 150cm přímé 180x158,5 max. zaústění potrubí V100	kus	1,010	62 639,00	63 265,39	CS ÚRS 2024 01
	VV		1*1,01				1,010	
70	M	59224342	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1500	kus	3,000	539,00	1 617,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		3				3,000	
71	K	899103112	Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně ráků pro třídu zatížení B125, C250	kus	1,000	3 690,00	3 690,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/899103112					
	VV		1				1,000	
72	M	28661933	poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení B125	kus	1,000	2 584,00	2 584,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		1				1,000	
73	K	899103211	Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně ráků, hmotnosti jednotlivě přes 100 do 150 Kg	kus	1,000	576,00	576,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/899103211					
	VV		1				1,000	
74	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky přes 25 do 34 cm	m	25,000	17,00	425,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/899722113					
	VV		25				25,000	
	VV		Součet				25,000	
75	K	R8-2	Zajištění odvodu splaškových vod po dobu stavby	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
	VV		1				1,000	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				9 601,20	
76	K	915221111	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm souvislá základní	m	9,000	69,00	621,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/915221111					
	VV		3*3				9,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
77	K	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky	m	9,000	7,00	63,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/915611111						
	VV		3*3		9,000			
78	K	919732211	Styčná pracovní spára při napojení nového živичného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spáry	m	16,000	113,00	1 808,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/919732211						
	VV		8*2		16,000			
	VV		Součet		16,000			
79	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	16,000	103,00	1 648,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/919735112						
	VV		8*2		16,000			
	VV		Součet		16,000			
80	K	953334121	Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových konstrukcí bentonitový, rozměru 20 x 25 mm	m	14,800	369,00	5 461,20	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/953334121						
	VV		"odlehčovací komora"14,8		14,800			
	FIG		Rozpad figury: v					
	FIG		"stoka A"167,91		167,910			
	FIG		"rozšíření u šachet"1*1,5*2,7*1		4,050			
	FIG		"trv plocha"-0,15*1,8*(4,2)		-1,134			
	FIG		"asfalt"-0,19*1,8*8		-2,736			
	FIG		"propoj"3*1,8*2		10,800			
	FIG		Mezisoučet		178,890			
D	997		Přesun sutě				99 344,34	
81	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	166,058	304,00	50 481,63	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013501						
	VV		166,058		166,058			
82	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	1 494,522	13,00	19 428,79	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013509						
	VV		166,058		166,058			
	VV		166,058*9 'Přepočtené koeficientem množství		1 494,522			
83	K	997013631	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	166,058	40,00	6 642,32	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013631						
	VV		166,058		166,058			
84	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	87,660	52,00	4 558,32	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997221551						
	VV	ska	87,66		87,660			
85	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	788,940	12,00	9 467,28	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997221559						
	VV		ska		87,660			
	FIG		Rozpad figury: ska					
	FIG		87,66		87,660			
	VV		87,66*9 'Přepočtené koeficientem množství		788,940			
86	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	87,660	100,00	8 766,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997221875						
	VV		ska		87,660			
	FIG		Rozpad figury: ska					
	FIG		87,66		87,660			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	998	Přesun hmot				86 844,80	
87	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody, kanalizace, teplovody, produktovody v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	124,064	700,00	86 844,80	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998276101					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SSZ PL.03 ČSLA - Husova Planá nad Lužnicí
Objekt:
SO-03 - Kanalizační stoka C

KSO: 827 21 1
Místo: Planá nad Lužnicí
CZ-CPV: 45000000-7

Zadavatel:
Město Planá nad Lužnicí

Uchazeč:
DAICH spol. s r.o., Železná 366, 390 02 Tábor

Projektant:
VAK projekt s.r.o.

Zpracovatel:
Ing. Martina Zamlinská

Poznámka:

CC-CZ: 2
Datum: 15. 4. 2024
CZ-CPA: 42

IČ: 00252654
DIČ: CZ00252654

IČ: 42407559
DIČ: CZ42407559

IČ: 28159721
DIČ: CZ28159721

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		1 597 113,95	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 597 091,07	21,00%	335 389,12
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	1 932 503,07

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SSZ PL.03 ČSLA - Husova Planá nad Lužnicí

Objekt: **SO-03 - Kanalizační stoka C**

Místo: Planá nad Lužnicí
Zadavatel: Město Planá nad Lužnicí
Uchazeč: DAICH spol. s r.o., Železná 366, 390 02 Tábor

Datum: 15. 4. 2024
Projektant: VAK projekt s.r.o.
Zpracovatel: Ing. Martina Zamlinská

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 1 597 113,95

HSV - Práce a dodávky HSV	1 597 113,95
1 - Zemní práce	409 952,13
3 - Svislé a kompletní konstrukce	11 615,60
4 - Vodorovné konstrukce	26 820,28
5 - Komunikace pozemní	171 094,50
8 - Trubní vedení	789 923,23
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	8 449,92
997 - Přesun sutě	16 224,09
998 - Přesun hmot	163 034,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SSZ PL.03 ČSLA - Husova Planá nad Lužnicí

Objekt: SO-03 - Kanalizační stoka C

Místo: Planá nad Lužnicí

Zadavatel: Město Planá nad Lužnicí

Uchazeč: DAICH spol. s r.o., Železná 366, 390 02 Tábor

Datum: 15. 4. 2024

Projektant: VAK projekt s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Martina Zamlinská

