

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ustanovení § 2586 a následujících Občanského zákoníku č. 89/2012 Sb.
v platném znění na stavební zakázku (dále jen „Občanský zákoník“)

číslo objednatele: 24 02

číslo zhotovitele: **23 047**

I. Smluvní strany

I.1. Objednatel:

Obec Čejkovice

statutární zástupce: Mgr. Zuzana Plášilová Koželská, starostka obce

adresa sídla: Čejkovice 64, 373 41 Hluboká nad Vltavou

IČ: 00244724

DIČ: neplátce DPH

bankovní spojení: Komerční banka

číslo účtu: 12225231/0100

telefon: 387 983 990

dále jen **objednatel**

Zástupce objednatele ve věcech technických:

bude uveden v zápisu o předání místa plnění

I.2. Zhotovitel:

VHS – Vodohospodářské stavby, spol. s r. o.

se sídlem: Litvínovická 1567/4, 370 01 České Budějovice

spisová značka: C 253 vedená v OR Krajského soudu v Českých Budějovicích

IČ: 144 99 924

DIČ: CZ 14499924

zastoupený:

Ing. Petrem Novotným, jednatelem

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 380044231/0100

telefon: 387 843 112

fax: 387 203 617

e-mail: vhsb@vhsb.cz

dále jen **zhotovitel**

- I.3. Při realizaci díla, zejména projednávání a potvrzování technického řešení, projednávání a potvrzování změn díla, předkládání a projednávání dodatků na základě změn díla, potvrzování postupu prací a dodávek, potvrzování soupisů provedených prací a dodávek a zjišťovacích protokolů, potvrzování zápisů o předání a převzetí díla nebo jeho částí, jsou zmocněni jednat:

za zhotovitele:

Ing. Petr Novotný, ve věcech smluvních (tel. 606 226 374)

Ing. Jan Jaroš, ve věcech technických (tel. 602 118 149)

za objednatele:

ve věcech smluvních – Mgr. Zuzana Plášilová Koželská – starostka obce

ve věcech technických – bude uveden v zápisu o předání místa plnění

II. Předmět plnění

II.1. Předmětem plnění podle této smlouvy je zhotovení díla (dále jen díla)

„ČOV Čejkovice - dostavba kořenového pole č.3 a vystrojení ČS“

v rozsahu podle zadávací dokumentace zakázky, kterou tvoří:

- technická zpráva, situace ČOV a soupis prací,
- zadávací podmínky veřejné zakázky
- a dle nabídky zhotovitele

II.2. Zakázka je technicky definována zadávací dokumentací a výkazem výměr. Předmět plnění veřejné zakázky je dále podrobněji vymezen podmínkami v textové části zadávací dokumentace stavby.

Součástí díla jsou všechny nezbytné práce a činnosti pro komplexní dokončení díla v celém rozsahu zadání, který je vymezen určenými standardy, obecně technickými požadavky na výstavbu a zadavatelem předanými podklady.

II.3. Dílo bude provedeno podle objednatelům předaných a zhotovitelem převzatých podkladů.

II.4. Objednatel se zavazuje takto provedené dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.

III. Změny díla

III.1. Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoli změnám, doplňkům, nebo rozšíření předmětu plnění na základě požadavku investora nebo tak vyplýne z podmínek při provádění díla, odborných znalostí zhotovitele, je zhotovitel povinen provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření, včetně ocenění. Ocenění bude provedeno dle jednotkových cen, použitých pro návrh ceny díla, a pokud to není možné, tak podle zhotovitelem navrhovaných cen z příslušných katalogů ÚRS, a.s., Praha, event. RTS a.s. Brno a předložit tento soupis objednateli, resp. jeho zástupci ve věcech technických k odsouhlasení formou dodatku ke smlouvě.

IV. Doba plnění

IV.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v termínech:

Termín zahájení prací: leden 2024

Termín dokončení prací: duben 2024

Dílo bude zahájeno protokolárním předáním a převzetím místa plnění.

