

Fakultní nemocnice v Motole

státní příspěvková organizace

se sídlem: V Úvalu 84, 150 06 Praha 5 - Motol

zastoupená: [redacted]

IČO: 000064203

DIČ: CZ000064203

(dále jen jako „objednatel“)

a

ČERPADLA VRCHLABÍ s.r.o.

se sídlem: Krkonošská 1107, 543 01 Vrchlabí

zastoupená: [redacted]

IČO: 26011727

DIČ: CZ26011727

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C, vložka 20032

(dále jen jako „zhotovitel“)

Objednatel a zhotovitel (dále také společně jako „smluvní strany“ a každý samostatně jako „smluvní strana“) prohlašují, že mají právní osobnost, jsou svéprávné a po vzájemném projednání a shodně uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“) a v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, tuto Smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“):

I. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo spočívající v realizaci terénních a stavebních úprav, spojených s rekonstrukcí nevyhovujícího septiku penzionu Honzíček v obci Malá Úpa č.p. 111, dle požadavků objednatele vymezených dále v této smlouvě a vyplývajících ze zadávacích podmínek na veřejnou zakázku č. VZ0155097 „**Rekonstrukce ČOV penzion Honzíček**“ (dále jen „dílo“ nebo „předmět plnění“), a to řádně, bez vad a nedodělků. Podrobná specifikace díla je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy. Zhotovitel je povinen obstarat si vše, co je nutné k provedení díla.
2. Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit zhotoviteli za řádně a včas provedené dílo cenu ve výši a za podmínek dle této smlouvy.

II. Cena díla

1. Celková cena za provedení díla dle této smlouvy (dále jen „celková cena“) je sjednána v souladu s cenou, kterou zhotovitel nabídl v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku.
2. Celková cena činí 2.809.262,65 Kč bez DPH, tj. 3.399.207,81 Kč vč. 21% DPH.
3. Celková cena včetně DPH je sjednána jako závazná a nejvýše přípustná. Celková cena díla může být překročena pouze v případě změny sazby DPH či zákonných poplatků.
4. V celkové ceně jsou zahrnuty veškeré náklady zhotovitele nezbytné pro řádné a včasné provedení díla dle této smlouvy, tedy veškeré práce, dodávky, služby, poplatky, výkony a další činnosti nutné pro řádné splnění předmětu plnění této smlouvy. Zhotovitel nemá v souvislosti s plněním této smlouvy právo na úhradu jakýchkoli jiných nákladů souvisejících s poskytnutím plnění podle této smlouvy, ledaže tak výslovně stanoví tato smlouva nebo písemná dohoda smluvních stran.
5. Případná potřeba rozšíření rozsahu díla (vícepráce) bude řešena v souladu s právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek. Pokud v takovém případě objednatel vyzve zhotovitele k podání nabídky na provedení víceprací, je zhotovitel povinen nabídnout tyto vícepráce za ceny shodné s cenami uvedenými v této smlouvě a v závazných podkladech. Pokud charakter víceprací nebude možné ocenit položkami uvedenými ve smlouvě či v závazných podkladech, je zhotovitel povinen vycházet z cen obvyklých v čase a místě pro dané práce a dodávky. V případě, že dle postupu

v souladu s právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek bude pro provedení vícepráce vybrán zhotovitel, bude uzavřen písemný dodatek k této smlouvě.

6. Objednatel nebude zhotoviteli poskytovat zálohy. Zhotovitel během provádění díla není oprávněn požadovat ani část ceny díla.