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

Náklady soupisu celkem

1 597 113,95

D HSV Práce a dodávky HSV

1 597 113,95

D 1 Zemní práce

409 952,13

1	K	113107242	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	40,500	52,00	2 106,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/113107242					
		VV	40,5	40,500				
2	K	113107243	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	24,500	86,00	2 107,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/113107243					
		VV	24,5	24,500				
3	K	113154232	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 40 mm	m2	65,000	70,00	4 550,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/113154232					
		VV	"asfaltová komunikace"24,5+40,5	65,000				
		VV	Součet	65,000				
		FIG	Rozpad figury: v					
		FIG	"stoka C"217,5	217,500				
		FIG	"rozšíření u šachet"2*1,5*2,4*1	7,200				
		FIG	"přípojky"1,2*2*4,3+0,9*2*14,2+0,9*2*10,6	54,960				
		FIG	"asfaltová komunikace"-0,12*1,6*29,66-0,19*1,6*4,45	-7,048				
		FIG	Mezisoučet	272,612				
4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	16,360	85,00	1 390,60	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/115101201					
		VV	(81,8)*0,2	16,360				
5	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	2,045	51,00	104,30	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/115101301					
		VV	16,36/8	2,045				
6	K	119001405	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí plastového, jmenovité světlosti DN do 200 mm	m	4,800	318,00	1 526,40	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/119001405					
		VV	1,6*3	4,800				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	6,400	306,00	1 958,40	CS ÚRS 2024 01
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/119001421 1,6*4	6,400				
8	K	132254206	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	136,306	280,00	38 165,68	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132254206 <i>Poznámka k položce:</i> <i>obnova zpevněných ploch je součástí objektu SO-7.3</i> <i>Úpravy VO zajistí Technické služby města Planá nad Lužnicí - nejsou součástí soupisu prací.</i>					
P			"stoka C"217,5	217,500				
VV			"rozšíření u šachet"2*1,5*2,4*1	7,200				
VV			"přípojky"1,2*2*4,3+0,9*2*14,2+0,9*2*10,6	54,960				
VV			"asfaltová komunikace"-0,12*1,6*29,66-0,19*1,6*4,45	-7,048				
VV v			Mezisoučet	272,612				
VV			"tř.3 50%"0,5*v	136,306				
FIG			Rozpad figury: v					
FIG			"stoka C"217,5	217,500				
FIG			"rozšíření u šachet"2*1,5*2,4*1	7,200				
FIG			"přípojky"1,2*2*4,3+0,9*2*14,2+0,9*2*10,6	54,960				
FIG			"asfaltová komunikace"-0,12*1,6*29,66-0,19*1,6*4,45	-7,048				
FIG			Mezisoučet	272,612				
9	K	132354206	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	81,784	280,00	22 899,52	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132354206 "tř.4 30%"0,3*v	81,784				
FIG			Rozpad figury: v					
FIG			"stoka C"217,5	217,500				
FIG			"rozšíření u šachet"2*1,5*2,4*1	7,200				
FIG			"přípojky"1,2*2*4,3+0,9*2*14,2+0,9*2*10,6	54,960				
FIG			"asfaltová komunikace"-0,12*1,6*29,66-0,19*1,6*4,45	-7,048				
FIG			Mezisoučet	272,612				
10	K	132454206	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	54,522	500,00	27 261,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132454206 "tř.5 20%"0,2*v	54,522				
FIG			Rozpad figury: v					
FIG			"stoka C"217,5	217,500				
FIG			"rozšíření u šachet"2*1,5*2,4*1	7,200				
FIG			"přípojky"1,2*2*4,3+0,9*2*14,2+0,9*2*10,6	54,960				
FIG			"asfaltová komunikace"-0,12*1,6*29,66-0,19*1,6*4,45	-7,048				
FIG			Mezisoučet	272,612				
11	K	139001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	16,800	550,00	9 240,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/139001101 1,6*1*1,5*(3+4)	16,800				
12	K	151101101	Zřízení pažení a rozepnutí stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	116,400	100,00	11 640,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151101101 "přípojky"2*29,1*2	116,400				
VV			Součet	116,400				
13	K	151101102	Zřízení pažení a rozepnutí stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky přes 2 do 4 m	m2	282,760	100,00	28 276,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151101102					
		VV	282,76		282,760			
		VV	Součet		282,760			
14	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	116,400	50,00	5 820,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151101111					
		VV	"přípojky"2*29,1*2		116,400			
		VV	Součet		116,400			
15	K	151101112	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky přes 2 do 4 m	m2	282,760	50,00	14 138,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151101112					
		VV	282,76		282,760			
		VV	Součet		282,760			
16	K	162651112	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	226,850	154,00	34 934,90	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162651112					
		VV	"meziskládka a zpět"(v-Sk)*2		226,850			
		FIG	Rozpad figury: Sk					
		FIG	v-zá+"výměna zeminy aktivní zona"0,5*1,6*(29,66+4,45)		159,187			
		FIG	Rozpad figury: v					
		FIG	"stoka C"217,5		217,500			
		FIG	"rozšíření u šachet"2*1,5*2,4*1		7,200			
		FIG	"přípojky"1,2*2*4,3+0,9*2*14,2+0,9*2*10,6		54,960			
		FIG	"asfaltová komunikace"-0,12*1,6*29,66-0,19*1,6*4,45		-7,048			
		FIG	Mezisoučet		272,612			
17	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	159,187	350,00	55 715,45	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162751137					
		VV	Sk		159,187			
		FIG	Rozpad figury: Sk					
		FIG	v-zá+"výměna zeminy aktivní zona"0,5*1,6*(29,66+4,45)		159,187			
18	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	113,425	55,00	6 238,38	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/167151111					
		VV	"meziskládka"v-Sk		113,425			
		FIG	Rozpad figury: Sk					
		FIG	v-zá+"výměna zeminy aktivní zona"0,5*1,6*(29,66+4,45)		159,187			
		FIG	Rozpad figury: v					
		FIG	"stoka C"217,5		217,500			
		FIG	"rozšíření u šachet"2*1,5*2,4*1		7,200			
		FIG	"přípojky"1,2*2*4,3+0,9*2*14,2+0,9*2*10,6		54,960			
		FIG	"asfaltová komunikace"-0,12*1,6*29,66-0,19*1,6*4,45		-7,048			
		FIG	Mezisoučet		272,612			
19	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	318,374	40,00	12 734,96	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171201231					
		VV	Sk*2		318,374			
		FIG	Rozpad figury: Sk					
		FIG	v-zá+"výměna zeminy aktivní zona"0,5*1,6*(29,66+4,45)		159,187			
20	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	159,187	20,00	3 183,74	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171251201					
		VV	Sk		159,187			
		FIG	Rozpad figury: v					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			FIG "stoka C"217,5		217,500			
			FIG "rozšíření u šachet"2*1,5*2,4*1		7,200			
			FIG "přípojky"1,2*2*4,3+0,9*2*14,2+0,9*2*10,6		54,960			
			FIG "asfaltová komunikace"-0,12*1,6*29,66-0,19*1,6*4,45		-7,048			
			FIG Mezisoučet		272,612			
			FIG Rozpad figury: zá					
			FIG "stoka C"217,5		217,500			
			FIG "rozšíření u šachet"2*1,5*2,4*1		7,200			
			FIG "přípojky"1,2*2*4,3+0,9*2*14,2+0,9*2*10,6		54,960			
			FIG "asfaltová komunikace"-0,62*1,6*29,66-0,59*1,6*4,45		-33,624			
			FIG "obsyp"-1,6*0,9*52,7		-75,888			
			FIG "obsyp"-1,2*0,6*(4,3)		-3,096			
			FIG "obsyp"-0,9*0,5*14,2		-6,390			
			FIG "obsyp"-0,9*0,45*10,6		-4,293			
			FIG "obsyp stávající sítě"-0,5*0,6*1,6*7		-3,360			
			FIG "lože"-0,1*1,6*52,7		-8,432			
			FIG "lože"-0,1*1,2*(4,3)		-0,516			
			FIG "lože"-0,15*0,9*(5,2+0,8+0,8+3,6+0,8+3)		-1,917			
			FIG "lože"-0,15*0,9*(5,4+5,2)		-1,431			
			FIG Součet		140,713			
21	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	140,713	150,00	21 106,95	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/174151101					
		VV	"stoka C"217,5		217,500			
		VV	"rozšíření u šachet"2*1,5*2,4*1		7,200			
		VV	"přípojky"1,2*2*4,3+0,9*2*14,2+0,9*2*10,6		54,960			
		VV	"asfaltová komunikace"-0,62*1,6*29,66-0,59*1,6*4,45		-33,624			
		VV	"obsyp"-1,6*0,9*52,7		-75,888			
		VV	"obsyp"-1,2*0,6*(4,3)		-3,096			
		VV	"obsyp"-0,9*0,5*14,2		-6,390			
		VV	"obsyp"-0,9*0,45*10,6		-4,293			
		VV	"obsyp stávající sítě"-0,5*0,6*1,6*7		-3,360			
		VV	"lože"-0,1*1,6*52,7		-8,432			
		VV	"lože"-0,1*1,2*(4,3)		-0,516			
		VV	"lože"-0,15*0,9*(5,2+0,8+0,8+3,6+0,8+3)		-1,917			
		VV	"lože"-0,15*0,9*(5,4+5,2)		-1,431			
		VV zá	Součet		140,713			
		FIG	Rozpad figury: v					
		FIG	"stoka C"217,5		217,500			
		FIG	"rozšíření u šachet"2*1,5*2,4*1		7,200			
		FIG	"přípojky"1,2*2*4,3+0,9*2*14,2+0,9*2*10,6		54,960			
		FIG	"asfaltová komunikace"-0,12*1,6*29,66-0,19*1,6*4,45		-7,048			
		FIG	Mezisoučet		272,612			
22	M	58331200	šterkopísek netříděný	t	54,576	400,00	21 830,40	CS ÚRS 2024 01
		VV	"asfaltová komunikace aktivní zona"0,5*1,6*(29,66+4,45)*2		54,576			
		FIG	Rozpad figury: v					
		FIG	"stoka C"217,5		217,500			
		FIG	"rozšíření u šachet"2*1,5*2,4*1		7,200			
		FIG	"přípojky"1,2*2*4,3+0,9*2*14,2+0,9*2*10,6		54,960			
		FIG	"asfaltová komunikace"-0,12*1,6*29,66-0,19*1,6*4,45		-7,048			
		FIG	Mezisoučet		272,612			
23	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuťnění bez prohození sypaniny	m3	77,376	233,00	18 028,61	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/175151101					
		VV	1,6*0,9*52,7-0,6*0,6*pi*52,7/4		60,987			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1,2*0,6*(4,3)-0,3*0,3*pi*4,3/4		2,792			
	VV		0,9*0,5*14,2-0,2*0,2*pi*14,2/4		5,944			
	VV		0,9*0,45*10,6		4,293			
	VV		"stávající sítě"0,5*0,6*1,6*7		3,360			
	VV		Součet		77,376			
	FIG		Rozpad figury: v					
	FIG		"stoka C"217,5		217,500			
	FIG		"rozšíření u šachet"2*1,5*2,4*1		7,200			
	FIG		"přípojky"1,2*2*4,3+0,9*2*14,2+0,9*2*10,6		54,960			
	FIG		"asfaltová komunikace"-0,12*1,6*29,66-0,19*1,6*4,45		-7,048			
	FIG		Mezisoučet		272,612			
24	M	58337331	šterkopísek frakce 0/22	t	154,752	420,00	64 995,84	CS ÚRS 2024 01
	VV		77,376*2		154,752			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				11 615,60	
25	K	359901111	Vyčištění stok jakékoliv výšky	m	81,800	42,00	3 435,60	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/359901111					
	VV		52,7		52,700			
	VV		"přípojky"5,4+5,2+5,2+0,8+0,8+4,3+3,6+0,8+3		29,100			
	VV		Součet		81,800			
26	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	81,800	100,00	8 180,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/359901211					
	VV		52,7		52,700			
	VV		"přípojky"5,4+5,2+5,2+0,8+0,8+4,3+3,6+0,8+3		29,100			
	VV		Součet		81,800			
	D	4	Vodorovné konstrukce				26 820,28	
27	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	12,935	1 830,00	23 671,05	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/451572111					
	VV		0,1*1,6*52,7		8,432			
	VV		0,1*1,2*(4,3)		0,516			
	VV		0,15*1,2*(5,2+0,8+0,8+3,6+0,8+3)		2,556			
	VV		0,15*0,9*(5,4+5,2)		1,431			
	VV		Součet		12,935			
28	K	452112111	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm	kus	4,000	529,00	2 116,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/452112111					
	VV		2+1+1		4,000			
	VV		Součet		4,000			
29	M	59224185	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	kus	1,010	215,00	217,15	CS ÚRS 2024 01
	VV		1*1,01		1,010			
30	M	59224176	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus	1,010	250,00	252,50	CS ÚRS 2024 01
	VV		1*1,01		1,010			
31	M	59224187	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	2,020	279,00	563,58	CS ÚRS 2024 01
	VV		2*1,01		2,020			
	D	5	Komunikace pozemní				171 094,50	
32	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	24,500	274,00	6 713,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/564861111					
	VV		"asfaltová komunikace"24,5		24,500			
	VV		Součet		24,500			
	FIG		Rozpad figury: v					
	FIG		"stoka C"217,5		217,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		FIG	"rozšíření u šachet"2*1,5*2,4*1		7,200			
		FIG	"přípojky"1,2*2*4,3+0,9*2*14,2+0,9*2*10,6		54,960			
		FIG	"asfaltová komunikace"-0,12*1,6*29,66-0,19*1,6*4,45		-7,048			
		FIG	Mezisoučet		272,612			
33	K	564871116	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 300 mm	m2	40,500	408,00	16 524,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/564871116					
		VV	"asfaltová komunikace"40,5		40,500			
		VV	Součet		40,500			
		FIG	Rozpad figury: v					
		FIG	"stoka C"217,5		217,500			
		FIG	"rozšíření u šachet"2*1,5*2,4*1		7,200			
		FIG	"přípojky"1,2*2*4,3+0,9*2*14,2+0,9*2*10,6		54,960			
		FIG	"asfaltová komunikace"-0,12*1,6*29,66-0,19*1,6*4,45		-7,048			
		FIG	Mezisoučet		272,612			
34	K	565156111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo hrubozrné - OKH) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	m2	24,500	548,00	13 426,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/565156111					
		VV	"asfaltová komunikace"24,5		24,500			
		VV	Součet		24,500			
		FIG	Rozpad figury: v					
		FIG	"stoka C"217,5		217,500			
		FIG	"rozšíření u šachet"2*1,5*2,4*1		7,200			
		FIG	"přípojky"1,2*2*4,3+0,9*2*14,2+0,9*2*10,6		54,960			
		FIG	"asfaltová komunikace"-0,12*1,6*29,66-0,19*1,6*4,45		-7,048			
		FIG	Mezisoučet		272,612			
35	K	567132115	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 200 mm	m2	65,000	950,00	61 750,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/567132115					
		VV	"asfaltová komunikace"24,5+40,5		65,000			
		VV	Součet		65,000			
		FIG	Rozpad figury: v					
		FIG	"stoka C"217,5		217,500			
		FIG	"rozšíření u šachet"2*1,5*2,4*1		7,200			
		FIG	"přípojky"1,2*2*4,3+0,9*2*14,2+0,9*2*10,6		54,960			
		FIG	"asfaltová komunikace"-0,12*1,6*29,66-0,19*1,6*4,45		-7,048			
		FIG	Mezisoučet		272,612			
36	K	573111111	Postřík infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0,60 kg/m2	m2	65,000	31,00	2 015,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/573111111					
		VV	"asfaltová komunikace"24,5+40,5		65,000			
		VV	Součet		65,000			
		FIG	Rozpad figury: v					
		FIG	"stoka C"217,5		217,500			
		FIG	"rozšíření u šachet"2*1,5*2,4*1		7,200			
		FIG	"přípojky"1,2*2*4,3+0,9*2*14,2+0,9*2*10,6		54,960			