Termíny mohou být upraveny v návaznosti na podmínky výstavby dohodou smluvních stran, a to vždy pouze za předpokladu, že nedojde k podstatné změně závazku ze smlouvy. Jedná se například o nemožnost realizovat dílo vzhledem k nepříznivým klimatickým podmínkám, které neumožňují dodržení technologických postupů při vlastní realizaci díla nebo z důvodů neležících na straně dodavatele.

- IV.2 Zhotovitel není v prodlení s plněním, neposkytne-li mu objednatel součinnost podle této smlouvy nebo příslušných právních předpisů a norem. O dobu, po kterou neposkytne objednatel součinnost nutnou k provedení díla, se doba plnění prodlužuje.
- IV.3 Dílo bude dokončeno jeho předáním a převzetím, o kterém se pořídí písemný protokol. Tento protokol, ve kterém objednatel výslovně prohlásí, že dílo přejímá je součástí předání a převzetí díla.

V. Cena díla

- V.1. Za zhotovení díla v rozsahu podle čl. II. 1. této smlouvy je dohodnuta smluvní cena ve výši:

Celková cena díla bez DPH	3 067 000,00 Kč
DPH 21%	644 070,00 Kč

Celková cena díla s DPH	3 711 070,00 Kč
--------------------------------	------------------------

DPH bude připočtena v případě změny sazby podle platných předpisů.

- V.2. Cena díla je deklarována jako cena nejvýše přípustná a lze ji měnit pouze písemným dodatkem k této smlouvě.
- V.3. Objednatel budou nad rámec smluvní ceny hrazeny pouze práce a dodávky, které si zcela prokazatelně objednal. Po ocenění objednaných prací zhotovitelem díla a po dosažení cenové dohody bude nová cena díla upravena dodatkem ke smlouvě o dílo. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu nabídky jsou pevné po celou dobu provádění díla.

VI. Fakturace a plnění

- VI.1. Provedené práce budou zhotovitelem fakturovány měsíčně na základě soupisu skutečně provedených prací vystaveného zhotovitelem s uvedením položek, jednotkových cen a celkem cen za položku dle přílohy č.1 smlouvy, odsouhlaseného a podepsaného zástupci obou smluvních stran. Dílčím plněním podle zákona o DPH je skutečně provedený rozsah prací v běžném měsíci, a to k datu posledního pracovního dne v tomto měsíci. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění je poslední pracovní den v běžném měsíci. Pokud práce netrvaly celý měsíc považuje se za den uskutečnění zdanitelného plnění den potvrzení soupisu provedených prací zástupci obou stran uvedený na tomto soupisu. Poslední faktura – daňový doklad na cenu díla musí být vystavena po předání a převzetí dokončeného díla, při čemž je dnem uskutečnění zdanitelného plnění na díle den podpisu protokolu o předání a převzetí dokončeného díla zástupci obou smluvních stran. Faktura – daňový doklad musí být vystaven do 15 dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění. Platba faktur – daňových dokladů bude prováděna až do výše 90 % z celkové ceny díla. Dalších 10 % bude proplaceno až po předání a převzetí dokončeného díla a odstranění případně se vyskytнуvších drobných vad a nedodělků. Splatnost faktur je 30 dní od doručení faktury objednateli s výjimkou výše uvedené finanční pozastávky ve výši 10% ceny díla, která bude v případě vad a nedodělků uvolněna do 15 dnů od data zápisu o odstranění vad a nedodělků, podepsaného zástupci obou stran. V pochybnostech se má za to, že faktura byla doručena do tří dnů po odeslání. Příslušná částka DPH bude zúčtována v jednotlivých fakturách - daňových dokladech za dílčí zdanitelná plnění, jak je uvedeno výše.

VI.2. Faktury (daňové doklady) budou obsahovat tyto údaje:

- obchodní jméno, sídlo, IČO, DIČ objednatele i zhotovitele,
- číslo faktury,
- bankovní spojení objednatele i zhotovitele,
- celý název zakázky, číslo SOD.
- datum vystavení fa, datum zdanitelného plnění,
- výše ceny bez daně, sazbu daně, výši daně
- přílohou faktury bude soupis fakturovaných prací.