III. Platební podmínky

1. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli cenu na základě daňového dokladu (dále jen „faktury“) vystavené zhotovitelem po řádném splnění díla dle této smlouvy. Splatnost faktury činí 60 dnů od jejího prokazatelného doručení objednateli. Platba bude probíhat výlučně bankovním převodem na účet zhotovitele, a to v české měně.
2. Zhotovitel vystaví fakturu do 7 kalendářních dnů po převzetí a akceptaci díla objednatelem v souladu s čl. VII. této smlouvy. Podmínkou pro vystavení faktury je řádné předání díla a zároveň jeho vyúčtování; přílohou faktury proto musí být soupis skutečně poskytnutých služeb, provedených prací apod., resp. předávací protokol dle čl. VII. této smlouvy.
3. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje, že jím vystavená faktura musí obsahovat všechny náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, § 435 občanského zákoníku a ust. § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, včetně objednatelem potvrzeného soupisu skutečně provedených prací.
4. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je objednatel oprávněn zaslat ji ve lhůtě splatnosti zpět zhotoviteli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení s placením ceny. Důvody vrácení sdělí objednatel zhotoviteli písemně zároveň s vrácenou fakturou. V závislosti na povaze závady je zhotovitel povinen fakturu včetně jejích příloh opravit nebo vyhotovit novou. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněné či opravených faktury.
5. Místem pro doručení faktury je podatelna objednatele na adrese sídla objednatele. Za rozhodný den doručení faktury se považuje den vyznačený na faktuře podatelnou objednatele.
6. Objednatel si vyhrazuje právo zadržet 10 % z celkové ceny díla bez DPH až do doby odstranění všech závad a nedodělků, včetně těch, které nebrání běžnému užívání díla.

IV. Termín plnění

1. Zhotovitel se zavazuje zahájit realizaci díla dne 20.4.2023. Za zahájení realizace díla se považuje předání staveniště zhotoviteli.
2. Při předání staveniště zhotoviteli je povinností zhotovitele důkladně se seznámit se všemi podklady, se staveništěm a stavem inženýrských sítí. Splnění této povinnosti potvrdí zhotovitel v předávacím protokolu.
3. Zhotovitel je povinen staveniště před zahájením prací řádně označit a zabezpečit.
4. Zhotovitel se zavazuje provést dílo dle podmínek sjednaných v čl. VII. této smlouvy nejpozději do 40 dnů od předání staveniště.

V. Místo plnění

1. Místem provedení díla je rekreační zařízení objednatele – penzion Honzíček na adrese: Malá Úpa č.p. 111.
2. Kontaktní osobou a odpovědným zaměstnancem objednatele ve věcech technických (dále jen „oprávněný zástupce objednatele“) je pro účely této smlouvy určen [REDAKCE]
3. Kontaktní osobou zhotovitele (dále jen „oprávněný zástupce zhotovitele“) je pro účely této smlouvy určen [REDAKCE]

VI. Práva a povinnosti smluvních stran

1. Objednatel je oprávněn kdykoliv v průběhu díla kontrolovat, zda je prováděno v souladu s touto smlouvou.
2. Objednatel se zavazuje poskytovat zhotoviteli součinnost k provedení díla, a to ve lhůtě, již mu zhotovitel určí.
3. Zhotovitel postupuje při provádění díla samostatně.
4. Zhotovitel odpovídá za to, že se na provádění díla budou podílet pouze osoby s dostatečnou odbornou kvalifikací, tuto skutečnost je zhotovitel na žádost objednatele povinen prokázat. Objednatel si vyhrazuje právo vyloučit osoby (subdodavatele), které se podílejí na zhotovení díla.
5. Zhotovitel se zavazuje k přijetí opatření, aby při provádění díla nedošlo k ohrožení inženýrských sítí, vodovodů a kanalizací.
6. Zhotovitel se zavazuje postupovat tak, aby objednateli ani třetím osobám nevznikla újma a k přijetím opatření k odvrácení újmy. Pokud by přesto k újmě došlo, je povinností zhotovitele tuto skutečnost neprodleně ohlásit objednateli.
7. Zhotovitel je povinen dodržet při provádění díla všechny právní předpisy týkající se předmětné činnosti.
8. Smluvní strany vylučují použití § 2627 občanského zákoníku pro tento smluvní vztah.
9. Zhotovitel je povinen mít nejpozději ke dni převzetí staveniště uzavřeno pojištění odpovědnosti zhotovitele za újmu způsobenou objednateli v souvislosti s plněním této smlouvy, a to s horní hranicí pojistného plnění nejméně 10 000 000,- Kč (slovy deset milionů korun českých), pro období ode dne převzetí staveniště do uzavření zápisu o předání a převzetí díla.