		FIG	"asfaltová komunikace"-0,12*1,6*29,66-0,19*1,6*4,45		-7,048			
		FIG	Mezisoučet		272,612			
37	K	573231107	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,40 kg/m2	m2	89,500	27,00	2 416,50	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/573231107					
		VV	"asfaltová komunikace"24,5+24,5+40,5		89,500			
		VV	Součet		89,500			
		FIG	Rozpad figury: v					
		FIG	"stoka C"217,5		217,500			
		FIG	"rozšíření u šachet"2*1,5*2,4*1		7,200			
		FIG	"přípojky"1,2*2*4,3+0,9*2*14,2+0,9*2*10,6		54,960			
		FIG	"asfaltová komunikace"-0,12*1,6*29,66-0,19*1,6*4,45		-7,048			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
FIG			Mezisoučet	272,612				
38	K	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m2	65,000	372,00	24 180,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/577134141					
VV			"asfaltová komunikace"24,5+40,5	65,000				
VV			Součet	65,000				
FIG			Rozpad figury: v					
FIG			"stoka C"217,5	217,500				
FIG			"rozšíření u šachet"2*1,5*2,4*1	7,200				
FIG			"přípojky"1,2*2*4,3+0,9*2*14,2+0,9*2*10,6	54,960				
FIG			"asfaltová komunikace"-0,12*1,6*29,66-0,19*1,6*4,45	-7,048				
FIG			Mezisoučet	272,612				
39	K	577176131	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 80 mm	m2	65,000	678,00	44 070,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/577176131					
VV			"asfaltová komunikace"24,5+40,5	65,000				
VV			Součet	65,000				
FIG			Rozpad figury: v					
FIG			"stoka C"217,5	217,500				
FIG			"rozšíření u šachet"2*1,5*2,4*1	7,200				
FIG			"přípojky"1,2*2*4,3+0,9*2*14,2+0,9*2*10,6	54,960				
FIG			"asfaltová komunikace"-0,12*1,6*29,66-0,19*1,6*4,45	-7,048				
FIG			Mezisoučet	272,612				
D 8			Trubní vedení	789 923,23				
40	K	810441811	Bourání stávajícího potrubí z betonu v otevřeném výkopu DN přes 400 do 600	m	27,910	405,00	11 303,55	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/810441811					
VV			27,91	27,910				
41	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z tvrdého PVC-U hladkého plnostěnného tuhost SN 8 DN 160	m	10,600	171,00	1 812,60	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/871313121					
VV			5,4+5,2	10,600				
42	M	28611164	trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá DN 160x1000mm SN8	m	11,246	244,00	2 744,02	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce: dle čsn 1401					
VV			(5,4+5,2)*1,03	10,918				
VV			10,918*1,03 'Přepočtené koeficientem množství	11,246				
43	K	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z tvrdého PVC-U hladkého plnostěnného tuhost SN 8 DN 200	m	14,200	180,00	2 556,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/871353121					
VV			5,2+0,8+0,8+3,6+0,8+3	14,200				
44	M	28611167	trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá DN 200x1000mm SN8	m	14,626	394,00	5 762,64	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce: dle ČSN 1401					
VV			14,2*1,03	14,626				
45	K	871373121	Montáž kanalizačního potrubí z tvrdého PVC-U hladkého plnostěnného tuhost SN 8 DN 315	m	4,300	193,00	829,90	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/871373121					
VV			4,3	4,300				
46	M	28611109	trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá s rázovou odolností DN 315x6000mm SN12	m	4,429	2 550,00	11 293,95	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce: dle ČSN 1401					
VV			4,3*1,03	4,429				
47	K	871443123	Montáž kanalizačního potrubí z tvrdého PVC-U hladkého plnostěnného tuhost SN 12 DN 630	m	52,700	730,00	38 471,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/871443123					
VV			52,7	52,700				
48	M	28611236	trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá s rázovou odolností DN 630x3000mm SN12	m	54,281	10 200,00	553 666,20	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> vysokozatížitelné potrubí PP SN12 hladké s homogenní plnostěnnou konstrukcí stěny (bez plniv a příměsí), vyrobené dle normy ČSN EN 1852-1					
	VV		52,7*1,03		54,281			
49	K	877310430	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z PP nebo PVC-U korugovaného nebo žebrovaného spojek, redukci nebo navrtávacích sedel DN 150	kus	2,000	326,00	652,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/877310430					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> vč. vyvrtání otvoru					
	VV		2"navrt sedlo"		2,000			
	FIG		Rozpad figury: v					
	FIG		"stoka C"217,5		217,500			
	FIG		"rozšíření u šachet"2*1,5*2,4*1		7,200			
	FIG		"přípojky"1,2*2*4,3+0,9*2*14,2+0,9*2*10,6		54,960			
	FIG		"asfaltová komunikace"-0,12*1,6*29,66-0,19*1,6*4,45		-7,048			
	FIG		Mezisoučet		272,612			
50	M	spm8-3	Mechanické navrtávací sedlo DN150 pro hladké potrubí	kus	2,030	2 013,00	4 086,39	
	VV		(2)*1,015		2,030			
51	K	877315211	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z PP nebo PVC-U hladkého plnostěnného kolen, víček nebo hrdlových uzávěrů DN 150	kus	4,000	269,00	1 076,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/877315211					
	VV		2"koleno"		2,000			
	VV		2"spojka"		2,000			
	VV		Součet		4,000			
52	M	28611361	koleno kanalizační PVC KG 160x45°	kus	2,030	54,00	109,62	CS ÚRS 2024 01
	VV		2*1,015		2,030			
53	M	28611528	přechod kanalizační KG kamenina-plast DN 160	kus	2,030	159,00	322,77	CS ÚRS 2024 01
	VV		2*1,015"spojka stávající-nové potrubí"		2,030			
	FIG		Rozpad figury: v					
	FIG		"stoka C"217,5		217,500			
	FIG		"rozšíření u šachet"2*1,5*2,4*1		7,200			
	FIG		"přípojky"1,2*2*4,3+0,9*2*14,2+0,9*2*10,6		54,960			
	FIG		"asfaltová komunikace"-0,12*1,6*29,66-0,19*1,6*4,45		-7,048			
	FIG		Mezisoučet		272,612			
54	K	877350430	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z PP nebo PVC-U korugovaného nebo žebrovaného spojek, redukci nebo navrtávacích sedel DN 200	kus	6,000	362,00	2 172,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/877350430					
	VV		3+3		6,000			
55	M	spm8-7	Mechanické navrtávací sedlo DN200 pro hladké potrubí	kus	6,090	1 610,00	9 804,90	
	VV		(6)*1,015		6,090			
56	K	877355211	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z PP nebo PVC-U hladkého plnostěnného kolen, víček nebo hrdlových uzávěrů DN 200	kus	12,000	570,00	6 840,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/877355211					
	VV		6"koleno"		6,000			
	VV		6"přechod na stávající porubí"		6,000			
	VV		Součet		12,000			
	FIG		Rozpad figury: v					
	FIG		"stoka C"217,5		217,500			
	FIG		"rozšíření u šachet"2*1,5*2,4*1		7,200			
	FIG		"přípojky"1,2*2*4,3+0,9*2*14,2+0,9*2*10,6		54,960			
	FIG		"asfaltová komunikace"-0,12*1,6*29,66-0,19*1,6*4,45		-7,048			
	FIG		Mezisoučet		272,612			
57	M	28611366	koleno kanalizační PVC KG 200x45°	kus	6,090	156,00	950,04	CS ÚRS 2024 01
	VV		6*1,015		6,090			
58	M	28611530	přechod kanalizační KG kamenina-plast DN 200	kus	6,090	824,00	5 018,16	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(6)*1,015"spojka stávající - nové potrubí"		6,090			
	FIG		Rozpad figury: v					
	FIG		"stoka C"217,5		217,500			
	FIG		"rozšíření u šachet"2*1,5*2,4*1		7,200			
	FIG		"přípojky"1,2*2*4,3+0,9*2*14,2+0,9*2*10,6		54,960			
	FIG		"asfaltová komunikace"-0,12*1,6*29,66-0,19*1,6*4,45		-7,048			
	FIG		Mezisoučet		272,612			
59	K	877375211	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z PP nebo PVC-U hladkého plnostěnného kolen, víček nebo hrdlových uzávěrů DN 300	kus	1,000	748,00	748,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/877375211					
	VV		1"spojka"		1,000			
	VV		Součet		1,000			
60	M	spm8-1	Spojka pro nové PP DN300 a stávajícího potrubí PVC DN300	kus	1,010	2 288,00	2 288,00	
	VV		1*1,01		1,010			
61	K	890451851	Bourání šachet a jámek strojně velikosti obestavěného prostoru přes 3 do 5 m3 z prefabrikovaných skruží	m3	7,200	1 310,00	9 432,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/890451851					
	VV		1,2*1,2*2,5*2		7,200			
62	K	892442121	Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 600	úsek	2,000	1 570,00	3 140,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/892442121					
	VV		2		2,000			
63	K	894118001	Šachty kanalizační zděné Příplatek k cenám za každých dalších 0,60 m výšky vstupu	kus	4,000	2 200,00	8 800,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/894118001					
	VV		2+2		4,000			
64	K	894411151	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložením dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN 600	kus	2,000	17 600,00	35 200,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/894411151					
	VV		2		2,000			
65	M	59224312	konus betonové šachty DN 1000 kanalizační 100x62,5x58cm tl stěny 12 stupadla poplastovaná	kus	2,020	1 788,00	3 611,76	CS ÚRS 2024 01
	VV		2*1,01		2,020			
66	M	59224161	skruž betonová kanalizační se stupadly 100x50x12cm	kus	2,020	2 360,00	4 767,20	CS ÚRS 2024 01
	VV		2*1,01		2,020			
67	M	59224339	dno betonové šachty DN 1000 kanalizační výšky 100cm	kus	2,020	9 500,00	19 190,00	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: TBZ-Q.1 100/100					
	VV		2*1,01		2,020			
68	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	4,000	187,00	748,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		4		4,000			
69	K	899103211	Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně ráků, hmotnosti jednotlivě přes 100 do 150 Kg	kus	2,000	576,00	1 152,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/899103211					
	VV		2		2,000			
70	K	899104112	Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně ráků pro třídu zatížení D400, E600	kus	2,000	3 780,00	7 560,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/899104112					
	VV		2		2,000			
71	M	28661935	poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení D400	kus	2,000	3 501,00	7 002,00	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: ve středu líce víka bude z výroby umístěno logo města Planá nad Lužnicí					
	VV		2		2,000			
72	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky přes 25 do 34 cm	m	81,800	17,00	1 390,60	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/899722113					
	VV		52,7		52,700			
	VV		"přípojky"5,4+5,2+5,2+0,8+0,8+4,3+3,6+0,8+3		29,100			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV					Součet			
					81,800			
73	K	899910211	Výplň potrubí trub betonových, litinových nebo kameninových cementopopílkovou suspenzí pod tlakem, délky do 50 m	m3	3,707	3 940,00	14 605,58	CS ÚRS 2024 01
Online PSC					https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/899910211			
VV					0,4*0,4*pi*25/4			
VV					3,142			
VV					0,2*0,2*pi*(9+9)/4			
VV					0,565			
					Součet			
					3,707			
74	K	R8-2	Zajištění odvodu splaškových vod po dobu stavby	soubor	1,000	10 793,47	10 793,47	
VV					1			
					1,000			
D 9					Ostatní konstrukce a práce, bourání			
					8 449,92			
75	K	919732211	Styčná pracovní spára při napojení nového živičného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spáry	m	39,120	113,00	4 420,56	CS ÚRS 2024 01
Online PSC					https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/919732211			
VV					"asfaltová komunikace"39,12			
VV					39,120			
					Součet			
FIG					Rozpad figury: v			
FIG					"stoka C"217,5			
FIG					217,500			
FIG					"rozšíření u šachet"2*1,5*2,4*1			
FIG					7,200			
FIG					"přípojky"1,2*2*4,3+0,9*2*14,2+0,9*2*10,6			
FIG					54,960			
FIG					"asfaltová komunikace"-0,12*1,6*29,66-0,19*1,6*4,45			
FIG					-7,048			
					Mezisoučet			
					272,612			
76	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	39,120	103,00	4 029,36	CS ÚRS 2024 01
Online PSC					https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/919735112			
VV					"asfaltová komunikace"39,12			
VV					39,120			
					Součet			
FIG					Rozpad figury: v			
FIG					"stoka C"217,5			
FIG					217,500			
FIG					"rozšíření u šachet"2*1,5*2,4*1			
FIG					7,200			
FIG					"přípojky"1,2*2*4,3+0,9*2*14,2+0,9*2*10,6			
FIG					54,960			
FIG					"asfaltová komunikace"-0,12*1,6*29,66-0,19*1,6*4,45			
FIG					-7,048			
					Mezisoučet			
					272,612			
D 997					Přesun sutě			
					16 224,09			
77	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	22,429	304,00	6 818,42	CS ÚRS 2024 01
Online PSC					https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013501			
VV					22,429			
					22,429			
78	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	201,861	13,00	2 624,19	CS ÚRS 2024 01
Online PSC					https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013509			
VV					22,429			
VV					22,429			
					22,429*9 'Přepočtené koeficientem množství			
					201,861			
79	K	997013631	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	22,429	40,00	897,16	CS ÚRS 2024 01
Online PSC					https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013631			
VV					22,429			
					22,429			
80	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	22,632	52,00	1 176,86	CS ÚRS 2024 01
Online PSC					https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997221551			
VV ska					22,632			
					22,632			
81	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	203,688	12,00	2 444,26	CS ÚRS 2024 01
Online PSC					https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997221559			
VV					ska			
					22,632			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	FIG		Rozpad figury: ska					
	FIG		22,632		22,632			
	VV		22,632*9 'Přepočtené koeficientem množství		203,688			
82	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	22,632	100,00	2 263,20	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997221875					
	VV		ska		22,632			
	FIG		Rozpad figury: ska					
	FIG		22,632		22,632			
	D	998	Přesun hmot				163 034,20	
83	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody, kanalizace, teplovody, produktovody v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	232,906	700,00	163 034,20	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998276101					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SSZ PL.03 ČSLA - Husova Planá nad Lužnicí
Objekt:
SO-09 - Výměna armatur a odbočky na řadu 2