Splatnost faktury je 30 kalendářních dnů od data doručení.

VI.3. Právo vystavit fakturu vzniká podpisem zjišťovacího protokolu, na základě soupisu skutečně provedených prací (příloha zjišťovacího protokolu) a oboustranně podepsaným zápisem o předání a převzetí díla.

VI.4. Nebude-li mít faktura výše uvedené náležitosti, její splatnost nenastane. Zadavatel v tomto případě bez odkladu písemně vytkne dodavateli vady faktury; dodavatel na základě oprávněné výzvy zadavatele vystaví novou fakturu splňující všechny požadované náležitosti; splatnost faktury počne běžet dnem následujícím po jejím opětovném doručení zadavateli. V případě sporu o ceně rozhodne o výši úplaty za konkrétní část díla soudní znalec přizvaný zadavatelem.

VI.5. Objednatel uhradí dodavateli fakturovanou cenu bankovním převodem.

VII. Provádění díla

VII.1. O podstatných záležitostech v průběhu provádění díla vede zhotovitel stavební deník dle § 157 odst. 4 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů a § 6 vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb. Stavební deník musí být přístupný osobám pověřeným objednatelem kontrolou prováděných prací, osobám pověřeným k provádění autorského dozoru, koordinátoru BOZP a dalším osobám oprávněným k nahlížení nebo zápisu do deníku ze smlouvy a to po celou dobu provádění díla.

VII.2. Kromě zápisů podle VII.1. se do stavebního deníku zapisují také zápisy z předání staveniště, zápisy o zahájení prací, zápisy o zdržení prací, zápisy o případných technických změnách řešení, záměnách materiálů, zápisy o kontrolách apod.

VII.3. Deník vede zhotovitel se dvěma oddělitelnými průpisy, jedním určeným pro osobu pověřenou objednatelem kontrolou provádění díla, druhým určeným pro zhotovitele za účelem archivace, na dobu nejméně deseti let od kolaudace stavby. Originál deníku předá zhotovitel objednateli.

VII.4. Obě smluvní strany prohlašují, že údaje zapsané v deníku jsou rozhodující pro posouzení okolností, jichž se zápis týká. Smluvní strany se k jednotlivým zápisům ve stavebním deníku vyjadřují ve lhůtě do 3 dnů od provedení zápisů druhou stranou. Nevyjádří-li se v této lhůtě má se za to, že s obsahem zápisu souhlasí.

VII.5. V případě převzetí prací, které budou v průběhu stavby zakryty nebo se stanou později nepřístupnými, se objednatel, resp. jeho zástupce ve věcech technických – TDI, dostaví na výzvu zhotovitele. Bez jeho souhlasu nesmí být práce zakryty.

VII.6. K projednání podstatných skutečností plnění této smlouvy, celkového postupu stavby a postupu stavebních prací, dále také k projednání pro splnění zakázky potřebné

spolupráce mezi zhotovitelem a objednatelem, se uskuteční pravidelné kontrolní dny. Kontrolní dny se uskuteční v termínech dohodnutých mezi objednatelem a zhotovitelem, zpravidla týdně.