VII. Předání a převzetí díla

1. Předání a převzetí díla bude smluvními stranami písemně potvrzeno v předávacím protokolu dle odst. 4 tohoto článku.
2. Dílo je řádně dokončeno, je-li způsobilé sloužit svému účelu dle této smlouvy.
3. Před uskutečněním předání díla bude zhotovitel prokazatelně informovat 10 dní předem oprávněného zástupce objednatele uvedeného ve smlouvě, popř. novému oprávněnému zástupci objednatele, o kterém byl zhotovitel objednatelem písemně vyzooměn, o připravenosti k předání díla.
4. Dílo bude splněno jeho celkovým předáním a převzetím, a to bez vad a nedodělků v místě sídla objednatele, o čemž smluvní strany pořídí předávací protokol. Předávací protokol bude obsahovat alespoň: označení díla, označení a identifikační údaje objednatele a zhotovitele, číslo smlouvy a datum jejího uzavření, prohlášení objednatele, že dílo přejímá, popř. popis a specifikace vad, soupis provedených činností, doklad o zaškolení obsluhy ČOV – zaměstnanců objednatele, datum a místo sepsání, jména a podpisy oprávněných zástupců objednatele a zhotovitele.
5. Budou-li při předání a převzetí díla zjištěny vady či nedodělky, je zhotovitel povinen odstranit je do 14 dnů od vyhotovení předávacího protokolu, v němž jsou takové vady a nedodělky uvedeny.
6. Povinností zhotovitele je dodat dílo bezvadné, tzn. prosté všech vad a nedodělků. Součástí předání díla je i předání všech dokladů k dílu, zejména pak dokladů potřebných ke kolaudaci stavby. Povinnost zhotovitele je splněna předáním bezvadného díla, příp. až odstraněním vad a nedodělků. O této skutečnosti bude smluvními stranami sepsán předávací protokol. Náklady na odstranění vad díla nese zhotovitel.
- 7.

VIII. Záruka za jakost, práva z vadného plnění

1. Zhotovitel se zavazuje objednateli poskytnout záruku za jakost v délce 60 měsíců ode dne převzetí díla objednatelem. Zhotovitel se zavazuje, že po tuto záruční dobu bude dílo způsobilé pro použití k ujednaným, případně jinak obvyklým účelům a zachová si ujednané, případně jinak obvyklé vlastnosti.
2. Vady díla, zjištěné v průběhu záruční doby, je zhotovitel povinen odstranit do 10 kalendářních dnů ode dne písemného oznámení objednatelem, nedejde-li po projednání k dohodě o jiném termínu, a to i v případech, kdy neuznává, že za vadu díla odpovídá. Pokud tak v tomto termínu neurčí, má objednatel právo zadat odstranění vad díla jinému subjektu a zhotovitel je povinen tyto náklady uhradit.

3. Odstraňování vad havarijního charakteru, které by bránily užívání díla a provozu a závad na technologickém zařízení bude zahájeno do 24 hodin od jejího nahlášení zhotoviteli, přičemž je dostačující způsob nahlášení i telefonem, faxem či elektronicky na dohodnutou e-mailovou adresu a dodatečně písemné oznámení.
4. Uplatní-li objednatel během záruční doby písemně vady díla, má se zato, že uplatňuje jejich bezplatné odstranění. O provedené opravě, která bude předem odsouhlasena objednatelem, vyhotoví zhotovitel písemný protokol a předá ho objednateli. Po dobu reklamace od jejího uplatnění do termínu odstranění vady díla se sjednaná záruční doba prodlužuje (u věci nové, dodané za věc neopravitelnou, začíná běžet nová záruční doba).
5. Vady díla musí objednatel uplatnit u zhotovitele bez zbytečného odkladu poté, co se o nich dozví.
6. Pokud je vadné plnění podstatným porušením této smlouvy, má objednatel právo na odstranění vady opravou nebo úpravou díla, právo na přiměřenou slevu nebo na odstoupení od této smlouvy. Volba je na objednateli.

