

ZMLUVA O DIELO

uzatvorená podľa ustanovenia § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „**Obchodný zákonník**“)

(ďalej len „**zmluva**“) uzatvorená medzi zmluvnými stranami:

1. Objednávateľ:

Obchodné meno:	Obec Moravský Svätý Ján
Sídlo:	č.d. 803, 908 71 Moravský Svätý Ján
IČO:	00 309 737
DIČ:	2021049547
Štatutárny orgán:	Anton Emrich – starosta obce
Bankové spojenie:	Prima banka Slovensko a. s.
IBAN:	SK40 5600 0000 0032 6553 5020
e-mail:	starosta@moravskysvatyjan.sk

(ďalej len „objednávateľ“ v príslušnom gramatickom tvare) a

2. Zhotoviteľ:

Obchodné meno:	REA-S s.r.o.
Sídlo:	Mostárenská 9, 977 56
IČO:	36 059 099
DIČ:	2021733065
IČ DPH:	SK2021733065
Štatutárny orgán:	Ing. Ján Kán – konateľ spoločnosti
Obchodná spoločnosť zapísaná v OR:	Okresné súdu B. Bystrica, Oddiel: Sro, VI.č. 8236/S
Oprávnený rokovať vo veciach technických:	Ing. Augustín Vician
Bankové spojenie:	SLSP, a.s.
IBAN:	SK59 0900 0000 0003 0281 3832
tel.:	+421 908 855 433
e-mail:	jankan@rea-s.sk

(ďalej len „zhotoviteľ“ v príslušnom gramatickom tvare)

(objednávateľ a zhotoviteľ spoločne aj ako „zmluvné strany“ alebo jednotlivito „zmluvná strana“)

PREAMBULA

Táto zmluva sa uzatvára ako výsledok zadávania podlimitnej zákazky v zmysle § 110 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“) na predmet zákazky „**Rekonštrukcia 2. reaktora a čerpacích staníc ČOV Moravský Svätý Ján**“.

K. L. H.

Článok I

Predmet zmluvy

1. Predmetom zmluvy je záväzok zhotoviteľa zhotoviť pre objednávateľa dielo s názvom: „**Rekonštrukcia 2. reaktora a čerpacích staníc ČOV Moravský Svätý Ján**“. Dielo bude zhotovené v rozsahu projektovej dokumentácie Rekonštrukcia 2. reaktora a čerpacích staníc ČOV Moravský Svätý Ján, vypracovanej Ing. Otom Tkačovom, PhD., autorizovaným stavebným inžinierom, v januári 2024 a zmenou projektovej dokumentácie spracovanej 06/2025 (ďalej len ako „**dielo**“).
2. Zhotoviteľ potvrdzuje, že sa pred uzavretím tejto zmluvy riadne a s odbornou starostlivosťou oboznámil s dokumentáciou podľa ods. 1 tohto Článku, pričom vyhlasuje, že po posúdení všetkých podmienok a dostupnej dokumentácie je dielo stavebno-technicky realizovateľné ako celok a ku dňu uzavretia zmluvy mu je známe technické riešenie diela ako celku, je oprávnený a odborne spôsobilý zhotoviť dielo podľa tejto zmluvy, preštudoval si všetky doklady a dokumentáciu k dielu a má tak všetky potrebné údaje súvisiace so zhotovením diela za ním stanovenú cenu diela. Zhotoviteľ vyhlasuje, že mu je známy rozsah dohodnutých plnení.
3. Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť, pri dodržaní kvalitatívnych a technických podmienok určených projektovou dokumentáciou, súčasných platných noriem, vyhlášok, predpisov, technických postupov výrobcu stavebných materiálov a zariadení, ďalej pokynmi objednávateľa a touto zmluvou.
4. Za riadne zhotovené dielo sa pre účely tejto zmluvy považuje dielo, ktoré je vykonané v súlade s podmienkami tejto zmluvy, platnými právnymi predpismi a príslušnými STN normami, ktoré spĺňa všetky podmienky uložené dotknutými orgánmi, je plne funkčné a prevádzky schopné, spĺňa podmienky BOZP a ochrany životného prostredia a je bez akýchkoľvek väd a nedostatkov.
5. Objednávateľ sa zaväzuje riadne zhotovené dielo prevziať a zaplatiť zhotoviteľovi za jeho vykonanie cenu dohodnutú v tejto zmluve.