KSO: 827 13 1
Místo: Planá nad Lužnicí
CZ-CPV: 45000000-7

Zadavatel:
Město Planá nad Lužnicí

Uchazeč:
DAICH spol. s r.o., Železná 366, 390 02 Tábor

Projektant:
VAK projekt s.r.o.

Zpracovatel:
Ing. Martina Zamlinská

Poznámka:

CC-CZ: 2
Datum: 15. 4. 2024
CZ-CPA: 42

IČ: 00252654
DIČ: CZ00252654

IČ: 42407559
DIČ: CZ42407559

IČ: 28159721
DIČ: CZ28159721

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		232 201,35	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	232 201,35	21,00%	48 762,28
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	280 963,63

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SSZ PL.03 ČSLA - Husova Planá nad Lužnicí

Objekt: SO-09 - Výměna armatur a odbočky na řadu 2

Místo: Planá nad Lužnicí
Zadavatel: Město Planá nad Lužnicí
Uchazeč: DAICH spol. s r.o., Železná 366, 390 02 Tábor

Datum: 15. 4. 2024
Projektant: VAK projekt s.r.o.
Zpracovatel: Ing. Martina Zamlinská

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	232 201,35
HSV - Práce a dodávky HSV	232 201,35
1 - Zemní práce	29 713,62
3 - Svislé a kompletní konstrukce	454,00
8 - Trubní vedení	192 707,14
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	3 993,50
997 - Přesun sutě	454,09
998 - Přesun hmot	4 879,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SSZ PL.03 ČSLA - Husova Planá nad Lužnicí

Objekt: SO-09 - Výměna armatur a odbočky na řadu 2

Místo: Planá nad Lužnicí
Zadavatel: Město Planá nad Lužnicí
Uchazeč: DAICH spol. s r.o., Železná 366, 390 02 Tábor

Datum: 15. 4. 2024
Projektant: VAK projekt s.r.o.
Zpracovatel: Ing. Martina Zamlinská