IX. Odstoupení od smlouvy

1. Kterákoliv smluvní strana může od této smlouvy odstoupit, pokud zjistí podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou.
2. Pro účely této smlouvy se za podstatné porušení smluvních povinností považuje takové porušení, u kterého strana porušující smlouvu měla nebo mohla předpokládat, že při takovémto porušení smlouvy, s přihlédnutím ke všem okolnostem, by druhá smluvní strana neměla zájem smlouvu uzavřít; zejména
 - a) prodlení zhotovitele s provedením díla o více než 60 dní;
 - b) jestliže zhotovitel ujistil objednatele, že dílo má určité vlastnosti, zejména vlastnosti objednatelem vymíněné, anebo že nemá žádné vady, a toto ujištění se následně ukáže nepravdivým;
 - c) nemožnost odstranění vady díla; nebo
 - d) v případě, že se kterékoliv prohlášení zhotovitele uvedené v této smlouvě ukáže jako nepravdivé.
3. Odstoupení od této smlouvy musí mít písemnou formu, musí v něm být přesně popsán důvod odstoupení, a musí být podepsáno odstupující smluvní stranou, jinak je odstoupení od této smlouvy neplatné. Tato smlouva zaniká ke dni doručení oznámení odstupující smluvní strany o odstoupení druhé smluvní straně.
4. Odstoupení od této smlouvy se nedotýká práva na náhradu újmy vzniklého z porušení smluvní povinnosti, práva na zaplacení smluvní pokuty a úroku z prodlení, ani ujednání o způsobu řešení sporů a volbě práva.
5. Odstoupení od smlouvy se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. Zhotovitel je povinen provádět dílo v souladu s touto smlouvou včetně jejích příloh, požadavky objednatele, a v souladu s obecně závaznými právními předpisy. Jestliže zhotovitel tyto povinnosti vyplývající ze smlouvy poruší a nezjedná nápravu ani v dodatečně přiměřené lhůtě, jedná se o podstatné porušení smlouvy ze strany zhotovitele a objednatel má právo od smlouvy okamžitě odstoupit.

X. Trvání smlouvy

1. Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to do ukončení prací, které tvoří předmět díla, nejpozději však do 40 dnů od předání staveniště zhotoviteli.
2. Před uplynutím doby dle odst. 1 tohoto článku lze tuto smlouvu ukončit na základě vzájemné písemné dohody obou smluvních stran, písemnou výpovědí smlouvy ze strany objednatele dle odst. 3 tohoto článku či ze strany zhotovitele dle odst. 4 tohoto článku nebo odstoupením od smlouvy dle článku IX. této smlouvy, a dále v souladu s příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
3. Objednatel je oprávněn vypovědět smlouvu kdykoliv, a to i bez udání důvodu. Výpověď smlouvy musí být objednatelem učiněna písemně a doručena zhotoviteli, přičemž výpovědní doba v délce 1 měsíce počíná běžet dnem následujícím po dni doručení písemné výpovědi zhotoviteli.
4. Zhotovitel je oprávněn vypovědět smlouvu kdykoli v jejím průběhu, pokud není schopen plnit své povinnosti z důvodu na straně objednatele (např. neposkytnutí součinnosti objednatele, neplnění

- povinností objednatele). Výpovědní doba bude v takovém případě činit 2 měsíce a počne běžet následující den po doručení písemné výpovědi objednateli.
5. V případě předčasného ukončení smlouvy dohodou, výpovědí či odstoupením jsou smluvní strany povinny provést vypořádání vzájemných práv a povinností v souladu s právními předpisy.