- VII.7. Zhotovitel v průběhu celé stavby zajistí všechna potřebná organizační, technická event. technologická a bezpečnostní opatření pro řádné zabezpečení prací a stavby vč. míst dotčených stavbou. Dále učiní všechny nezbytné kroky pro ochranu životního prostředí nebo jiných dokladů týkajících se stavby.
- VII.8. Před zahájením prací zabezpečí zhotovitel vytyčení veškerých inženýrských sítí a zajistí jejich řádnou ochranu v průběhu stavebních prací a splnění podmínek stanovených správcí inženýrských sítí. Pokud dojde k protokolárnímu předání a zpětnému převzetí jejich správcí, budou protokoly součástí dokumentace o provádění stavby.
- VII.9. Zhotovitel se zavazuje, že při provádění díla bude dodržovat předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, hygienické a požární předpisy a bude provádět soustavnou kontrolu bezpečnosti práce. Za dodržování uvedených předpisů v místě provádění díla včetně veškerých činností souvisejících s prováděním díla nese odpovědnost zhotovitel. Zhotovitel odpovídá za to, že osoby vykonávající práce a činnosti související s prováděním díla jsou vybaveny ochrannými pracovními prostředky a potřebnými pomůckami podle druhu vykonávané práce a rizik s touto činností spojených.
- VII.10. Zhotovitel zabezpečí projednání souhlasu k zvláštnímu užívání komunikací a ploch dotčených výstavbou. Dále zajistí dopravní značení k případným dopravním omezením, kontrolu a údržbu značení, přemísťování dle potřeby a následné neprodlené odstranění po uplynutí důvodů jejich aktuální instalace. Za užívání veřejných event. dalších vymezených ploch bude zhotovitel hradit případné stanovené poplatky nebo nájem.
- VII.11. Zhotovitel jako nedílnou součást plnění předmětu zakázky zajistí technické řešení výjezdů ze stavby, včetně případného dopravního řešení a jejich projednání s příslušnými orgány státní správy a dotčenými organizacemi.
- VII.12. Zhotovitel se zavazuje zajistit bezpečný přístup do přilehlých nemovitostí a umožnit jejich obsluhu pro integrovaný záchranný systém a svoz komunálního odpadu. Zhotovitel se zavazuje umožnit v průběhu realizace stavby provizorní příjezd k domům a firmám, které se nacházejí v dotčeném území.
- VII.13. Veškeré povinnosti vyplývající z vyjádření jednotlivých orgánů státní správy a z ostatních stanovisek citovaných v dosud uzavřených správních řízeních přenáší zadavatel na zhotovitele stavby a tato skutečnost musí být zohledněna v nabídkové ceně.
- VII.14. Zařízení staveniště je povinen zabezpečit zhotovitel, a to v souladu s jeho potřebami, v souladu s dokumentací předanou objednatelem a v souladu s dalšími požadavky objednatele.
- VII.15. Zhotovitel stavby se zavazuje k případné součinnosti s koordinátorem BOZP po celou dobu realizace stavby a dále se zavazuje smluvně zavázat k součinnosti s ním po celou dobu realizace i všechny své subdodavatele a jiné osoby, které budou zhotovitelem, nebo subdodavatelem pověřeny provedením díla nebo jeho částí.

- VII.16. Zhotovitel odstraní zařízení staveniště a vyklidí staveniště max. do 15 dnů od předání a převzetí stavby, případně max. do 15 dnů od odstranění vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla.

VIII. Dodání díla a převímka

- VIII.1. Dílo je dokončeno protokolárním předáním díla zhotovitelem a převzetím díla objednatelem. Převímka se uskuteční na písemnou výzvu zhotovitele učiněnou 5 kalendářních dnů před zahájením převímky. O průběhu a výsledku převímky se pořídí zápis, který podepíší zástupci objednatele a zhotovitele. Tento zápis je součástí předání a převzetí díla.
- VIII.2. Dílo s drobnými vadami a nedodělkami nebránícími užívání díla se pro účely splnění závazků považuje za dílo provedené řádně a drobné vady a nedodělků (které nebrání užívání díla) nejsou důvodem k nepřevzetí díla objednatelem.
- VIII.3. Při převímce předloží zhotovitel zjišťovací protokol včetně soupisu provedených prací a dodávek.