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

Náklady soupisu celkem 232 201,35

D HSV Práce a dodávky HSV 232 201,35

D 1 Zemní práce 29 713,62

1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	1,620	85,00	137,70	CS ÚRS 2024 01
Online PSC VV					(3,1+5)*0,2 1,620			
2	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	0,203	51,00	10,35	CS ÚRS 2024 01
Online PSC VV					1,62/8 0,203			
3	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	4,000	306,00	1 224,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC VV					1*4 4,000			
4	K	131251201	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	5,300	999,00	5 294,70	CS ÚRS 2024 01
Online PSC VV					"DPV18+H5"10,6 10,600			
VV v					Mezisoučet 10,600			
VV					0,5*v*tř. 3 - 50% 5,300			
FIG					Rozpad figury: v			
FIG					"DPV18+H5"10,6 10,600			
FIG					Mezisoučet 10,600			
5	K	131351201	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3	m3	3,180	1 320,00	4 197,60	CS ÚRS 2024 01
Online PSC VV					v*0,3"tř.4-30%" 3,180			
FIG					Rozpad figury: v			
FIG					"DPV18+H5"10,6 10,600			
FIG					Mezisoučet 10,600			
6	K	131451201	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 do 20 m3	m3	2,120	2 180,00	4 621,60	CS ÚRS 2024 01
Online PSC VV					v*0,2"tř.5-20%" 2,120			
FIG					Rozpad figury: v			
FIG					"DPV18+H5"10,6 10,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
FIG		Mezisoučet			10,600			
7	K	139001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	4,800	550,00	2 640,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/139001101						
VV		0,8*1,5*1*4			4,800			
VV		Součet			4,800			
8	K	151101101	Zřízení pažení a rozepršení stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	25,600	100,00	2 560,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151101101						
VV		8*1,6*2			25,600			
VV		Součet			25,600			
9	K	151101111	Odstranění pažení a rozepršení stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	25,600	50,00	1 280,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151101111						
VV		8*1,6*2			25,600			
VV		Součet			25,600			
10	K	162651112	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	16,626	154,00	2 560,40	CS ÚRS 2024 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162651112						
VV		"meziskládka a zpět"(v-Sk)*2			16,626			
FIG		Rozpad figury: Sk						
FIG		v-zá			2,287			
FIG		Rozpad figury: v						
FIG		"DPV18+H5"10,6			10,600			
FIG		Mezisoučet			10,600			
11	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	2,287	350,00	800,45	CS ÚRS 2024 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162751137						
VV		Sk			2,287			
FIG		Rozpad figury: Sk						
FIG		v-zá			2,287			
12	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	8,313	55,00	457,22	CS ÚRS 2024 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/167151111						
VV		"meziskládka"v-Sk			8,313			
FIG		Rozpad figury: Sk						
FIG		v-zá			2,287			
FIG		Rozpad figury: v						
FIG		"DPV18+H5"10,6			10,600			
FIG		Mezisoučet			10,600			
13	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	4,574	40,00	182,96	CS ÚRS 2024 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171201231						
VV		Sk*2			4,574			
FIG		Rozpad figury: Sk						
FIG		v-zá			2,287			
14	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	2,287	20,00	45,74	CS ÚRS 2024 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171251201						
VV Sk		v-zá			2,287			
FIG		Rozpad figury: v						
FIG		"DPV18+H5"10,6			10,600			
FIG		Mezisoučet			10,600			
FIG		Rozpad figury: zá						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		FIG	"DPV18+H5"10,6		10,600			
		FIG	"obsyp"-0,39*0,8*3,1		-0,967			
		FIG	"obsyp"-0,33*0,8*5		-1,320			
		FIG	Součet		8,313			
15	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	8,313	150,00	1 246,95	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/174151101					
		VV	"DPV18+H5"10,6		10,600			
		VV	"obsyp"-0,39*0,8*3,1		-0,967			
		VV	"obsyp"-0,33*0,8*5		-1,320			
		VV zá	Součet		8,313			
		FIG	Rozpad figury: v					
		FIG	"DPV18+H5"10,6		10,600			
		FIG	Mezisoučet		10,600			
16	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	2,287	233,00	532,87	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/175151101					
		VV	0,39*0,8*3,1		0,967			
		VV	0,33*0,8*5		1,320			
		VV	Součet		2,287			
17	M	58337331	šterkopísek frakce 0/22	t	4,574	420,00	1 921,08	CS ÚRS 2024 01
		VV	2,287*2		4,574			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				454,00	
18	K	389381001	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí	m3	0,050	9 080,00	454,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/389381001					
		VV	"AŠ5"0,02*2+0,01		0,050			
		VV	Součet		0,050			
	D	8	Trubní vedení				192 707,14	
19	K	857241131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 80	kus	1,000	900,00	900,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/857241131					
		VV	"přípojky"1		1,000			
20	M	HWL.630003200116	Přechodka PE/ocel 32-1"	kus	1,010	1 650,00	1 666,50	
		VV	"přípojka"1*1,01		1,010			
21	K	857242122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/857242122					
		VV	1"koleno s patkou prodloužené"		1,000			
		VV	Součet		1,000			
22	M	55251820	koleno přírubové prodloužené s patkou pro připojení k hydrantu 80/90mm	kus	1,010	4 500,00	4 545,00	CS ÚRS 2024 01
		VV	1*1,01		1,010			
23	K	857352122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 200	kus	2,000	2 500,00	5 000,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/857352122					
		VV	2"příruba na litinu"		2,000			
		VV	Součet		2,000			
24	M	55251697	příruba jištěná proti posunu pro litinové potrubí DN 200/222	kus	2,020	15 500,00	31 310,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: pro litinové potrubí dle EN 545 rozměry přírub dle EN 1092-2, vrtání přírub dle: EN 1092-2 PN 10 standard; EN 1092-2 PN 16 od DN 200 prosíme uvést v objednávce, větší délkou a dvoustupňovou pryžovou manžetou se přesouvá hlavní tlak dále od konce potrubí pružnost tohoto spojení do značné míry zabraňuje pnutí v potrubí a snižuje nebezpečí lomu potrubí a armatur</i>					
	VV		2*1,01		2,020			
25	K	857354122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 200	kus	1,000	2 610,00	2 610,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/857354122					
	VV		"T200/80"1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
26	M	55253532	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,práškový epoxid tl 250µm T-kus DN 200/80	kus	1,010	15 500,00	15 655,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		1*1,01		1,010			
27	K	871161211	Montáž vodovodního potrubí z polyethylenu PE100 RC v otevřeném výkopu svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 d 32 x 3,0 mm	m	5,000	130,00	650,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/871161211					
	VV		"přípojky"5		5,000			
28	M	28613110	potrubí vodovodní jednovrstvé PE100 RC PN 16 SDR11 32x3,0mm	m	5,075	21,00	106,58	CS ÚRS 2024 01
	P		<i>Poznámka k položce: s vysokou odolností proti pomalému šíření trhlin vyrobené dle EN 12201 a odpovídající typu 1 klasifikace PAS1075</i>					
	VV		5		5,000			
	VV		5*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		5,075			
29	K	871211811	Bourání stávajícího potrubí z polyethylenu v otevřeném výkopu D do 50 mm	m	5,000	40,00	200,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/871211811					
	VV		"přípojka"5		5,000			
30	K	871241211	Montáž vodovodního potrubí z polyethylenu PE100 RC v otevřeném výkopu svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 d 90 x 8,2 mm	m	3,100	200,00	620,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/871241211					
	VV		3,1		3,100			
31	M	28613556	potrubí vodovodní dvouvrstvé PE100 RC SDR11 90x8,2mm	m	3,147	147,00	462,61	CS ÚRS 2024 01
	P		<i>Poznámka k položce: Tlakové potrubí určené pro rozvod pitné vody z vysokohustotního polyethylenu PE100 RC s vysokou odolností proti pomalému šíření trhlin vyrobené dle EN 12201 a odpovídající typu 1 klasifikace PAS1075 Trubky musí mít rozměry v souladu s DIN 8074/ISO4065 a musí splňovat požadavky a zkoušky v souladu DVGW335 část A2. Spojování trub pomocí elektrotvarovky, nebo svářením na tupo. Ke každé dodávce potrubí bude doložen certifikát prokazující použití typu granulátu a organoleptické testy dokazující, že potrubí neovlivňuje chuťové vlastnosti dopravované vody.</i>					
	VV		3,1		3,100			
	VV		3,1*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		3,147			
32	K	877241101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyethylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 90	kus	4,000	900,00	3 600,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/877241101					
	VV		"elektrospojka"2		2,000			
	VV		"LN"2		2,000			
	VV		Součet		4,000			
33	M	28615974	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 90mm	kus	2,030	267,00	542,01	CS ÚRS 2024 01
	VV		2*1,015		2,030			
34	M	28653149	nákružek lemový PE 100 SDR17 90mm	kus	2,030	225,00	456,75	CS ÚRS 2024 01
	VV		2		2,000			
	VV		2*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		2,030			
35	M	28654368	příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu 90	kus	2,030	469,00	952,07	CS ÚRS 2024 01
	VV		2		2,000			
	VV		2*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		2,030			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
36	K	879161111	Montáž napojení vodovodní přípojky v otevřeném výkopu DN 25	kus	1,000	478,00	478,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/879161111						
VV		1			1,000			
37	K	891171324	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek pro domovní přípojky s nástrčnými ISO konci PN16 DN 32	kus	1,000	900,00	900,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/891171324						
VV		1"přípojka"			1,000			
38	M	HWL.280000103216	Šoupátko ISO domovní přípojky D32-5/4"	kus	1,010	4 200,00	4 242,00	
P		Poznámka k položce: Šoupátko domovní přípojky s vnější a vnitřním závitem a integrovaným ISO hrdlem. Tyto typy šoupátek umožňují přímou montáž na navrtávací a uzavírací pasy k navrtávkám pod tlakem bez použití dvojité vsuvky. vícenásobné utěsnění vřetene O-kroužky vřeteno z nerez. ocelí rovný průtok klín s navulkanizovanou pryží s epoxidovou ochrannou vrstvou šroubové napojení pro zemní soupravu šrouby s vnitřním šestihranem zapuštěné a plně chráněné proti korozi zalévací hmotou a plochým těsněním víka						
VV		1*1,01			1,010			
39	M	HWL.960113018004	Souprava zemní teleskopická dom. šoupátka 3/4"-2" (1,3-1,8m)	kus	1,010	1 450,00	1 464,50	
VV		1*1,01			1,010			
40	K	891181811	Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách DN 40	kus	1,000	514,00	514,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/891181811						
VV		"přípojka"1			1,000			
41	K	891241112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80	kus	1,000	1 800,00	1 800,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/891241112						
VV		1			1,000			
42	M	HWL.950205010003	Souprava zemní teleskopická pro šoupě DN50-100 (1,3-1,8m)	kus	1,010	2 500,00	2 525,00	
P		Poznámka k položce: jedna zemní souprava pro více dimenzí šoupátek chránička s integrovaným spojovacím mechanismem žádné další upevňování (šroubem, kolíčkem) není již třeba						
VV		1*1,01			1,010			
43	M	42221116	šoupátko s přírubami voda DN 80 PN16	kus	1,010	12 000,00	12 120,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Konstrukční charakteristiky</i> <i>- měkčetěsnicí klínové šoupátko dle EN 1171, EN 1074-1 a EN 1074-2 s hladkým a volným průtokovým kanálem</i> <i>- vedení klínu z otěruvzdorného plastu s vysokou kluzností, optimalizované řešení s ohledem na zatížení zaručuje minimální opotřebení a uzavírací momenty</i> <i>- matice klínu vzhledem k velkoryse předimenzované délce závitu dovoluje vysoké zatížení kroutícím momentem</i> <i>- O-kroužky uložené ze všech stran v korozivzdorném materiálu, do DN 200 vyměnitelné pod tlakem (dle ISO 7259), od DN 250 vyměnitelné bez tlaku v potrubí</i> <i>- ochrana hran z PE chrání při dopravě a skladování</i> <i>- kluzné podložky (DN 50 - DN 200) a valivá ložiska (DN 250 - DN 600) zaručují nízké tření upínacího kroužku vřetene</i> <i>- průměr vřetene 25mm</i> <i>- 100% vhodné pro instalaci do země</i> <i>Materiál</i> <i>- tělo z tvárné litiny s vnitřní i vnější epoxidovou povrchovou úpravou</i> <i>- vrchní díl z tvárné litiny s vnitřní i vnější epoxidovou povrchovou úpravou</i> <i>- klín z tvárné litiny s uvnitř i vně navulkanizovaným elastomerem</i> <i>- vedení klínu z otěruvzdorného plastu</i> <i>- matice klínu z mosazi se zvýšenou odolností proti odzinkování</i> <i>- vřeteno z nerezové oceli s válcovaným závitem a hladce válcovanou těsnicí kluznou plochou</i> <i>- pouzdro O-kroužků z mosazi</i> <i>- O-kroužek, valivé ložisko (od DN 200) z elastomeru</i> <i>- zpětné těsnění z elastomeru</i> <i>- stírací kroužek z elastomeru</i> <i>- těsnění vrchního dílu z elastomeru</i> <i>- šrouby s vnitřním šestihranem zapuštěné a zalévací hmotou a těsněním zcela chráněné proti korozi</i> <i>- ochrana hran z PE</i> <i>- valivá ložiska (od DN 250)</i> <i>- centrovací kroužek z POM</i> <i>- centrovací příruba z tvárné litiny s vnitřní i vnější epoxidovou povrchovou úpravou</i> <i>- těsnění centrovací příruby z elastomeru</i> <i>- pojistný kroužek z POM</i> <i>- kluzné podložky z POM</i> <i>- těsnicí hmota sloužící jako protikorozní ochrana pouzdra závitu</i>					
		VV	1*1,01		1,010			
44	K	891247111	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/891247111					
		VV	1		1,000			
45	M	HWL.K24008015016	Hydrant podzemní s dvojitým uzavíráním 80/1,5 m	kus	1,010	25 000,00	25 250,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Konstrukční charakteristiky</i> • standard GGG • s dvojitým uzavíráním koulí • ovládací tyč s pístem jsou demontovatelné bez výkopových prací • při úplném uzavření hydrantu je automaticky řízena funkce vyprazdňování • úplné vyprázdnění hydrantu - zbytkový podíl vody je nulový • volná příruba včetně integrovaného těsnění zaručuje snadnou a rychlou montáž a možnost natočení hydrantu • dle normy: ÖNORM F 2010 - EN 14339, EN 1074-6 • max. provozní tlak: 16 bar • standardní krytí potrubí: 1,50 m • hodnoty průtoků: průtokové množství Q [m3/h] při Kv [m3/h] diferenčním tlaku 1 bar je vyšší než požaduje norma EN 14339 • množství zbytkové vody: < EN 1074-6 • rozměry a vrtání přírub dle EN 1092-2 PN 16 <i>Materiál</i> • tělo hydrantu z tvárné litiny s epoxidovou povrchovou úpravou • patka hydrantu z tvárné litiny s epoxidovou povrchovou úpravou • zubová spojka z tvárné litiny, žárově zinkované • ovládací čtyřhran z tvárné litiny, žárově zinkované • ovládací souprava z nerezové oceli • píst z mosazi s navulkanizovaným elastomerem • sedlo pístu z nerezové oceli • vřeteno z nerezové oceli					
	VV				1,010			
46	M	HWL.999900000000	Drenážní obal k hydrantům	kus	1,010	3 572,00	3 607,72	
	VV		1*1,01		1,010			
47	K	891359111	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 200	kus	1,000	1 460,00	1 460,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/891359111					
	VV		1		1,000			
48	M	42273571	pás navrtávací se závitovým výstupem z tvárné litiny pro vodovodní PE a PVC potrubí 200-5/4"	kus	1,010	5 700,00	5 757,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		1*1,01		1,010			
49	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	5,000	31,00	155,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/892233122					
	VV		"přípojky"5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
50	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	8,100	22,00	178,20	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/892241111					
	VV		5"přípojky"		5,000			
	VV		3,1"řad"		3,100			
	VV		Součet		8,100			
51	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	3,100	42,00	130,20	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/892273122					
	VV		"řad"3,1		3,100			
52	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	2,000	6 920,00	13 840,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/892372111					
	VV		2		2,000			
53	K	899101211	Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně ráků, hmotnosti jednotlivě do 50 kg	kus	1,000	206,00	206,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/899101211					
	VV		1		1,000			
54	K	899132121	Výměna (výšková úprava) poklopu kanalizačního s rámem pevným s ošetřením podkladních vrstev hloubky do 25 cm	kus	1,000	8 860,00	8 860,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/899132121					
	VV		1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
55	M	55241030	poklop šachtový litinový kruhový DN 600 bez ventilace tř D400 pro intenzivní provoz	kus	1,000	3 767,00	3 767,00	CS ÚRS 2024 01
56	M	59224146	prstenec šachtový vyrovnávací betonový rovný 625x100x60mm	kus	1,000	205,00	205,00	CS ÚRS 2024 01
57	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	2,000	1 540,00	3 080,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/899401112					
VV			2	2,000				
58	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	2,000	1 075,00	2 150,00	CS ÚRS 2024 01
VV			2	2,000				
59	M	56230636	deska podkladová uličního poklopu plastového ventilkového a šoupatového	kus	2,000	198,00	396,00	CS ÚRS 2024 01
VV			2	2,000				
60	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,000	1 980,00	1 980,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/899401113					
VV			1	1,000				
61	M	42291452	poklop litinový hydrantový DN 80	kus	1,000	3 500,00	3 500,00	CS ÚRS 2024 01
VV			1	1,000				
62	M	56230638	deska podkladová uličního poklopu plastového hydrantového	kus	1,000	950,00	950,00	CS ÚRS 2024 01
VV			1	1,000				
63	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	12,000	57,00	684,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/899721111					
P			Poznámka k položce:					
VV			vč. proměření					
			7+5					
			12,000					
64	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky přes 25 do 34 cm	m	43,000	17,00	731,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/899722113					
VV			38+5					
			43,000					
65	K	R8-1.1	Náhradní zásobování po dobu stavby - cisternami	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	
P			Poznámka k položce:					
			Uzavírku vody pro účely přepojení vodovodu je nutno nahlásit provozovateli (ČEVAK) předem.					
			Provozovatel seznámí všechny dotčené odběratele s rozsahem uzavírky a zajistí náhradní zásobování vodou (cisterny).					
			Náklady spojené s náhradním zásobováním vodou po dobu přepojování budou hrazeny z prostředků stavby a tato činnost na základě objednávky.					
VV			1					
			1,000					
66	K	R8-2	Revize hydrantu	kus	1,000	3 500,00	3 500,00	
VV			1					
			1,000					
D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						3 993,50
67	K	952901411	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání ostatních objektů (např. kanálů, zásobníků, kůlen apod.) jakékoliv výšky podlaží	m2	2,560	65,00	166,40	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/952901411					
VV			"AŠ5"1,6*1,6					
VV			Součet					
			2,560					
68	K	953334121	Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových konstrukcí bentonitový, rozměru 20 x 25 mm	m	6,300	369,00	2 324,70	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/953334121					
VV			"AŠ5"2,8*2+0,7					
VV			Součet					
			6,300					
			6,300					
69	K	985112113	Odsekání degradovaného betonu stěn, tloušťky přes 30 do 50 mm	m2	2,400	626,00	1 502,40	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/985112113					
VV			"AŠ5-stávající prostupy"0,8*3					
VV			Součet					
			2,400					
FIG			Rozpad figury: v					
FIG			"DPV18+H5"10,6					
FIG			Mezisoučet					
			10,600					
			10,600					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 997			Přesun sutě					
70	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	0,985	304,00	299,44	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013501				
71	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	8,865	13,00	115,25	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013509				
			VV	0,985*9 'Přepočtené koeficientem množství				
				8,865				
72	K	997013631	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	0,985	40,00	39,40	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013631				
D 998			Přesun hmot					
73	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody, kanalizace, teplovody, produktovody v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	6,970	700,00	4 879,00	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998276101				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SSZ PL.03 ČSLA - Husova Planá nad Lužnicí
Objekt:
SO-10 - Vodovodní řad 3

KSO: 827 13 1
Místo: Planá nad Lužnicí
CZ-CPV: 45000000-7

Zadavatel:
Město Planá nad Lužnicí

Uchazeč:
DAICH spol. s r.o., Železná 366, 390 02 Tábor

Projektant:
VAK projekt s.r.o.