XI. Sankce

1. Pro případ prodlení zhotovitele s termínem plnění uvedeným v čl. IV. a v čl. VIII. této smlouvy, se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč, a to za každý i započatý den prodlení.
2. V případě prodlení objednatele s úhradou ceny je zhotovitel oprávněn požadovat po objednateli zaplacení úroků z prodlení maximálně ve výši stanovené nařízením vlády č. 351/2013 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
3. Uplatněním práv z vad či uplatněním smluvních pokut není dotčeno právo na náhradu újmy v plné výši a náhradu nákladů vynaložených na uplatnění svého práva. Smluvní pokutu je objednatel oprávněn započíst oproti pohledávce zhotovitele.
4. Pro výpočet smluvní pokuty určené procentem je rozhodná celková cena včetně DPH.
5. Smluvní pokuta je splatná do 30 dnů ode dne doručení výzvy k jejímu zaplacení.
6. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli v plné výši újmu, která objednateli vznikla vadným plněním nebo jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy.
7. Zhotovitel uhradí objednateli náklady vzniklé při uplatňování práv z odpovědnosti za vady.

XII. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva vstupuje v platnost dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti nabývá v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů.
2. Zhotovitel je dle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.
3. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu postoupit pohledávku za objednatelem vzniklou na základě této smlouvy ani postoupit tuto smlouvu. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových, či jiných elektronických zpráv.
4. Tato smlouva je uzavřena podle práva České republiky. Ve věcech výslovně neupravených touto smlouvou se smluvní vztah řídí občanským zákoníkem.
5. Případné spory smluvních stran budou řešeny smírnou cestou a v případě, že nedorazí k dohodě, budou spory řešeny příslušnými soudy České republiky.
6. Smluvní strany na sebe přebírají nebezpečí změny okolností v souvislosti s právy a povinnostmi smluvních stran vzniklými na základě této smlouvy. Smluvní strany vylučují uplatnění ustanovení § 1765 odst. 1 a § 1766 občanského zákoníku na svůj smluvní vztah založený touto smlouvou.
7. Nevymahatelnost nebo neplatnost kteréhokoli ustanovení této smlouvy neovlivní vymahatelnost nebo platnost této smlouvy jako celku, vyjma těch případů, kdy takové nevymahatelné nebo neplatné ustanovení nelze vyčlenit z této smlouvy, aniž by tím pozbyla platnosti. Smluvní strany se pro takový případ zavazují vynaložit v dobré víře veškeré úsilí na nahrazení takového neplatného nebo nevymahatelného ustanovení vymahatelným a platným ustanovením, jehož účel v nejvyšší možné míře odpovídá účelu původního ustanovení a cílům této smlouvy.
8. Zhotovitel se zavazuje zachovávat mlčenlivost o veškerých skutečnostech týkajících se zejména zdravotní, obchodní, ekonomické či technické činnosti objednatele, které se dozví v souvislosti se svojí činností na základě této smlouvy, včetně jednání před uzavřením této smlouvy, pokud tyto skutečnosti nejsou běžně veřejně dostupné. Zhotovitel si je vědom, že se jedná o důvěrné informace a zavazuje se, že výše uvedené skutečnosti neposkytne třetím osobám, ani jich nevyužije ve svůj prospěch nebo ve prospěch třetích osob. Za důvěrné informace a předmět mlčenlivosti dle této smlouvy se považují rovněž jakékoliv osobní údaje, podoba a soukromí pacientů, zaměstnanců či jiných pracovníků

objednatele, se kterými se zhotovitel v souvislosti se svou činností pro objednatele dozví nebo dostane do kontaktu. V případě porušení povinnosti mlčenlivosti se prodávající zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 20.000,- Kč za každý takový případ. Úhradou smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele na náhradu újmy či náhradu nákladů účelně vynaložených na uplatnění jeho práva dle tohoto odstavce.

9. Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí s uveřejněním smlouvy a jejích náležitostí objednatelem za účelem splnění povinností uložených mu platnou a účinnou právní úpravou, a to zejména, zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů a dále pokyny a rozhodnutími Ministerstva zdravotnictví České republiky.
10. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel, jakožto státní příspěvková organizace, je povinna na dotaz třetí osoby poskytnout informace podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
11. Smluvní strany souhlasí s uveřejněním této smlouvy v plném znění, všech jejích náležitostí vč. příloh, které jsou její nedílnou součástí v registru smluv.
12. Změna nebo doplnění smlouvy může být uskutečněno pouze písemným dodatkem k této smlouvě podepsaným oběma smluvními stranami.
13. Tato smlouva byla sepsána ve třech stejnopisech s platností originálu, přičemž objednatel obdrží dvě vyhotovení a zhotovitel jedno vyhotovení. To neplatí v případě, že tato smlouva byla podepsána elektronickým podpisem dle zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů.
14. Smluvní strany níže svým podpisem stvrzují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly, s jejím obsahem souhlasí a tato je sepsána podle jejich pravé a skutečné vůle, srozumitelně a určitě, nikoli v tísní za nápadně nevýhodných podmínek.
15. Nedílnou součástí této smlouvy jsou její přílohy:

Příloha č. 1 – Oceněný soupis prací a dodávek

V dne

za zhotovitele:

Datum: 2023.01.19
11:40:47 +01'00'



V Praze dne

za objednatele:

Datum: 2023.01.19 14:51:41
+01'00'



Fakultní nemocnice v Motole

REKAPITULACE STAVBY

Příloha č. 1

Kód: 2073
Stavba: Čištění odpadních vod pro penzion Honzíček Malá Úpa

KSO:
Místo: Malá Úpa

CC-CZ:
Datum: 25. 10. 2022

Zadavatel:
Fakultní nemocnice Motol

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
ČERPADLA VRCHLABÍ s.r.o.

IČ: 26011727
DIČ: CZ26011727

Projektant:


IČ:
DIČ:

Zpracovatel:


IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	2,809,262.65
--------------	--------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21.00%	2,809,262.65	589,945.16
snížená	15.00%	0.00	0.00

Cena s DPH	v	CZK	3,399,207.81
------------	---	-----	--------------

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Zhotovitel
--------------	------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:

2073

Stavba:

Čištění odpadních vod pro penzion Honzíček Malá Úpa

Místo:

Malá Úpa

Datum:

25. 10. 2022

Zadavatel:

Fakultní nemocnice Motol

Projektant:



Zhotovitel:

ČERPADLA VRCHLABÍ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		2,809,262.65	3,399,207.81
001	Soupis prací	2,809,262.65	3,399,207.81

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Čištění odpadních vod pro penzion Honzíček Malá Úpa

Objekt:

001 - Soupis prací

Místo: Malá Úpa

Datum: 25. 10. 2022

Zadavatel: Fakultní nemocnice Motol

Projektant:

Zhotovitel: ČERPADLA VRCHLABÍ s.r.o.

Zpracovatel:



Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

2,809,262.65

HSV - Práce a dodávky HSV

2,734,239.36

1 - Zemní práce	184,182.07
2 - Zakládání	10,780.00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	3,735.60
4 - Vodorovné konstrukce	322,441.54
5 - Komunikace pozemní	22,784.61
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	92,416.58
8 - Trubní vedení	1,309,815.03
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	654,441.37
997 - Přesun sutě	104,145.01
998 - Přesun hmot	29,497.55

PSV - Práce a dodávky PSV

45,023.29

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	29,888.49
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	15,134.80

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

30,000.00

VRN3 - Zařízení staveniště	10,000.00
VRN6 - Územní vlivy	10,000.00
VRN7 - Provozní vlivy	10,000.00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Čištění odpadních vod pro penzion Honzíček Malá Úpa

Objekt:

001 - Soupis prací

Místo: Malá Úpa

Datum: 25. 10. 2022

Zadavatel: Fakultní nemocnice Motol

Projektant:

Zhotovitel: ČERPADLA VRCHLABÍ s.r.o.