Článok II

Čas a miesto plnenia

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť pre objednávateľa dielo v požadovanom rozsahu a kvalite a odovzdať dielo objednávateľovi v dohodnutom čase a mieste.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť dielo na ČOV v Moravskom Svätom Jáne na p.č. 4913/61 CKN v k.ú. Moravský Svätý Ján, podľa miesta vyznačeného v projektovej dokumentácii.
3. Objednávateľ sa zaväzuje odovzdať zhotoviteľovi a zhotoviteľ sa zaväzuje prevziať stavenisko od objednávateľa najneskôr do 10 kalendárnych dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy, a to na základe písomného (resp. e-mailového) doručenia "Výzvy na prevzatie staveniska", ktorá bude zhotoviteľovi zaslaná objednávateľom najmenej 3 dni pred určeným termínom odovzdania staveniska. O odovzdaní a prevzatí staveniska spíšu zmluvné strany protokol.
4. Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť dielo **do 9 mesiacov od odovzdania staveniska**.
5. V prípade, že zhotoviteľ zhotoví dielo pred dohodnutým termínom, zaväzuje sa objednávateľ riadne zhotovené dielo prevziať aj v skoršom ponúknutom termíne.

Handwritten signature

Článok III Cena za dielo

1. Cena za zhotovenie diela je stanovená v nadväznosti na výsledok verejného obstarávania a v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhláškou Ministerstva financií Slovenskej republiky č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a je špecifikovaná v ocenenom výkaze výmer, ktorý tvorí prílohu č. 1 tejto zmluvy.

Cena diela je zmluvnými stranami dohodnutá vo výške:

Cena za zhotovenie diela bez DPH:	330 200,00 EUR
DPH 23%:	75 946,00 EUR
Celková cena za zhotovenie diela s DPH:	406 146,00 EUR

Zhotoviteľ vyhlasuje, že je / nie je (vyznačí uchádzač) platcom DPH.

2. Cena bola dohodnutá ako konečná. V cene sú zahrnuté všetky náklady na zhotovenie diela, t. j. najmä, nie však výlučne, práca, materiál, dopravné náklady, skladné, atesty, skúšky, revízie, odborné posudky, vyjadrenia, odvoz a likvidáciu odpadov, ďalšie súvisiace dodávky, práce a služby, ktoré sú potrebné pri realizácii diela alebo k jeho prevzatíu a odovzdaniu do užívania a náklady na bezodplatný záručný servis po dobu trvania záručnej doby jednotlivých komponentov diela vrátane všetkých ďalších dokladov, ktoré sú potrebné na kompletnú realizáciu všetkých zmluvných výkonov a zhotovenie diela, tak aby dielo bolo pripravené na protokolárne odovzdanie a užívaniashopné. Zhotoviteľ vyhlasuje, že cenová ponuka je kompletná a bola vypracovaná na základe projektovej dokumentácie a tieto aj ocenil v plnom rozsahu. Zhotoviteľ nemá nárok na zvýšenie ceny z dôvodu chýbajúcich položiek alebo chybného výpočtu z projektovej dokumentácie.
3. Zmluvné strany sa dohodli, že cenu za zhotovenie diela uvedenú v odseku 1 tohto článku zmluvy je možné meniť iba v prípade požiadaviek poskytovateľa nenávratného finančného príspevku alebo iných orgánov zodpovedných za implementáciu a poskytovanie alebo kontrolu nenávratného finančného príspevku. Zmena zmluvy musí byť v súlade so Zákonom o verejnom obstarávaní a rozhodnutiami poskytovateľa nenávratného finančného príspevku alebo iných oprávnených orgánov.
4. Zhotoviteľ znáša na svoje náklady aj:
 - celkovú spotrebu energií (elektrina, voda),
 - v prípade využitia energií objednávateľa, je zhotoviteľ povinný si na svoje náklady zabezpečiť podružné meranie,
 - čistenie miestnych komunikácií dotknutých stavbou,
 - poistenie stavby,
 - náklady spojené s poskytnutím záruky na realizované dielo v dôsledku porušenia povinností zhotoviteľom v prípade nedostatočných výkresov, dopracovanie projektovej dokumentácie o chýbajúce realizačné výkresy a detaily potrebné k realizácii diela,
 - v prípade nedostatočných technologických postupov pri výstavbe alebo zapájaní zariadení, vypracovanie technologických postupov pre realizáciu diela,
 - uloženie odpadu, ktorý je výsledkom jeho činnosti na skládku a doklady o uložení odpadu na skládku,
 - vyloženie, skladovanie materiálu,
 - vypracovanie projektovej dokumentácie skutočného zhotovenia stavby,
 - BOZP na stavenisku.