IX. Záruka za dílo

- IX.1. Zhotovitel poskytuje záruku na dílo v trvání **36 měsíců na stavební práce**.
Záruka počíná běžet dnem předání a převzetí díla.
Po dobu záruční doby zhotovitel garantuje, že dílo bude mít předepsané vlastnosti avšak za podmínky, že objednatel bude dílo užívat v souladu s platnými technickými normami a předpisy.
U materiálů a výrobků doplněných záručním listem výrobce platí tato záruční doba.
- IX.2. Zjištěné vady odstraňuje zhotovitel bezodkladně, vlastním nákladem. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad, je objednatel oprávněn zajistit odstranění vad na náklad zhotovitele.
- IX.3. Oznámení vad musí být zasláno zhotoviteli písemně, doporučeným dopisem nebo faxem následně potvrzeným doporučeným dopisem bez zbytečného odkladu po jejich zajištění. V oznámení vad musí být vada popsána. Pro určení dne oznámení vad zhotoviteli platí datum odeslání zprávy, jejíž přijetí musí být potvrzeno zhotovitelem.
- IX.4. O odstranění vady bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany. Protokol vystaví zhotovitel a musí v něm být uvedeno:
- jméno zástupců smluvních stran
 - číslo smlouvy o dílo, je-li smlouvě číslo přiděleno
 - datum uplatnění a číslo jednací reklamace
 - popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění
 - datum zahájení a odstranění vady
 - celková doba trvání vady od zjištění do odstranění
 - vyjádření, zda vada bránila řádnému užívání díla.

- IX.5. Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele na náhradu škody od zhotovitele, která byla objednateli způsobena vadným plněním zhotovitele.
- IX.6. O odevzdání nového plnění v rámci odstranění vady a o odpovědnosti za vady tohoto plnění platí ustanovení této smlouvy, týkající se místa a způsobu plnění a uplatňování práv z odpovědnosti za vady.
- IX.7. Zhotovitel na žádost objednatele odstraní reklamovanou závadu i v případě, že jím nebude uznána s tím, že prokáže-li reklamaci za neoprávněnou, uhradí objednatel náklady spojené s odstraněním vady včetně nákladů zhotovitele na prokázání neoprávněnosti reklamace.
- IX.8. S odstraněním reklamovaných vad v záruční lhůtě bude započato nejpozději do **10 kalendářních dnů** po zjištění závady a oznámení zhotoviteli.

X. Smluvní pokuty

- X.1. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí, objednali smluvní pokutu za prodlení zhotovitele s konečným termínem dokončení díla ve výši **0,05%** z ceny díla bez DPH za každý den prodlení.
- X.2. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s vyklizením místa plnění ve výši **500,- Kč** za den prodlení.
- X.3. Smluvní strany se dohodly, že objednatel zaplatí zhotoviteli smluvní pokutu za prodlení s termínem splatnosti faktur ve výši **0,05%** z dlužné částky za den prodlení. Tato smluvní pokuta v sobě obsahuje i úrok z prodlení, který nebude (nastane-li prodlení) zvlášť účtován.
- X.4. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za nedodržení konečného termínu odstranění vad a nedodělků uvedených v protokolu o převzetí a předání díla ve výši **500,- Kč** za den prodlení a vadu.
- X.5. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za nedodržení termínu nástupu k odstranění reklamovaných vad v záruční lhůtě ve výši **500,- Kč** za den prodlení a vadu.

Smluvní pokuty jsou splatné do 14 kalendářních dnů od vyúčtování.

- X.6. Majetkové sankce jako pohledávky objednatele vůči zhotoviteli mohou být vypořádány v konečné faktuře za dílo formou odpočtu z ceny díla.

Smluvní pokuta se nezapočítává na náhradu škody.