Zpracovatel:



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

Náklady soupisu celkem

2,809,262.65

D HSV Práce a dodávky HSV 2,734,239.36

D 1 Zemní práce 184,182.07

1	K	113107142	Odstanění podkladu živičného tl přes 50 do 100 mm ručně	m2	9.600	244.20	2,344.32
2	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	54.600	67.32	3,675.67
3	K	131251102	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	24.500	490.60	12,019.70
4	K	132251102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	15.844	903.10	14,308.72
5	K	132351102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 50 m3 strojně	m3	15.844	1,232.00	19,519.81
6	K	133251101	Hloubení šachet nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3	m3	16.017	1,331.00	21,318.63
7	K	133351101	Hloubení šachet nezapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 20 m3	m3	16.017	1,848.00	29,599.42
8	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	16.327	378.40	6,178.14
9	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	326.540	29.70	9,698.24
10	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	29.389	1,540.00	45,259.06
11	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	16.327	25.08	409.48
12	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	71.894	162.80	11,704.34
13	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 50 do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	54.600	33.77	1,843.84
14	K	181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	54.600	101.53	5,543.54
15	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	54.600	8.13	443.84
16	M	005721001	osivo tráva	kg	1.911	165.00	315.32

D 2 Zakládání 10,780.00

17	K	279113134	Základová zeď tl přes 250 do 300 mm z tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	5.600	1,925.00	10,780.00
----	---	-----------	---	----	-------	----------	-----------

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 3,735.60

18	K	310237241	Zazdívká otvorů pl přes 0,09 do 0,25 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými tl do 300 mm	kus	6.000	622.60	3,735.60
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	----------

D 4 Vodorovné konstrukce 322,441.54

19	K	41001	Kompl. dod. + mtž. nové zastropení septiku	m2	44.890	6,820.00	306,149.80
20	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkodrtě	m3	0.281	1,364.00	383.28
21	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	10.086	1,232.00	12,425.95