Zpracovatel:
Ing. Martina Zamlinská

Poznámka:

CC-CZ: 2
Datum: 15. 4. 2024
CZ-CPA: 42

IČ: 00252654
DIČ: CZ00252654

IČ: 42407559
DIČ: CZ42407559

IČ: 28159721
DIČ: CZ28159721

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		577 582,22	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	577 582,22	21,00%	121 292,27
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	698 874,49

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SSZ PL.03 ČSLA - Husova Planá nad Lužnicí

Objekt: **SO-10 - Vodovodní řad 3**

Místo: Planá nad Lužnicí

Zadavatel: Město Planá nad Lužnicí

Uchazeč: DAICH spol. s r.o., Železná 366, 390 02 Tábor

Datum: 15. 4. 2024

Projektant: VAK projekt s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Martina Zamlinská

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem		577 582,22
HSV - Práce a dodávky HSV		577 582,22
1 - Zemní práce		81 678,99
3 - Svislé a kompletní konstrukce		2 724,00
5 - Komunikace pozemní		92 875,50
8 - Trubní vedení		338 469,57
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		11 864,32
997 - Přesun sutě		5 318,24
998 - Přesun hmot		44 651,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SSZ PL.03 ČSLA - Husova Planá nad Lužnicí

Objekt: SO-10 - Vodovodní řad 3

Místo: Planá nad Lužnicí
Zadavatel: Město Planá nad Lužnicí
Uchazeč: DAICH spol. s r.o., Železná 366, 390 02 Tábor

Datum: 15. 4. 2024
Projektant: VAK projekt s.r.o.
Zpracovatel: Ing. Martina Zamlinská