Handwritten signature

Článok IV

Naviac práce

1. Naviac práce predstavujú práce nad rámec dojednaný v tejto zmluve, pričom pre vylúčenie pochybností sa má za to, že naviac práce sú výlučne práce neobsiahnuté v projektovej dokumentácii a vo výkaze výmer.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje akceptovať možnosť požadovania prípadných naviac prác priamo súvisiacich s dielom, ak si to vyžiada podmienka sprevádzkovania diela a požadované naviac práce nie sú zahrnuté do oceneného výkazu výmer, resp. projektovej dokumentácie.
3. Naviac práce je možné vykonávať iba na základe postupov upravujúcich všeobecne záväzné právne predpisy platné na území Slovenskej republiky, a to najmä, nie však výlučne, Zákon o verejnom obstarávaní a súčasne tak na základe predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa. Všetky naviac práce budú evidované v stavebnom denníku s vyznačením, že sa jedná o naviac práce. Potreba naviac prác musí byť v deň ich zistenia oznámená technickému dozoru. Zhotoviteľ je povinný oznamovať objednávateľovi všetky potreby zmien v dostatočnom časovom predstihu. Súhlas objednávateľa s vykonávaním naviac prác podľa tohto článku zmluvy je daný uzatvorením dodatku k zmluve. V prípade, ak naviac práce požadované objednávateľom majú zásadný vplyv na termíny uskutočnenia diela, zmluvné strany pristúpia k posunutiu termínu ukončenia diela o počet dní potrebných na zrealizovanie vzniknutých naviac prác. Bez tejto formy akceptácie zo strany objednávateľa nie je zhotoviteľ oprávnený naviac práce vykonať.
4. Zhotoviteľ a objednávateľ pristúpia na vzájomnú dohodu oceňovania týchto naviac prác, pričom táto cena bude založená na cenníku stavebných prác podľa na to určeného programu (Cenkros a pod.).
5. Faktúra za vykonané naviac práce bude podľa rozsahu vykonaných prác vystavená najskôr spolu s poslednou faktúrou za dielo a objednávateľ je povinný takto vystavenú faktúru zhotoviteľovi uhradiť v súlade s podmienkami fakturácie dohodnutými v zmluve.

Článok V

Platobné podmienky

1. Objednávateľ sa zaväzuje uhradiť zhotoviteľovi cenu za zhotovenie diela bezhotovostným prevodom na účet zhotoviteľa uvedený vo faktúre, a to na základe dvoch faktúr. Prvú faktúru môže zhotoviteľ vystaviť po realizácii viac ako 50 % diela, druhú faktúru zhotoviteľ vystaví až po odovzdaní diela bez väd a nedorobkov. Príslušné faktúry zhotoviteľ doručí objednávateľovi v štyroch vyhotoveniach.
2. Súčasťou faktúry musí byť súpis vykonaných prác odsúhlasený technickým dozorom objednávateľa, pričom sa musí dodržiavať poradie položiek a označenie, ktoré je v súlade s oceneným výkazom výmer podľa zmluvy.
3. Zmluvné strany sa dohodli, že splatnosť jednotlivých faktúr je 60 dní odo dňa doručenia faktúry objednávateľovi. Zmluvné strany vyhlasujú, že dohodnutá lehota splatnosti nie je v hrubom nepomere k právam a povinnostiam vyplývajúcim z tohto záväzkového vzťahu pre zhotoviteľa podľa § 369d Obchodného zákonníka, pričom dohodnutú lehotu splatnosti odôvodňuje povaha predmetu plnenia záväzku.
4. Zálohová platba ani platba vopred sa neumožňujú.

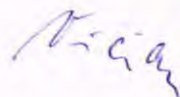
N. Lian

5. Zhotoviteľ zodpovedá za správnosť a úplnosť faktúr, ktoré musia mať náležitosti daňového dokladu v zmysle zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov a v znení § 3a ods. 1 Obchodného zákonníka.
6. V prípade, že faktúra nebude obsahovať všetky náležitosti, objednávateľ ju vráti zhotoviteľovi na zmenu, doplnenie alebo opravu. Do doby doručenia opravenej, zmenenej alebo doplnenej faktúry objednávateľovi lehota splatnosti faktúry neplynie. Nová lehota splatnosti začína plynúť od doručenia opravenej, zmenenej alebo doplnenej faktúry do sídla objednávateľa.
7. Zmluvné strany berú na vedomie, že na fakturáciu podľa tejto zmluvy sa vzťahuje zákon č. 215/2019 Z. z. o zaručenej elektronickej fakturácii a centrálnom ekonomickom systéme a o doplnení niektorých zákonov a zaväzujú sa plniť povinnosti, ktoré im zákon ukladá. Zhotoviteľ sa zaväzuje vystaviť faktúru podľa zmluvy a v súlade s uvedeným zákonom.
8. Pre účely tohto článku zmluvy sa faktúra zhotoviteľa považuje za zaplatenú okamihom odpísania príslušnej (oprávnenej) peňažnej sumy z účtu objednávateľa v prospech zhotoviteľa.