XI. Odstoupení od smlouvy

- XI.1. Zhotovitel i objednatel mohou odstoupit od smlouvy, pokud postupují podle ustanovení § 2001 až 2005 Občanského zákoníku (z důvodu hrubého neplnění smluvních závazků druhou stranou).
- XI.2. Objednatel si vyhrazuje právo odstoupit od smlouvy (z důvodu hrubého neplnění smluvních závazků zhotovitelem) především pokud:
- zhotovitel nezačal a nepředal jednotlivé druhy prací v termínech určených objednatelem, popř. jím pověřeným pracovníkem, a v jím stanovené kvalitě,

- zhotovitel neodstraní objednatelům vytknuté vady díla do 10 pracovních dnů ode dne jejich písemného oznámení objednatelům,
- zhotovitel jiným podstatným způsobem poruší obvyklý technologický postup, obecně závazné právní předpisy, technické normy, případně podstatným způsobem poruší některá ustanovení této smlouvy,
- zhotovitel postoupí zakázku jinému zhotoviteli bez souhlasu objednatele.

avšak teprve poté, kdy na hrubé neplnění smluvních závazků zhotovitele předem písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě.

- XI.3. Zhotovitel může odstoupit od smlouvy (z důvodu hrubého neplnění smluvních závazků objednatelům) především pokud:
- objednatel je v prodlení s placením podle této smlouvy delším než 60 dnů, avšak teprve poté, kdy na hrubé neplnění smluvních závazků objednatel předem písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě.
- XI.4. Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti stran ze smlouvy, s výjimkou nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy a nároku na sjednané smluvní pokuty.
- XI.5. V případě odstoupení od smlouvy je objednatel povinen uhradit zhotoviteli také hodnotu dosud provedených a nevyfakturovaných služeb. V případě odstoupení od smlouvy dle bodu XI.2. zhotovitel nemá právo na náhradu nákladů, které mu vznikly při plnění předmětu zakázky.
- XI.6. Odstoupení od smlouvy je podmíněno písemným vyrozuměním druhé strany.

XII. Závěrečná ustanovení

- XII.1. Otázky výslovně touto smlouvou neupravené se řídí českým právním řádem, zejména ustanoveními Občanského zákoníku. Nedílnou součástí a přílohou této smlouvy je oceněný položkový rozpočet.
- XII.2. Veškeré změny a doplnění této smlouvy je možno provádět pouze písemnými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami.
- XII.3. Tato smlouva je platná i pro případné právní nástupce smluvních stran.
- XII.4. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží dvě vyhotovení.
- XII.5. Účastníci prohlašují, že tato smlouva byla sepsána podle jejich pravé a svobodné vůle, nikoli v tísní nebo za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Smlouvu si přečetli, souhlasí bez výhrad s jejím obsahem a na důkaz toho připojují své podpisy.

Příloha č. 1 – oceněný položkový rozpočet

Čejkovice, dne 14.1.2024	České Budějovice, dne 10.1.2024
Za objednatele:	Za zhotovitele:
	
Mgr. Zuzana Plášilová Koželská starostka obce	Ing. Petr Novotný jednatel společnosti

OBEC ČEJKOVICE
Čejkovice 64
373 41 Hluboká n./ Vlt.
IČO 244724



**VODOHOSPODÁŘSKÉ
STAVBY, spol. s r.o.**
Litvínovická 1567/4
370 01 České Budějovice



Příloha č. 1 – oceněný položkový rozpočet

Stavba: ČOV Čejkovice - dostavba kořenového pole č.3 a vystrojení ČS

Rekapitulace nabídkové ceny

SO 01: Dostavba kořenového pole č. 3	2 527 458,14 Kč
PS 01 - Čerpací stanice - strojní část	539 541,86 Kč
Cena celkem bez DPH	3 067 000,00 Kč
DPH 21 %	644 070,00 Kč
Cena celkem včetně DPH	3 711 070,00 Kč

Dostavba kořenového pole č. 3

Popis	Cena
S: Stavba	2 527 458
SO 01: Stavební objekt 01	2 527 458
001: Zemní práce	446 264
004: Vodorovné konstrukce	1 569 882
008: Vedení dálková a přípojná	64 050
099: Přesun hmot a manipulace se sutí	402 262
767: Zámečnické konstrukce	15 000
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	30 000
Celkem (bez DPH)	2 527 458
DPH 21%	530 766
Celkem (včetně DPH)	3 058 224