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

Náklady soupisu celkem 577 582,22

D HSV Práce a dodávky HSV 577 582,22

D 1 Zemní práce 81 678,99

1	K	113107242	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	28,500	52,00	1 482,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/113107242					
		VV	28,5	28,500				
2	K	113107243	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	7,500	86,00	645,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/113107243					
		VV	7,5	7,500				
3	K	113154232	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 40 mm	m2	36,000	77,40	2 786,40	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/113154232					
		VV	"asfaltová komunikace"7,5+28,5	36,000				
		VV	Součet	36,000				
		FIG	Rozpad figury: v					
		FIG	"řad 3"48,2	48,200				
		FIG	"asfaltová komunikace"-0,12*1,1*14,8-0,19*1,1*2	-2,372				
		FIG	Mezisoučet	45,828				
4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	7,260	85,00	617,10	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/115101201					
		VV	(36,3)*0,2	7,260				
5	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	0,908	51,00	46,31	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/115101301					
		VV	7,26/8	0,908				
6	K	119001405	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřeбенím hmot potrubí plastového, jmenovité světlosti DN do 200 mm	m	1,100	318,00	349,80	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/119001405					
		VV	1,1*1	1,100				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřeбенím hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	4,400	306,00	1 346,40	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/119001421					
		VV	1,1*4		4,400			
8	K	132254206	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	22,914	280,00	6 415,92	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132254206					
		VV	"řad 3"48,2		48,200			
		VV	"asfaltová komunikace"-0,12*1,1*14,8-0,19*1,1*2		-2,372			
		VV v	Mezisoučet		45,828			
		VV	"tř.3 50%"0,5*v		22,914			
		FIG	Rozpad figury: v					
		FIG	"řad 3"48,2		48,200			
		FIG	"asfaltová komunikace"-0,12*1,1*14,8-0,19*1,1*2		-2,372			
		FIG	Mezisoučet		45,828			
9	K	132354206	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	13,748	280,00	3 849,44	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132354206					
		VV	"tř.4 30%"0,3*v		13,748			
		FIG	Rozpad figury: v					
		FIG	"řad 3"48,2		48,200			
		FIG	"asfaltová komunikace"-0,12*1,1*14,8-0,19*1,1*2		-2,372			
		FIG	Mezisoučet		45,828			
10	K	132454206	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	9,166	500,00	4 583,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132454206					
		VV	"tř.5 20%"0,2*v		9,166			
		FIG	Rozpad figury: v					
		FIG	"řad 3"48,2		48,200			
		FIG	"asfaltová komunikace"-0,12*1,1*14,8-0,19*1,1*2		-2,372			
		FIG	Mezisoučet		45,828			
11	K	139001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	6,600	550,00	3 630,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/139001101					
		VV	1,1*1,5*1*4		6,600			
		VV	Součet		6,600			
12	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	27,950	100,00	2 795,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151101101					
		VV	27,95		27,950			
		VV	Součet		27,950			
13	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	27,950	50,00	1 397,50	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151101111					
		VV	27,95		27,950			
		VV	Součet		27,950			
14	K	162651112	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	11,582	154,00	1 783,63	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162651112					
		VV	"meziskládka a zpět"(v-Sk)*2		11,582			
		FIG	Rozpad figury: Sk					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		FIG	v-zá+"výměna zeminy aktivní zona"0,5*1,1*14,8+0,5*1,1*2		40,037			
		FIG	Rozpad figury: v					
		FIG	"řad 3"48,2		48,200			
		FIG	"asfaltová komunikace"-0,12*1,1*14,8-0,19*1,1*2		-2,372			
		FIG	Mezisoučet		45,828			
15	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	40,037	350,00	14 012,95	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162751137					
		VV	Sk		40,037			
		FIG	Rozpad figury: Sk					
		FIG	v-zá+"výměna zeminy aktivní zona"0,5*1,1*14,8+0,5*1,1*2		40,037			
16	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	5,791	55,00	318,51	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/167151111					
		VV	"meziskládka"v-Sk		5,791			
		FIG	Rozpad figury: Sk					
		FIG	v-zá+"výměna zeminy aktivní zona"0,5*1,1*14,8+0,5*1,1*2		40,037			
		FIG	Rozpad figury: v					
		FIG	"řad 3"48,2		48,200			
		FIG	"asfaltová komunikace"-0,12*1,1*14,8-0,19*1,1*2		-2,372			
		FIG	Mezisoučet		45,828			
17	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	80,074	40,00	3 202,96	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171201231					
		VV	Sk*2		80,074			
		FIG	Rozpad figury: Sk					
		FIG	v-zá+"výměna zeminy aktivní zona"0,5*1,1*14,8+0,5*1,1*2		40,037			
18	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	40,037	20,00	800,74	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171251201					
		VV	Sk		40,037			
		FIG	Rozpad figury: v					
		FIG	"řad 3"48,2		48,200			
		FIG	"asfaltová komunikace"-0,12*1,1*14,8-0,19*1,1*2		-2,372			
		FIG	Mezisoučet		45,828			
		FIG	Rozpad figury: zá					
		FIG	"řad 3"48,2		48,200			
		FIG	"asfaltová komunikace"-0,63*1,1*14,8-0,59*1,1*2		-11,554			
		FIG	"obsyp"-1,1*0,5*36,3		-19,965			
		FIG	"obsyp stávající sítě"-0,5*0,6*1,1*5		-1,650			
		FIG	Součet		15,031			
19	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	15,031	150,00	2 254,65	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/174151101					
		VV	"řad 3"48,2		48,200			
		VV	"asfaltová komunikace"-0,63*1,1*14,8-0,59*1,1*2		-11,554			
		VV	"obsyp"-1,1*0,5*36,3		-19,965			
		VV	"obsyp stávající sítě"-0,5*0,6*1,1*5		-1,650			
		VV	zá		15,031			
		FIG	Rozpad figury: v					
		FIG	"řad 3"48,2		48,200			
		FIG	"asfaltová komunikace"-0,12*1,1*14,8-0,19*1,1*2		-2,372			
		FIG	Mezisoučet		45,828			
20	M	58331200	šterkopísek netříděný	t	18,480	400,00	7 392,00	CS ÚRS 2024 01
		VV	"aktivní zona"0,5*1,1*14,8+0,5*1,1*2		9,240			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		9,240			
	FIG		Rozpad figury: v					
	FIG		"řad 3"48,2		48,200			
	FIG		"asfaltová komunikace"-0,12*1,1*14,8-0,19*1,1*2		-2,372			
	FIG		Mezisoučet		45,828			
	VV		9,24*2 'Přepočtené koeficientem množství		18,480			
21	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	20,475	233,00	4 770,68	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/175151101					
	VV		1,1*0,5*36,3-0,2*0,2*pi*36,3/4		18,825			
	VV		"obsyp stávající sítě"0,5*0,6*1,1*5		1,650			
	VV		Součet		20,475			
	FIG		Rozpad figury: v					
	FIG		"řad 3"48,2		48,200			
	FIG		"asfaltová komunikace"-0,12*1,1*14,8-0,19*1,1*2		-2,372			
	FIG		Mezisoučet		45,828			
22	M	58337331	šterkopísek frakce 0/22	t	40,950	420,00	17 199,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		20,475*2		40,950			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				2 724,00	
23	K	389381001	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí	m3	0,300	9 080,00	2 724,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/389381001					
	VV		"AŠ4"0,26+0,02*2		0,300			
	D	5	Komunikace pozemní				92 875,50	
24	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	7,500	274,00	2 055,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/564861111					
	VV		"asfaltová komunikace"7,5		7,500			
	VV		Součet		7,500			
	FIG		Rozpad figury: v					
	FIG		"řad 3"48,2		48,200			
	FIG		"asfaltová komunikace"-0,12*1,1*14,8-0,19*1,1*2		-2,372			
	FIG		Mezisoučet		45,828			
25	K	564871116	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 300 mm	m2	28,500	408,00	11 628,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/564871116					
	VV		"asfaltová komunikace"28,5		28,500			
	VV		Součet		28,500			
	FIG		Rozpad figury: v					
	FIG		"řad 3"48,2		48,200			
	FIG		"asfaltová komunikace"-0,12*1,1*14,8-0,19*1,1*2		-2,372			
	FIG		Mezisoučet		45,828			
26	K	565156111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo hrubozrné - OKH) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	m2	7,500	548,00	4 110,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/565156111					
	VV		"asfaltová komunikace"7,5		7,500			
	VV		Součet		7,500			
	FIG		Rozpad figury: v					
	FIG		"řad 3"48,2		48,200			
	FIG		"asfaltová komunikace"-0,12*1,1*14,8-0,19*1,1*2		-2,372			
	FIG		Mezisoučet		45,828			
27	K	567132115	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 200 mm	m2	36,000	973,00	35 028,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/567132115					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"asfaltová komunikace"7,5+28,5		36,000			
	VV		Součet		36,000			
	FIG		Rozpad figury: v					
	FIG		"řad 3"48,2		48,200			
	FIG		"asfaltová komunikace"-0,12*1,1*14,8-0,19*1,1*2		-2,372			
	FIG		Mezisoučet		45,828			
28	K	573111111	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0,60 kg/m2	m2	36,000	31,00	1 116,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/573111111					
	VV		"asfaltová komunikace"7,5+28,5		36,000			
	VV		Součet		36,000			
	FIG		Rozpad figury: v					
	FIG		"řad 3"48,2		48,200			
	FIG		"asfaltová komunikace"-0,12*1,1*14,8-0,19*1,1*2		-2,372			
	FIG		Mezisoučet		45,828			
29	K	573231107	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,40 kg/m2	m2	43,500	27,00	1 174,50	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/573231107					
	VV		"asfaltová komunikace"7,5+7,5+28,5		43,500			
	VV		Součet		43,500			
	FIG		Rozpad figury: v					
	FIG		"řad 3"48,2		48,200			
	FIG		"asfaltová komunikace"-0,12*1,1*14,8-0,19*1,1*2		-2,372			
	FIG		Mezisoučet		45,828			
30	K	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m2	36,000	371,00	13 356,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/577134141					
	VV		"asfaltová komunikace"7,5+28,5		36,000			
	VV		Součet		36,000			
	FIG		Rozpad figury: v					
	FIG		"řad 3"48,2		48,200			
	FIG		"asfaltová komunikace"-0,12*1,1*14,8-0,19*1,1*2		-2,372			
	FIG		Mezisoučet		45,828			
31	K	577176131	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 80 mm	m2	36,000	678,00	24 408,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/577176131					
	VV		"asfaltová komunikace"7,5+28,5		36,000			
	VV		Součet		36,000			
	FIG		Rozpad figury: v					
	FIG		"řad 3"48,2		48,200			
	FIG		"asfaltová komunikace"-0,12*1,1*14,8-0,19*1,1*2		-2,372			
	FIG		Mezisoučet		45,828			
D	8		Trubní vedení				338 469,57	
32	K	850361811	Bourání stávajícího potrubí z trub litinových hrdlových nebo přírubových v otevřeném výkopu DN přes 150 do 250	m	36,300	199,00	7 223,70	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/850361811					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>v bourané vodovodní potrubí je stále majetkem investora, o jeho likvidaci bude podepsána dohoda před zahájením stavby</i>					
	VV		36,3		36,300			
33	K	857242122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	2,000	1 500,00	3 000,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/857242122					
	VV		1"waga příruba"		1,000			
	VV		1"koleno přírubové - NZ"		1,000			
	VV		Součet		2,000			
	FIG		Rozpad figury: v					
	FIG		"řad 3"48,2		48,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	FIG		"asfaltová komunikace"-0,12*1,1*14,8-0,19*1,1*2			-2,372			
	FIG		Mezisoučet			45,828			
34	M	55254026	koleno přírubové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm Q-kus DN 80-90°	kus	1,010	1 550,00	1 565,50	CS ÚRS 2024 01	
	VV		1*1,01"NZ"			1,010			
35	M	HWL.799408000 016	Multitoleranční spojka a přírubou DN80 (85-105)	kus	1,010	6 500,00	6 565,00		
P			Poznámka k položce: Konstrukční charakteristiky - multitoleranční spojka s jištěním proti posunu vhodná pro všechny druhy potrubí používané ve vodárenství (litina, ocel, PE, PVC a AC) - dle EN 14525 - flexibilní těsnění - flexibilní kroužek - jisticí prvky jsou pevně namontovány na každém segmentu kroužku - šrouby lze montovat i otočené o 180° - zajištění hlav šroubů proti pootočení - úhlové vychýlení max. 8°(+/- 4° na každé hrdlo)						
			Materiál - tělo z tvárné litiny s epoxidovou povrchovou úpravou - upínací kroužek z tvárné litiny s epoxidovou povrchovou úpravou - těsnění z elastomeru - kroužek z POM - šrouby a matice z nerezové oceli s povrchovou úpravou proti zadírání - zajištění hlav šroubů z oceli s ochrannou krytkou z elastomeru - distanční objímky z plastu - jisticí prvek z nekorodující oceli - seament kroužku z POM						
	VV		1*1,01			1,010			
36	K	857352122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 200	kus	3,000	1 820,00	5 460,00	CS ÚRS 2024 01	
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/857352122						
	VV		2"waga příruba"			2,000			
	VV		1"Koleno - NZ"			1,000			
	VV		Součet			3,000			
37	M	55254030	koleno přírubové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm Q-kus DN 200-90°	kus	1,010	5 067,00	5 117,67	CS ÚRS 2024 01	
	VV		1*1,01"NZ"			1,010			
38	M	HWL.799420000 010	Multitoleranční spojka s přírubou DN200 (198-230)	kus	1,010	15 500,00	15 655,00		
P			Poznámka k položce: Konstrukční charakteristiky - multitoleranční spojka s jištěním proti posunu vhodná pro všechny druhy potrubí používané ve vodárenství (litina, ocel, PE, PVC a AC) - dle EN 14525 - flexibilní těsnění - flexibilní kroužek - jisticí prvky jsou pevně namontovány na každém segmentu kroužku - šrouby lze montovat i otočené o 180° - zajištění hlav šroubů proti pootočení - úhlové vychýlení max. 8°(+/- 4° na každé hrdlo)						
			Materiál - tělo z tvárné litiny s epoxidovou povrchovou úpravou - upínací kroužek z tvárné litiny s epoxidovou povrchovou úpravou - těsnění z elastomeru - kroužek z POM - šrouby a matice z nerezové oceli s povrchovou úpravou proti zadírání - zajištění hlav šroubů z oceli s ochrannou krytkou z elastomeru - distanční objímky z plastu - jisticí prvek z nekorodující oceli - seament kroužku z POM						
	VV		1*1,01			1,010			
39	K	857354122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 200	kus	2,000	2 610,00	5 220,00	CS ÚRS 2024 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/857354122					
		VV	"T200/80"1		1,000			
		VV	"T200/80 - NZ"1		1,000			
		VV	Součet		2,000			
40	M	55253532	tvárovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,práškový epoxid tl 250µm T-kus DN 200/80	kus	2,020	7 240,00	14 624,80	CS ÚRS 2024 01
		VV	1*1,01		1,010			
		VV	1*1,01"NZ"		1,010			
		VV	Součet		2,020			
41	K	871241211	Montáž vodovodního potrubí z polyetylenu PE100 RC v otevřeném výkopu svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 d 90 x 8,2 mm	m	5,000	152,00	760,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/871241211					
		VV	5"NZ"		5,000			
42	M	28613825	potrubí vodovodní HDPE (IPE) tyče 6,12m 90x8,2mm	m	5,075	174,00	883,05	CS ÚRS 2020 02
		VV	5		5,000			
		VV	5*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		5,075			
43	K	871251811	Bourání stávajícího potrubí z polyetylenu v otevřeném výkopu D přes 50 do 90 mm	m	5,000	59,00	295,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/871251811					
		VV	"NZ"5		5,000			
44	K	871351212	Montáž vodovodního potrubí z polyetylenu PE100 RC v otevřeném výkopu svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 d 225 x 20,5 mm	m	76,300	300,00	22 890,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/871351212					
		VV	36,3		36,300			
		VV	40"náhradní zásobování"		40,000			
		VV	Součet		76,300			
		FIG	Rozpad figury: zá					
		FIG	"řad 3"48,2		48,200			
		FIG	"asfaltová komunikace"-0,63*1,1*14,8-0,59*1,1*2		-11,554			
		FIG	"obsyp"-1,1*0,5*36,3		-19,965			
		FIG	"obsyp stávající sítě"-0,5*0,6*1,1*5		-1,650			
		FIG	Součet		15,031			
		FIG	Rozpad figury: v					
		FIG	"řad 3"48,2		48,200			
		FIG	"asfaltová komunikace"-0,12*1,1*14,8-0,19*1,1*2		-2,372			
		FIG	Mezisoučet		45,828			
45	M	28613563	potrubí vodovodní dvouvrstvé PE100 RC SDR11 225x20,5mm	m	77,445	1 350,00	104 550,75	CS ÚRS 2024 01
		P	Poznámka k položce: Tlakové potrubí určené pro rozvod pitné vody z vysokohustotního polyetylenu PE100 RC s vysokou odolností proti pomalému šíření trhlin vyrobené dle EN 12201 a odpovídající typu 1 klasifikace PAS1075 Trubky musí mít rozměry v souladu s DIN 8074/ISO4065 a musí splňovat požadky a zkoušky v souladu DVGW/335 část A2. Spojování trub pomocí elektrotvarovky, nebo svářením na tupo. Ke každé dodávce potrubí bude doložen certifikát prokazující použití typu granulátu a organoleptické testy dokazující, že potrubí neovlivňuje chuťové vlastnosti dopravované vody.					
		VV	36,3		36,300			
		VV	40"NZ"		40,000			
		VV	Součet		76,300			
		VV	76,3*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		77,445			
46	K	871351811	Bourání stávajícího potrubí z polyetylenu v otevřeném výkopu D přes 140 do 225 mm	m	40,000	90,00	3 600,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/871351811					
		VV	"NZ"40		40,000			
47	K	877241101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 90	kus	1,000	500,00	500,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/877241101					
		VV	1"NZ"		1,000			
48	M	28615974	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 90mm	kus	1,015	350,00	355,25	CS ÚRS 2024 01
		VV	1*1,015"NZ"		1,015			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
49	K	877241112	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 90° d 90	kus	1,000	500,00	500,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/877241112					
		VV	1"NZ"		1,000			
50	M	28653060	elektrokoleno 90° PE 100 D 90mm	kus	1,015	680,00	690,20	CS ÚRS 2024 01
		VV	1*1,015"NZ"		1,015			
51	K	877351102	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 225	kus	3,000	900,00	2 700,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/877351102					
		VV	1"spojka"		1,000			
		VV	1"LN"		1,000			
		VV	1"NZ"		1,000			
		VV	Součet		3,000			
52	M	28615981	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 225mm	kus	2,030	1 312,00	2 663,36	CS ÚRS 2024 01
		VV	1*1,015		1,015			
		VV	1*1,015"NZ"		1,015			
		VV	Součet		2,030			
53	M	28653142	nákružek lemový PE 100 SDR11 225mm	kus	2,030	954,00	1 936,62	CS ÚRS 2024 01
		VV	1		1,000			
		VV	1"NZ"		1,000			
		VV	Součet		2,000			
		VV	2*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		2,030			
54	M	WVN.PRI250NX XX	Volná příruba D 250 (k lemovému nákrůžku)	kus	2,030	1 877,00	3 810,31	
		VV	1		1,000			
		VV	1"NZ"		1,000			
		VV	Součet		2,000			
		VV	2*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		2,030			
55	K	877351110	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 45° d 200	kus	2,000	800,00	1 600,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/877351110					
		VV	2		2,000			
56	M	28614954	elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 225mm	kus	2,030	7 500,00	15 225,00	CS ÚRS 2024 01
		VV	2*1,015		2,030			
57	K	877351112	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 90° d 200	kus	1,000	616,00	616,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/877351112					
		VV	1"NZ"		1,000			
		VV	Součet		1,000			
58	M	28614942	elektrokoleno 90° PE 100 PN16 D 225mm	kus	1,015	7 500,00	7 612,50	CS ÚRS 2024 01
		VV	1*1,015"NZ"		1,015			
		VV	Součet		1,015			
59	K	891241112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80	kus	1,000	1 580,00	1 580,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/891241112					
		VV	1		1,000			
60	M	HWL.950205010 000	Souprava zemní teleskopická pro šoupě DN50-100 (0,9-1,1m)	kus	1,010	1 876,00	1 894,76	
		P	Poznámka k položce: jedna zemní souprava pro více dimenzí šoupátek chránička s integrovaným spojovacím mechanismem žádné další upevňování (šroubem, kolíčkem) není již třeba					
		VV	1*1,01		1,010			
61	M	42221116	šoupátko s přírubami voda DN 80 PN16	kus	4,040	9 500,00	38 380,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Konstrukční charakteristiky</i> - měkčetěsnicí klínové šoupátko dle EN 1171, EN 1074-1 a EN 1074-2 s hladkým a volným průtokovým kanálem - vedení klínu z otěruvzdorného plastu s vysokou kluzností, optimalizované řešení s ohledem na zatížení zaručuje minimální opotřebení a uzavírací momenty - matice klínu vzhledem k velikosti předimenzované délce závitu dovoluje vysoké zatížení kroutícím momentem - O-kroužky uloženy ze všech stran v korozivzdorném materiálu, do DN 200 vyměnitelné pod tlakem (dle ISO 7259), od DN 250 vyměnitelné bez tlaku v potrubí - ochrana hran z PE chrání při dopravě a skladování - kluzné podložky (DN 50 - DN 200) a valivá ložiska (DN 250 - DN 600) zaručují nízké tření upínacího kroužku včetně - průměr včetně 25mm - 100% vhodné pro instalaci do země <i>Materiál</i> - tělo z tvárné litiny s vnitřní i vnější epoxidovou povrchovou úpravou - vrchní díl z tvárné litiny s vnitřní i vnější epoxidovou povrchovou úpravou - klín z tvárné litiny s uvnitř i vně navulkanizovaným elastomerem - vedení klínu z otěruvzdorného plastu - matice klínu z mosazi se zvýšenou odolností proti odzinkování - včetně z nerezové oceli s válcovaným závitem a hladce válcovanou těsnicí kluznou plochou - pouzdro O-kroužků z mosazi - O-kroužek, valivé ložisko (od DN 200) z elastomeru - zpětné těsnění z elastomeru - stírací kroužek z elastomeru - těsnění vrchního dílu z elastomeru - šrouby s vnitřním šestihranem zapuštěné a zalévací hmotou a těsněním zcela chráněné proti korozi - ochrana hran z PE - valivá ložiska (od DN 250) - centrovací kroužek z POM - centrovací příruba z tvárné litiny s vnitřní i vnější epoxidovou povrchovou úpravou - těsnění centrovací příruby z elastomeru - pojistný kroužek z POM - kluzné podložky z POM - těsnicí hmota sloužící jako protikorozní ochrana pouzdra závitu					
		P						
		VV	4*1,01		4,040			
62	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	5,000	22,00	110,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/892241111					
		VV	"NZ"5		5,000			
		VV	Součet		5,000			
63	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	5,000	42,00	210,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/892273122					
		VV	5"NZ"		5,000			
64	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	76,300	28,00	2 136,40	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/892351111					
		VV	36,3		36,300			
		VV	"NZ"40		40,000			
		VV	Součet		76,300			
65	K	892353122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200	m	76,300	69,00	5 264,70	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/892353122					
		VV	36,3		36,300			
		VV	"NZ"40		40,000			
		VV	Součet		76,300			
66	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	2,000	8 920,00	17 840,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/892372111					
		VV	1		1,000			
		VV	"NZ"1		1,000			
		VV	Součet		2,000			
67	K	899101211	Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně ráků, hmotnosti jednotlivě do 50 kg	kus	1,000	206,00	206,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/899101211 1	1,000				
68	K	899104112	Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000	3 780,00	3 780,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/899104112 1"AŠ4"	1,000				
69	M	55241017	<i>poklop šachtový litinový kruhový DN 600 bez ventilace tř D400 pro běžný provoz</i>	kus	1,000	3 148,00	3 148,00	CS ÚRS 2024 01
P VV			<i>Poznámka k položce: výška rámu 85 mm</i> 1	1,000				
70	K	899132121	Výměna (výšková úprava) poklopu kanalizačního s rámem pevným s ošetřením podkladních vrstev hloubky do 25 cm	kus	1,000	8 860,00	8 860,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/899132121 1"AŠ4"	1,000				
71	M	55241030	<i>poklop šachtový litinový kruhový DN 600 bez ventilace tř D400 pro intenzivní provoz</i>	kus	1,000	3 767,00	3 767,00	CS ÚRS 2024 01
72	M	59224146	<i>prstenec šachtový vyrovnávací betonový rovný 625x100x60mm</i>	kus	1,000	205,00	205,00	CS ÚRS 2024 01
73	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1,000	1 540,00	1 540,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/899401112 1	1,000				
74	M	42291352	<i>poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky</i>	kus	1,000	906,00	906,00	CS ÚRS 2024 01
VV			1	1,000				
75	M	42210050	<i>deska podkladová uličního poklopu litinového šoupatového</i>	kus	1,000	198,00	198,00	CS ÚRS 2024 01
VV			1	1,000				
76	K	899721112	Signalizační vodič na potrubí DN nad 150 mm	m	36,300	60,00	2 178,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC P VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/899721112 <i>Poznámka k položce: vč. proměření</i> 36,3	36,300				
77	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky přes 25 do 34 cm	m	38,000	17,00	646,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/899722113 38	38,000				
78	K	R8-1	Náhradní zásobování po dobu stavby - zajištění potrubí náhradního zásobování proti klimatickým vlivům, zajištění ochrany potrubí pro přeježdění automobily a přechody pro chodce	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
VV			1	1,000				
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání	11 864,32				
79	K	919732211	Styčná pracovní spára při napojení nového živičného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spáry	m	16,800	113,00	1 898,40	CS ÚRS 2024 01
Online PSC VV VV FIG FIG FIG FIG			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/919732211 "asfaltová komunikace"16,8 Součet Rozpad figury: v "řad 3"48,2 "asfaltová komunikace"-0,12*1,1*14,8-0,19*1,1*2 Mezisoučet	16,800 16,800 48,200 -2,372 45,828				
80	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	16,800	103,00	1 730,40	CS ÚRS 2024 01
Online PSC VV VV FIG FIG FIG FIG			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/919735112 "asfaltová komunikace"16,8 Součet Rozpad figury: v "řad 3"48,2 "asfaltová komunikace"-0,12*1,1*14,8-0,19*1,1*2 Mezisoučet	16,800 16,800 48,200 -2,372 45,828				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
81	K	952901411	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání ostatních objektů (např. kanálů, zásobníků, kůlen apod.) jakékoliv výšky podlaží	m2	6,016	65,00	391,04	CS ÚRS 2024 01
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/952901411 "AŠ4"2,35*2,56					
82	K	953334121	Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových konstrukcí bentonitový, rozměru 20 x 25 mm	m	9,520	369,00	3 512,88	CS ÚRS 2024 01
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/953334121 "AŠ4"3,92+2,8*2					
83	K	977151131	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 350 do 400 mm	m	0,300	11 100,00	3 330,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/977151131 0,3"AŠ4"					
84	K	985112113	Odsekání degradovaného betonu stěn, tloušťky přes 30 do 50 mm	m2	1,600	626,00	1 001,60	CS ÚRS 2024 01
Online PSC VV FIG FIG FIG FIG			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/985112113 "AŠ4-stávající prostupy"0,8*2 Rozpad figury: v "řad 3"48,2 "asfaltová komunikace"-0,12*1,1*14,8-0,19*1,1*2 Mezisoučet					
D	997		Přesun sutě				5 318,24	
85	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	5,101	304,00	1 550,70	CS ÚRS 2024 01
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013501 5,101					
86	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	45,909	13,00	596,82	CS ÚRS 2024 01
Online PSC VV VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013509 5,101 5,101*9 'Přepočtené koeficientem množství					
87	K	997013631	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	1,580	40,00	63,20	CS ÚRS 2024 01
Online PSC VV FIG FIG FIG FIG			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013631 5,101-3,521"stávají potrubí litina" Rozpad figury: v "řad 3"48,2 "asfaltová komunikace"-0,12*1,1*14,8-0,19*1,1*2 Mezisoučet					
88	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	11,952	52,00	621,50	CS ÚRS 2024 01
Online PSC VV ska			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997221551 11,952					
89	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	107,568	12,00	1 290,82	CS ÚRS 2024 01
Online PSC VV FIG FIG VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997221559 ska Rozpad figury: ska 11,952 11,952*9 'Přepočtené koeficientem množství					
90	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	11,952	100,00	1 195,20	CS ÚRS 2024 01
Online PSC VV FIG FIG			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997221875 ska Rozpad figury: ska 11,952					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	998	Přesun hmot				44 651,60	
91	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody, kanalizace, teplovody, produktovody v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	63,788	700,00	44 651,60	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998276101					