Článok VI

Subdodávanie

1. Zhotoviteľ je povinný najneskôr v deň podpisu zmluvy predložiť objednávateľovi zoznam známych subdodávateľov s uvedením a/alebo preukázaním nasledovných údajov a/alebo dokladov:
 - a) identifikačných údajov subdodávateľov v rozsahu obchodné meno, sídlo, IČO, kontaktná osoba (meno, priezvisko, pozícia, tel. č., e-mail), osoba oprávnená konať za subdodávateľa (meno, priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia, tel. č., e-mail),
 - b) identifikáciu príslušného plnenia a podiel subdodávateľa na plnení v % alebo vo finančnom vyjadrení,
 - c) záväzné vyhlásenie zhotoviteľa, že navrhnutý subdodávateľ je zapísaný v registri partnerov verejného sektora, ak má povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora v zmysle zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o registri partnerov verejného sektora“).
2. V prípade, ak dôjde počas plnenia k zmene subdodávateľa oproti pôvodnému zoznamu alebo potrebe plnenia prostredníctvom nového subdodávateľa, je zhotoviteľ povinný túto skutočnosť oznámiť objednávateľovi do päť pracovných dní odo dňa, kedy sa o tejto skutočnosti dozvie. Oznámenie o plánovanej zmene subdodávateľa musí zhotoviteľ predložiť objednávateľovi ešte pred tým, ako k zmene subdodávateľa dôjde. Ak takýto budúci subdodávateľ nespĺňa v tomto bode tejto zmluvy uvedené podmienky, nemôže byť pri plnení zmluvy subdodávateľom.
3. Zhotoviteľ za plnenie subdodávateľov nesie zodpovednosť v plnom rozsahu tak, ako keby predmet plnenia vykonával sám.
4. Zhotoviteľ je povinný plniť svoje záväzky voči subdodávateľom, ktorí sú uvedení v prílohe č. 2 tejto zmluvy.



Článok VII

Všeobecné podmienky diela

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že pri realizácii diela zabuduje len také výrobky a zariadenia, ktoré sú zbavené práv tretích osôb.
2. Zhotoviteľ je zodpovedný v plnom rozsahu za škodu na majetku objednávateľa, ktorú spôsobí v súvislosti s realizáciou diela.
3. Zhotoviteľ sa zaväzuje vyzvať objednávateľa (emailom, telefonicky) na kontrolu všetkých prác, ktoré majú byť zakryté alebo sa stanú neprístupnými, a to minimálne 2 pracovné dni vopred. Ak objednávateľ nevykoná kontrolu týchto prác vo vzájomne dohodnutom čase, bude zhotoviteľ oprávnený pokračovať v realizácii diela.
4. V prípade, ak zhotoviteľ nedodrží záväzok uvedený v ods. 3 tohto článku, objednávateľ má právo dodatočne požadovať odkrytie alebo sprístupnenie týchto prác. V tomto prípade je zhotoviteľ povinný odkrytie/sprístupnenie vykonať na vlastné náklady.
5. Zhotoviteľ je povinný ku odovzdaniu diela predložiť od všetkých výrobkov a zariadení platné certifikáty, osvedčenia o zhode, osvedčenia o kvalite, o akosti od slovenských skúšobní, zabezpečiť potrebné skúšky a merania v zmysle platných právnych predpisov a technických noriem.
6. Zhotoviteľ sa zaväzuje vyzvať objednávateľa minimálne 3 pracovné dni vopred na účasť na povinných skúškach, ktoré bude realizovať.
7. Kontrolu prác za objednávateľa bude vykonávať technický dozor objednávateľa:
Meno a priezvisko: Ing. Jozef Sabo, tel. kontakt: +421 948 043 565
8. Zhotoviteľ poveruje pre komunikáciu s technickým dozorom objednávateľa svojho stavbyvedúceho: Ján Demjan, tel.č. +421 907 932 685 Stavbyvedúci musí svojimi odbornými a profesionálnymi znalosťami a odbornou praxou zaručovať riadne a včasné splnenie povinností zhotoviteľa. Stavbyvedúci je povinný byť nepretržite prítomný na mieste realizácie diela počas celej doby výkonu prác (zhotovovaní diela).
9. Zhotoviteľ počas realizácie diela zodpovedá za čistotu miesta realizácie diela.
10. Zhotoviteľ bude informovať objednávateľa o stave rozpracovanosti diela na pravidelných kontrolných dňoch, ktoré bude zvolávať objednávateľ najmenej 2x mesačne a v prípade potreby aj mimo kontrolných dní. Miesto a termín konania kontrolných dní je objednávateľ povinný oznámiť zhotoviteľovi písomne, najmenej dva (2) pracovné dni vopred, pokiaľ sa zmluvné strany nedohodnú inak.
11. Zhotoviteľ je povinný dodržiavať riadne a včas ustanovenia všeobecne záväzných právnych predpisov a technických predpisov v oblasti ochrany životného prostredia, vrátane dodržiavania hierarchie odpadového hospodárstva na stavenisku, a to:
 - a) predchádzanie vzniku odpadu,
 - b) príprava na opätovné použitie,
 - c) recyklácia,
 - d) iné zhodnocovanie, napríklad energetické zhodnocovanie,
 - e) zneškodňovanie.
12. So stavebnými odpadmi, odpadmi z demolácií a inými odpadmi, ktoré vzniknú v dôsledku činnosti zhotoviteľa pri plnení tejto zmluvy, je zhotoviteľ povinný nakladať v súlade so zákonom č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o odpadoch“) a ďalšími všeobecne záväznými právnymi predpismi Slovenskej republiky na úseku nakladania s odpadom najmä nie však výlučne vyhláškou Ministerstva životného prostredia č. 371/2015 Z.z. ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona

Handwritten signature

o odpadoch a vyhláškou Ministerstva životného prostredia č. 246/2017 Z.z. o evidencnej a ohlasovacej povinnosti, pričom pre tento účel je povinný pred odovzdaním odpadu do zariadenia na zber/zhodnocovanie/zneškodňovanie odpadov odpad zhromažďovať a náležite triediť na stavenisku vo vlastných zberných nádobách/vreciach podľa Katalógu odpadov, a vrátane používania príslušných predpísaných označení, kariet bezpečnostných údajov, identifikačných a sprievodných listov nebezpečných odpadov.

13. Zhotoviteľ sa zaväzuje odpad znova zhodnotiť, iba v prípade nemožnosti odpad zhodnocovať a recyklovať ho uložiť na skládku. Písomné potvrdenie o odovzdaní/zhodnotení odpadu bude tvoriť prílohu faktúry. Potvrdenie musí obsahovať: Katalógové číslo odpadu, dátum odovzdania, množstvo/váhu odpadu, kód činnosti, identifikáciu staveniska z ktorého odpad pochádza (názov diela) a identifikáciu príjemcu (vystaviteľ potvrdenia).
14. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť dielo proti krádeži a poškodeniu. Zhotoviteľ znáša nebezpečenstvo škody na zhotovovanom diele až do doby písomného odovzdania diela objednávateľovi. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť i poistenie stavby na dobu realizácie stavebného diela. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť i poistenie všeobecnej zodpovednosti za škodu spôsobenú pri výkone činností na dobu realizácie stavebného diela minimálne do výšky hodnoty diela. Predloženie jednej fotokópie poistnej zmluvy je podmienkou na odovzdanie staveniska zo strany objednávateľa.
15. Zhotoviteľ v plnom rozsahu zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia všetkých osôb v priestore realizácie diela a v jeho ochrannej zóne a vykoná také bezpečnostné opatrenia, aby nedošlo k ohrozeniu osôb.
16. Odborné práce musia byť vykonané len pracovníkmi zhotoviteľa alebo jeho subdodávateľov, ktorí majú príslušnú kvalifikáciu na vykonanie týchto prác a sú odborne zaškolení na špecializované práce. Všetci pracovníci na stavbe musia byť preukázateľne zaškolení v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a musia dodržiavať predpisy, pokyny a pracovné postupy na zabezpečenie BOZP počas realizácie diela.
17. Zhotoviteľ je povinný počas realizácie diela plne rešpektovať všeobecné technické požiadavky a obchodné podmienky stavebných prác a zhotoviť dielo i jednotlivé práce a postupy v súlade s nimi. Zhotoviteľ je viazaný akceptovať záväznosť všetkých slovenských technických noriem, vyhlášok a predpisov, ktoré sa týkajú predmetného diela. Všetky použité materiály a výrobky pri realizácii prác musia mať certifikát o preukázaní zhody platný pre Európsku úniu.
18. Ak zhotoviteľ napriek písomnej výzve objednávateľa neposkytne riadne plnenie podľa tejto zmluvy v súlade s lehotami a jej podmienkami, je objednávateľ oprávnený na náklady zhotoviteľa zabezpečiť náhradné plnenie. Týmto nie je dotknuté právo objednávateľa na uplatnenie sankcií a náhrady škody podľa tejto zmluvy.

Článok VIII

Kvalita predmetu diela

1. Dielo musí byť zhotovené v zmysle Článku I tejto zmluvy, nesmie mať žiadne vady a nedostatky brániace jeho riadnemu užívaniu alebo spôsobujúce rýchlejšie opotrebenie diela.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdať dielo vcelku.
3. Zhotoviteľ realizujúci zmluvne dohodnuté práce je povinný dokladovať kvalitu vykonaných prác od začiatku po ukončenie diela dokladmi:

T. L. a.

- a) potvrdeným realizačným projektom so zakreslením zmien a odchýlok od projektovej dokumentácie – projekt skutočného vyhotovenia,
- b) zápsmi, protokolmi a osvedčeniami o vykonaných kontrolných činnostiach na častiach diela zakrytých v čase realizácie,
- c) protokolmi, zápsmi a správami vykonaných skúšok montovaného zariadenia, protokolmi o vykonaných revízných skúškach,
- d) zápsmi, protokolmi a osvedčeniami o vykonaných skúškach použitých materiálov a technológií (overovacie kontrolné skúšky, protokoly, správy o kvalite konštrukcií a zabudovaných materiáloch, skúšky predpísané projektovou dokumentáciou),
- e) kópiami stavebného denníka,
- f) dokladmi o preukázaní zhody, atestami, všetkými certifikátmi použitých výrobkov na zhotovenom diele
- g) potvrdeniami správcov skládok o prijatí stavebných odpadov, likvidácii demontovaných zariadení a chladiacej zmesi,
- h) potvrdeniami o odstránení vád a nedorobkov (v prípade ak boli zistené),
- i) preberacím protokolom o odovzdaní a prevzatí diela bez vád a nedorobkov,
- j) záručné listy,
- k) stavebný denník,

Nesplnenie týchto požiadaviek predstavuje vady Diela a podstatné porušenie tejto zmluvy.

4. Zhotoviteľ je povinný bez zbytočného odkladu upozorniť na nevhodnú povahu alebo vady vecí, podkladov, alebo pokynov týkajúcich sa diela.

Článok IX

Odovzdanie a prevzatie diela

1. Povinnosť zhotoviť dielo riadne a včas splní zhotoviteľ odovzdaním diela objednávateľovi na základe protokolu o odovzdaní a prevzatí diela bez vád a nedostatkov. Pripravenosť na odovzdanie oznámi zhotoviteľ objednávateľovi písomne minimálne 5 pracovných dní vopred, súčasne mu predloží návrh protokolu o odovzdaní a prevzatí diela.
2. K preberaciemu konaniu je zhotoviteľ na svoje náklady povinný objednávateľovi odovzdať doklady uvedené v Článku VIII ods. 3 tejto zmluvy. V opačnom prípade má dielo vady.
3. Podmienkou odovzdania a prevzatia Diela je úspešné vykonanie všetkých skúšok predpísaných osobitnými predpismi, záväznými normami, ktoré zabezpečí zhotoviteľ a predloženie dokladov o úspešnom vykonaní týchto skúšok v zmysle Článku VIII tejto zmluvy.
4. Objednávateľ bude oprávnený odmietnuť prevzatie diela v prípade, že dielo nie je dodané v súlade so zmluvnými podmienkami a má vady a nedostatky, ktoré bránia bezpečnému a plynulému užívaniu diela, až do ich odstránenia. V tom prípade spíše so zhotoviteľom zápis o zistených vadách, spôsobe a termíne ich odstránenia, zhotoviteľ má povinnosť odovzdať dielo bezodkladne po odstránení zistených vád.

Článok X

Záručná doba a zodpovednosť za vady

1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo je zhotovené v požadovanej kvalite a v súlade s ustanoveniami tejto zmluvy, projektu, všetkými slovenskými technickými normami, vyhláškami a predpismi, ktoré sa týkajú predmetného diela.

X = 10

2. Záručná doba diela je 5 rokov a začne plynúť odo dňa protokolárneho prevzatia diela objednávateľom bez väd a nedorobkov, pričom neplynie v čase, kedy objednávateľ nemohol dielo užívať pre vady, za ktoré zodpovedá zhotoviteľ. V záručnej dobe musí dielo vykazovať kvalitatívne vlastnosti a prevádzkovú spôsobilosť primeranú obvyklému opotrebeniu.
3. Záruka sa predlžuje o dobu, po ktorú dielo nemohlo byť v záručnej dobe plne využívané z dôvodu vady, na ktorú sa vzťahuje záruka.
4. Zhotoviteľ bude zodpovedať za vady, ktoré bude mať dielo v čase jeho odovzdania objednávateľovi. Za vady, ktoré sa prejavia po odovzdaní diela, bude zodpovedať zhotoviteľ iba vtedy, ak boli spôsobené porušením jeho povinností.
5. Pokiaľ počas trvania tejto zmluvy bude u zhotoviteľa zistené nedodržanie ustanovení tejto zmluvy, príslušných zákonov, vyhlášok, noriem ako aj pokynov objednávateľa alebo zodpovednej osoby a bude právoplatne uložená pokuta, alebo vznikne škoda, zaväzuje sa túto uhradiť zhotoviteľ bez účasti objednávateľa.
6. Zhotoviteľ zodpovedá za všetky škody na diele, ako aj za škody vzniknuté tretím osobám a na veciach pri realizácii prác, ktoré vykonáva zhotoviteľ, bez ohľadu na to, či tieto boli vykonávané jeho zamestnancami alebo subdodávateľmi.
7. Objednávateľ sa zaväzuje uplatniť reklamáciu vady bezodkladne po jej zistení písomnou formou, pričom reklamácia bude doručená na adresu zhotoviteľa.
8. Zhotoviteľ bude počas záručnej doby povinný vadu diela, na ktoré sa vzťahuje záruka, bezplatne odstrániť bez zbytočného odkladu najneskôr do 3 pracovných dní po doručení oznámenia o vade diela, ak na jej odstránenie vzhľadom na jej rozsah alebo technickú zložitosť nie je potrebný dlhší čas. O termíne odstránenia vady dlhšom ako 3 pracovné dni od prevzatia oznámenia, je zhotoviteľ povinný objednávateľa písomne informovať bez zbytočného odkladu najneskôr do 3 pracovných dní po doručení oznámenia o vade diela. Zhotoviteľ je v takomto prípade povinný vadu bezplatne odstrániť najneskôr do 7 dní od doručenia oznámenia o vade diela, ak sa zmluvné strany nedohodnú inak.
9. Zhotoviteľ je povinný zhotoviť písomný doklad o náprave alebo odstránení vady s popisom odstránenia vady a dátumom jej odstránenia.