SO 01: Dostavba kořenového pole č. 3

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
Oddíl		001: Zemní práce				446 264
1	SP	131351104 Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 500 m3 strojně	m3	651,560	297,00	193 513
2	SP	162351104 Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	651,560	98,00	63 853
3	SP	171251201 Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	651,560	20,00	13 031
4	SP	182151111 Svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 strojně	m2	207,200	85,00	17 612
5	SP	181152302 Úprava pláně v zářezích se zhutněním	m2	777,560	35,00	27 215
6	X	183211319R Výsadba sazenic rákosu	kus	5 040,000	6,00	30 240
7	X	05540003R Rákos obecný	kus	5 040,000	20,00	100 800
Oddíl		004: Vodorovné konstrukce				1 569 882
8	SP	457572211 Filtrační vrstvy z kameniva těženého hrubého se zhutněním frakce od 4 až 8 do 16 až 32 mm	m3	531,140	1 756,00	932 682
9	SP	457571217 Filtrační vrstvy z kameniva těženého hrubého bez zhutnění frakce 63 až 125 mm	m3	55,260	1 478,00	81 674
10	SP	457391110 Příplatek za přesné urovnání filtračních vrstev	m3	531,140	380,00	201 833
11	SP	451572111 Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	5,600	1 510,00	8 456
12	SP	919726122 Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hm přes 200 do 300 g/m2	m2	1 555,120	68,00	105 748
13	X	451971999R Položení těsnicí folie, svařování	m2	777,560	98,00	76 201
14	SP	FTR.31106304 fólie hydroizolační FATRAFOL 803, tl. 1,5 mm	m2	777,560	210,00	163 288
Oddíl		008: Vedení dálková a přípojná				64 050
15	X	871319991R Montáž kanalizačního potrubí z PVC DN 110 včetně dodávky trub a potřebných tvarovek	m	35,000	580,00	20 300
16	X	871319992R Montáž kanalizačního potrubí z PVC DN 160 včetně dodávky trub a potřebných tvarovek	m	35,000	950,00	33 250
17	X	871319992R Příplatek za perforaci trubek	m	35,000	300,00	10 500
Oddíl		099: Přesun hmot a manipulace se suti				402 262
18	SP	998331011 Přesun hmot pro nádrže	t	1 218,976	242,00	294 992
19	SP	998331095 Příplatek k přesunu hmot pro nádrže za zvětšený přesun ZKD 5000 m	t	4 875,905	22,00	107 270
Oddíl		767: Zámečnické konstrukce				15 000
20	X	767999901R Rozebrání a zpětná montáž oplocení ze strojového pletiva	m	30,000	500,00	15 000
Oddíl		VRN: Vedlejší rozpočtové náklady				30 000
21	ON	001 Přesun stav. kapacit, mimostaveništní doprava	kpl	1,000	30 000,00	30 000

Cena celkem bez DPH
2 527 458

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ČOV Čejkovice

Objekt:

PS 01 - Čerpací stanice - strojní část

KSO:

Místo: Čejkovice u Hluboké nad Vltavou

Zadavatel:

Obec Čejkovice

Zhotovitel:

VHS - Vodohospodářské stavby, spol. s r. o.

Projektant:

Ing. Václav Freudl, FML - projektová a obchodní ka

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 07.12.2023

IČ: 00244724

DIČ: CZ00244724

IČ: 14499924

DIČ: CZ14499924

IČ: 10274375

DIČ: CZ5605102415

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

539 541,86

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	539 541,86	21,00%	113 303,79
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

652 845,65

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ČOV Čejkovice

Objekt:

PS 01 - Čerpací stanice - strojní část

Místo:

Čejkovice u Hluboké nad Vltavou

Datum:

07.12.2023

Zadavatel:

Obec Čejkovice

Projektant:

Ing. Václav Freidl,
FML - projektová a
obchodní ka

Zhotovitel:

VHS - Vodohospodářské stavby, spol. s r. o.