SEZNAM FIGUR

Kód: 2024/04/01
Stavba: SSZ PL.03 ČSLA - Husova Planá nad Lužnicí

Datum: 15. 4. 2024

Kód	Popis	MJ	Výměra
SO-01	Kanalizační stoka A		
Sk	trvalá skládka		74,700
Sk	v-zá+"aktivní zona"0,5*(8*1,8)		74,700
Použití figury:			
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	74,700
162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	208,380
162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	74,700
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	104,190
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	149,400
ska	skládka asfalty	t	87,660
ska	87,66		87,660
Použití figury:			
997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	87,660
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	788,940
997221875	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	87,660
v	výkop		178,890
	"stoka A"167,91		167,910
	"rozšíření u šachet"1*1,5*2,7*1		4,050
	"trv plocha"-0,15*1,8*(4,2)		-1,134
	"asfalt"-0,19*1,8*8		-2,736
	"propoj"3*1,8*2		10,800
v	Mezisoučet		178,890
Použití figury:			
132254206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3	m3	89,445
132354206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 5000 m3	m3	53,667
132454206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 5000 m3	m3	35,778
162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	208,380

Kód	Popis	MJ	Výměra
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	104,190
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	74,700
zá	zásyp		111,390
	"stoka A"167,91		167,910
	"rozšíření u šachet"1*1,5*2,7*1		4,050
	"trv plocha"-0,15*1,8*(4,2)		-1,134
	"asfalt"-0,59*1,8*8		-8,496
	"propoj"3*1,8*2		10,800
	"obsyp"-1,8*1,1*25		-49,500
	"obsyp propoj"-1,8*0,7*2		-2,520
	"obsyp stávající sítě"-0,5*0,6*(1,8*9)		-4,860
	"lože"-0,1*1,8*25		-4,500
	"lože propoj"-0,1*1,8*2		-0,360
zá	Součet		111,390
Použití figury:			
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	111,390
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	74,700
SO-03 Kanalizační stoka C			
Sk	trvalá skládka		159,187
Sk	v-zá+"výměna zeminy aktivní zona"0,5*1,6*(29,66+4,45)		159,187
Použití figury:			
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	159,187
162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	226,850
162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	159,187
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	113,425
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	318,374
ska	skládka asfalty	t	22,632
ska	22,632		22,632
Použití figury:			
997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	22,632
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	203,688
997221875	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	22,632
v	výkop		272,612

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"stoka C"217,5		217,500
	"rozšíření u šachet"2*1,5*2,4*1		7,200
	"přípojky"1,2*2*4,3+0,9*2*14,2+0,9*2*10,6		54,960
	"asfaltová komunikace"-0,12*1,6*29,66-0,19*1,6*4,45		-7,048
v	Mezisoučet		272,612
Použití figury:			
132254206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3	m3	136,306
132354206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 5000 m3	m3	81,784
132454206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 5000 m3	m3	54,522
162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	226,850
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	113,425
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	159,187
zá	zásyp		140,713
	"stoka C"217,5		217,500
	"rozšíření u šachet"2*1,5*2,4*1		7,200
	"přípojky"1,2*2*4,3+0,9*2*14,2+0,9*2*10,6		54,960
	"asfaltová komunikace"-0,62*1,6*29,66-0,59*1,6*4,45		-33,624
	"obsyp"-1,6*0,9*52,7		-75,888
	"obsyp"-1,2*0,6*(4,3)		-3,096
	"obsyp"-0,9*0,5*14,2		-6,390
	"obsyp"-0,9*0,45*10,6		-4,293
	"obsyp stávající sítě"-0,5*0,6*1,6*7		-3,360
	"lože"-0,1*1,6*52,7		-8,432
	"lože"-0,1*1,2*(4,3)		-0,516
	"lože"-0,15*0,9*(5,2+0,8+0,8+3,6+0,8+3)		-1,917
	"lože"-0,15*0,9*(5,4+5,2)		-1,431
zá	Součet		140,713
Použití figury:			
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	140,713
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	159,187
SO-09 Výměna armatur a odbočky na řadu 2			
Sk	trvalá skládka		2,287
Sk	v-zá		2,287

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	2,287
162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	16,626
162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	2,287
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	8,313
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	4,574
ska	skládka asfalty	t	21,371
ska	21,371		21,371
v	výkop	m3	10,600
	"DPV18+H5"10,6		10,600
v	Mezisoučet		10,600
Použití figury:			
131251201	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	5,300
131351201	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 20 m3 strojně	m3	3,180
131451201	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 20 m3 strojně	m3	2,120
162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	16,626
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	8,313
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	2,287
zá	zásyp		8,313
	"DPV18+H5"10,6		10,600
	"obsyp"-0,39*0,8*3,1		-0,967
	"obsyp"-0,33*0,8*5		-1,320
zá	Součet		8,313
Použití figury:			
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	8,313
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	2,287

SO-10

Vodovodní řad 3

Sk	trvalá skládka		40,037
Sk	v-zá+"výměna zeminy aktivní zona"0,5*1,1*14,8+0,5*1,1*2		40,037
Použití figury:			
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	40,037
162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	11,582
162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	40,037

Kód	Popis	MJ	Výměra
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	5,791
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	80,074
ska	skládka asfalty	t	11,952
ska	11,952		11,952
Použití figury:			
997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	11,952
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	107,568
997221875	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	11,952
v	výkop		45,828
	"řad 3"48,2		48,200
	"asfaltová komunikace"-0,12*1,1*14,8-0,19*1,1*2		-2,372
v	Mezisoučet		45,828
Použití figury:			
132254206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3	m3	22,914
132354206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 5000 m3	m3	13,748
132454206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 5000 m3	m3	9,166
162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	11,582
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	5,791
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	40,037
zá	zásyp		15,031
	"řad 3"48,2		48,200
	"asfaltová komunikace"-0,63*1,1*14,8-0,59*1,1*2		-11,554
	"obsyp"-1,1*0,5*36,3		-19,965
	"obsyp stávající sítě"-0,5*0,6*1,1*5		-1,650
zá	Součet		15,031
Použití figury:			
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	15,031
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	40,037

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr, FIG - rozpad figur
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

- Plný popis položky
- Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
- Výkaz výměr

Pokud je k řádce výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavbeních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavbeních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
fig	N	Rozpad figur	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suť	A	Suť položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

Datová věta		
Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST

Příloha č. 3
Smlouvy

Společné povolení

Příloha č. 4
Smlouvy

Seznam Podzhotovitelů

Zhotovitel nebude při plnění Smlouvy využívat Podzhotovitele.