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
22	K	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	0.842	4,136.00	3,482.51
D 5 Komunikace pozemní							22,784.61
23	K	566901133	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 štěrkodrtí tl. 200 mm	m2	25.660	404.80	10,387.17
24	K	572330111	Vyspravení krytu komunikací po překopech pl do 15 m2 obalovaným kamenivem tl přes 20 do 50 mm	m2	19.200	645.70	12,397.44
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							92,416.58
25	K	629995101R	Očištění ploch tlakovou vodou	m2	206.820	99.00	20,475.18
26	K	631311115	Mazanina tl přes 50 do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	2.245	5,390.00	12,100.55
27	K	631311234	Mazanina tl přes 120 do 240 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	9.000	5,137.00	46,233.00
28	K	631319185	Příplatek k mazanině tl přes 120 do 240 mm za sklon přes 15 do 35°	m3	9.000	89.87	808.83
29	K	631312131	Doplnění dosavadních mazanin betonem prostým plochy do 4 m2 tloušťky přes 80 mm	m3	2.409	5,313.00	12,799.02
D 8 Trubní vedení							1,309,815.03
30	K	871265221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 110	m	21.900	370.70	8,118.33
31	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160	m	2.600	586.30	1,524.38
32	K	894812003	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 400/150 pravý a levý přítok	kus	4.000	1,804.00	7,216.00
33	K	894812031	Revizní a čistící šachta z PP DN 400 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 1000 mm	kus	1.000	1,039.50	1,039.50
34	K	894812032	Revizní a čistící šachta z PP DN 400 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 1500 mm	kus	1.000	1,551.00	1,551.00
35	K	894812033	Revizní a čistící šachta z PP DN 400 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 2000 mm	kus	1.000	2,167.00	2,167.00
36	K	894812034	Revizní a čistící šachta z PP DN 400 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 3000 mm	kus	1.000	3,102.00	3,102.00
37	K	894812041	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 400 za uříznutí šachtové roury	kus	4.000	91.08	364.32
38	K	894812061	Revizní a čistící šachta z PP DN 400 poklop litinový pochůzí pro třídu zatížení A15	kus	2.000	1,738.00	3,476.00
39	K	894812063	Revizní a čistící šachta z PP DN 400 poklop litinový plný do teleskopické trubky pro třídu zatížení D400	kus	2.000	4,015.00	8,030.00
40	K	899620141R	Obetonování lapáku tuků	m3	2.775	7,150.00	19,841.25
41	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	24.500	16.50	404.25
42	K	8999001	Kompl. dod. + mtž. technologické vybavení ČOV	soub	1.000	1,193,660.00	1,193,660.00
43	K	8999002	Kompl. dod. + mtž. lapák tuků	soub	1.000	59,321.00	59,321.00
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							654,441.37
44	K	919732211	Stýčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	24.000	123.20	2,956.80
45	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl přes 50 do 100 mm	m	24.000	107.58	2,581.92
46	K	919735123	Řezání stávajícího betonového krytu hl přes 100 do 150 mm	m	25.100	322.30	8,089.73
47	K	963012520R	Rozebrání zastropení septiku	m3	6.734	10,780.00	72,592.52
48	K	965042231	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl do 4 m2	m3	16.060	3,927.00	63,067.62
49	K	977151123	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 130 do 150 mm	m	1.400	4,356.00	6,098.40
50	K	985311112	Reprofilace stěn cementovou sanační maltou tl přes 10 do 20 mm	m2	170.820	1,859.00	317,554.38

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
51	K	99001	Demolice nadzemního objektu u filtru vč. livkace suti	kpl	1.000	88,000.00	88,000.00
52	K	99002	Vyvezení stávajícího septiku	kpl	1.000	27,500.00	27,500.00
53	K	99003	Kompl. dod. + mtž. obslužná lávka	kpl	1.000	16,500.00	16,500.00
54	K	99004	Ostatní stavební úpravy septiku	soub	1.000	49,500.00	49,500.00
D 997 Přesun sutě							104,145.01
55	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	48.273	57.75	2,787.77
56	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	1,399.917	14.63	20,480.79
57	K	997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	46.106	1,606.00	74,046.24
58	K	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	2.112	3,234.00	6,830.21
D 998 Přesun hmot							29,497.55
59	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	59.591	495.00	29,497.55
D PSV Práce a dodávky PSV							45,023.29
D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům							29,888.49
60	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátěrem penetračním	m2	63.290	12.54	793.66
61	M	11163150	<i>lak penetrační asfaltový</i>	<i>t</i>	<i>0.019</i>	<i>90,530.00</i>	<i>1,720.07</i>
62	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovně NAIP	m2	63.290	127.60	8,075.80
63	M	62853004	<i>pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu</i>	<i>m2</i>	<i>72.784</i>	<i>253.00</i>	<i>18,414.35</i>
64	K	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	263.670	3.36	884.61
D 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace							15,134.80
65	K	721001	Nové vnitřní vedení portubí s kotvením (HT 75 a HT110)	m	10.000	495.00	4,950.00
66	K	721002	Rozpojení a napojení stáv. potrubí v době odstávky kuchyně	kpl	1.000	10,000.00	10,000.00
67	K	998721201	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	%	100.000	1.85	184.80
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							30,000.00
D VRN3 Zařízení staveniště							10,000.00
68	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1.000	10,000.00	10,000.00
D VRN6 Územní vlivy							10,000.00
69	K	060001000	Územní vlivy	kpl	1.000	10,000.00	10,000.00
D VRN7 Provozní vlivy							10,000.00
70	K	070001000	Provozní vlivy	kpl	1.000	10,000.00	10,000.00