Zpracovatel:

0

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

539 541,86

0 - Čerpací stanice - strojní část

539 541,86

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ČOV Čejkovice

Objekt:

PS 01 - Čerpací stanice - strojní část

Místo:

Čejkovice u Hluboké nad Vltavou

Datum:

07.12.2023

Zadavatel:

Obec Čejkovice

Projektant:

Ing. Václav Freudl,
FML - projektová a
obchodní ka

Zhotovitel:

VHS - Vodohospodářské stavby, spol. s r. o.

Zpracovatel:

0

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

Náklady soupisu celkem

539 541,86

D		0	Čerpací stanice - strojní část						539 541,86
1	K	1.1-R	Dodávka a montáž T-kusu 80/50 nerez, vypouštěcí armatury 2", trubky nerez 2"/1800, kolena nerez	kus	1,000	46 480,00	46 480,00		
	VV		veškeré zámečnické výrobky budou nerez, včetně ovládacích páček armatur						
	VV		1,0		1,000				
	VV		Součet		1,000				
2	K	1.2-R	Dodávka a montáž šoupátka D482 DN 80	kus	3,000	36 500,00	109 500,00		
	VV		veškeré zámečnické výrobky budou nerez, včetně ovládacích páček armatur						
	VV		3,0		3,000				
	VV		Součet		3,000				
3	K	1.3-R	Dodávka a montáž zpětného kulového ventilu č. 9841 DN 80	kus	2,000	13 400,00	26 800,00		
	VV		veškeré zámečnické výrobky budou nerez, včetně ovládacích páček armatur						
	VV		2,0		2,000				
	VV		Součet		2,000				
4	K	1.4-R	Dodávka a montáž vodících trubek pr. 48,3 mm, dl. 4,4 m	kus	4,000	3 040,00	12 160,00		
	VV		veškeré zámečnické výrobky budou nerez, včetně ovládacích páček armatur						
	VV		4,0		4,000				
	VV		Součet		4,000				
5	K	1.5-R	Dodávka a montáž příruby s objímkou pro osazení jeřábku pr. 100 mm	kus	1,000	4 800,00	4 800,00		
	VV		veškeré zámečnické výrobky budou nerez, včetně ovládacích páček armatur						
	VV		1,0		1,000				
	VV		Součet		1,000				
6	K	1.6-R	Dodávka a montáž přidržovacích madel ocelových žárově zinkovaných	kus	2,000	2 980,00	5 960,00		
	VV		"vč. nerez kotevního a spojovacího materiálu" 2,0		2,000				
	VV		Součet		2,000				
7	K	1.7-R	Dodávka a montáž podesty, pororošt nerez 900 x 1700 mm	kus	1,000	11 400,00	11 400,00		
	VV		"vč. nerez kotevního a spojovacího materiálu" 1,0		1,000				
	VV		Součet		1,000				
8	K	1.8-R	Dodávka a montáž čerpadla	kus	2,000	152 300,00	304 600,00		
	VV		veškeré zámečnické výrobky budou nerez, včetně ovládacích páček armatur						
	VV		návrh:						
	VV		- záplavné šroubové čerpadlo se šroubovým odstředivým kolem						
	VV		- předrotační nádrž STANDARD – PREROCLEAN Borna STANDARD						
	VV		- průchod hydraulikou 75 mm						
	VV		- jmenovitý výkon motoru 1,1 kW						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		- příkon v pracovním bodě 0,7 kW					
	VV		- patkové koleno DN 80, PN16					
	VV		- řetězy z korozi-vzdorné oceli D 6 mm					
	VV		- vodící tyče nerez D 48,3					
	VV		"čerpadla budou provozována v režimu 1+1 se střídavým spouštěním" 2,0		2,000			
	VV		Součet		2,000			
9	K	1.9-R	Dodávka a montáž kalhotového kusu 80/80/80, atyp, nerez	kus	1,000	17 841,86	17 841,86	
	VV		veškeré zámečnické výrobky budou nerez, včetně ovládacích páček armatur					
	VV		"vč. tvarovky K 80/90°" 1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			