Článok XI

Sankcie

1. Ak zhotoviteľ neprevezme stavenisko v dohodnutom termíne má objednávateľ právo na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 500,00 € za každý deň omeškania.
2. Ak sa zhotoviteľ dostane do omeškania s odovzdaním diela podľa Článku II tejto zmluvy, objednávateľ má právo na zaplatenie zmluvnej pokuty v sume 1 000 € za každý týždeň omeškania s odovzdaním diela.
3. V prípade omeškania objednávateľa so splnením svojho peňažného záväzku, vyplývajúceho z tejto zmluvy, má zhotoviteľ právo na úrok z omeškania vo výške 0,05% z dlžnej sumy za každý deň omeškania.
4. Ak zhotoviteľ nenastúpi k prerokovaniu vady podľa Článku IX tejto zmluvy alebo nezačne s riadnym a včasným odstraňovaním vady zistenej v záručnej dobe, má objednávateľ právo na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 1 000 € za každý týždeň omeškania až do riadneho odstránenia vady, a to za každú vadu samostatne.
5. V prípade, ak zhotoviteľ poruší povinnosť uvedenú v Článku VII ods. 3 tejto zmluvy, objednávateľ je oprávnený požadovať od zhotoviteľa zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške

Handwritten signature

500 € za každé aj opakované porušenie tejto povinnosti.

6. V prípade, ak zhotoviteľ neoznámi objednávateľovi doplnenie, resp. zmenu subdodávateľa v zmysle Článku VI tejto zmluvy, má právo na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 500 € za každé jednotlivé porušenie.
7. Zmluvné pokuty sú splatné v lehote 30 kalendárnych dní odo dňa ich uplatnenia zo strany objednávateľa.
8. Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknuté právo objednávateľa na náhradu škody v plnom rozsahu.
9. Zmluvné strany vyhlasujú, že zmluvné pokuty dohodnuté v tejto zmluve považujú za primerané.
10. Zaplatením zmluvnej pokuty v zmysle zmluvy sa zhotoviteľ nezbačuje povinnosti splniť povinnosť, ktorá bola zabezpečená zmluvnou pokutou.

Článok XII.

Ukončenie zmluvného vzťahu

1. Zmluva sa uzatvára za účelom vyhotovenia diela podľa Článku I. tejto zmluvy a zaniká odovzdaním diela podľa podmienok dohodnutých v tejto zmluve a splnením všetkých povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy.
2. Zmluvné strany sú oprávnené odstúpiť od zmluvy, ak jedna zo zmluvných strán opakovane porušuje zmluvné alebo zákonné povinnosti, najmä povinnosti uvedené v Článku VII. tejto zmluvy.
3. V prípade, že nastali skutočnosti zakladajúce právo odstúpiť od zmluvy jednou zo zmluvných strán, je druhá zmluvná strana povinná túto skutočnosť písomne oznámiť zmluvnej strane, ktorá povinnosť porušila a dať jej primeranú lehotu na odstránenie tohto stavu. Pokiaľ k odstráneniu stavu porušenia povinností v lehote poskytnutej príslušnou zmluvnou stranou nedôjde, je táto zmluvná strana oprávnená odstúpiť od zmluvy.
4. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy bez predchádzajúceho písomného upozornenia v prípade podstatného porušenia tejto zmluvy. Za podstatné porušenie tejto zmluvy sa považuje:
 - a) ak zhotoviteľ bude v omeškaní so zhotovením diela o viac ako 30 kalendárnych dní;
 - b) začalo sa proti zhotoviteľovi konkurzné konanie, reštrukturalizácia, alebo ak vstúpil do likvidácie a v prípade, ak zhotoviteľ prestane spĺňať podmienky účasti;
 - c) nastane situácia podľa § 19 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Oznámenie o odstúpení od zmluvy musí mať písomnú formu, musí byť doručené druhej zmluvnej strane a musí v ňom byť uvedený konkrétny dôvod odstúpenia, inak je takéto odstúpenie neplatné. Odstúpenie od zmluvy podľa tohto Článku tejto zmluvy nadobúda účinnosť doručením oznámenia o odstúpení od zmluvy druhej zmluvnej strane.

5. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy bez predchádzajúceho písomného upozornenia aj v prípade, ak Úrad pre verejné obstarávanie ako Sprostredkovateľský orgán identifikoval nedostatky, ktoré by mali alebo mohli mať vplyv na výsledok verejného obstarávania. Oznámenie o odstúpení od zmluvy musí mať písomnú formu, musí byť doručené druhej zmluvnej strane a musí v ňom byť uvedený konkrétny dôvod odstúpenia, inak je takéto odstúpenie neplatné. Odstúpenie od zmluvy podľa tohto článku tejto zmluvy nadobúda účinnosť doručením oznámenia o odstúpení od zmluvy druhej zmluvnej strane.

N. Vian

6. Ak zhotoviteľ napriek písomnej výzve objednávateľa riadne nezhotoví dielo podľa tejto zmluvy v súlade s lehotami a podmienkami podľa tejto zmluvy, je objednávateľ oprávnený na náklady zhotoviteľa zabezpečiť náhradné plnenie. Týmto nie je dotknuté právo objednávateľa na uplatnenie sankcií podľa tejto zmluvy.
7. K zániku tejto zmluvy môže dôjsť aj písomnou dohodou oboch zmluvných strán, a to dňom uvedeným v takejto dohode.

Článok XIII

Vyššia moc

1. „Vyššou mocou“ sa rozumie každá vonkajšia udalosť alebo okolnosť výnimočného a neodvratného charakteru, ktorú zmluvné strany nemohli rozumne predvídať pri podpísaní tejto zmluvy a ktorá znemožňuje realizáciu časti alebo celku zmluvných záväzkov (živelné pohromy, štátne prevraty a pod.), rozhodnutia tretích strán - orgánov štátnej správy, správcov sietí, poskytovateľa nenávratného finančného príspevku, kontrolných orgánov a pod.
2. Zmluvná strana, u ktorej nastal prípad vyššej moci, o tom bezodkladne písomne upovedomí druhú zmluvnú stranu.
3. V prípade, že by vyššia moc spôsobila odloženie zmluvných záväzkov o viac ako 1 mesiac, dohodnú sa zmluvné strany na ďalšom postupe realizácie zmluvy o dielo

Článok XIV

Záverečné ustanovenia

1. Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ nie je bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa oprávnený postúpiť akúkoľvek pohľadávku voči objednávateľovi na tretiu osobu.
2. Práva a povinnosti oboch zmluvných strán, pokiaľ nie sú stanovené touto zmluvou, sa riadia Obchodným zákonníkom a súvisiacimi predpismi.
3. Akékoľvek zmeny a dodatky tejto zmluvy sa budú robiť formou písomných dodatkov podpísanými obidvoma zmluvnými stranami.
4. Obidve zmluvné strany sa zaväzujú ohlásiť všetky zmeny údajov dôležitých pre plnenie zmluvy druhej zmluvnej strane.
5. Zhotoviteľ je povinný strieť výkon kontroly/auditú súvisiaceho s dodávaným tovarom, službami a prácami v súlade s podmienkami a do uplynutia lehôt podľa VZP k Zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, ktorá tvorí jej Prílohu č. 1, a to oprávnenými osobami na výkon tejto kontroly/auditú a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.
6. Táto zmluva je vyhotovená v troch vyhotoveniach, z ktorých si po jej podpise dve ponechá objednávateľ a jednu zhotoviteľ.
7. Zmluvné strany svojimi podpismi potvrdzujú, že zmluva nebola uzavretá v tiesni za nápadne nevýhodných podmienok, že jej jednotlivým ustanoveniam porozumeli, tieto sú prejavom ich vážnej a slobodnej vôle a zaväzujú sa ich dobrovoľne plniť.
8. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu zmluvnými stranami. Táto zmluva je v zmysle § 5a zákona č.211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov povinne zverejňovanou zmluvou, ktorá sa zverejňuje v Centrálnom registri zmlúv. Zmluvné strany sa v súlade s ustanovením § 47a ods.2 Občianskeho zákonníka dohodli o odložení jej účinnosti.

Handwritten signature

9. Zmluva nadobudne účinnosť:

- dňom doručenia správy z kontroly verejného obstarávania, v rámci ktorej Úrad pre verejné obstarávanie ako Sprostredkovateľský orgán neidentifikoval nedostatky, ktoré by mali alebo mohli mať vplyv na výsledok verejného obstarávania

alebo

- dňom doručenia oznámenia poskytovateľom nenávratného finančného príspevku s informáciou, že zákazka, ktorej výsledkom bolo uzavretie tejto zmluvy, nebola na základe vykonanej rizikovej analýzy vyhodnotená ako riziková a preto nebude predmetom kontroly Úradu pre verejné obstarávanie,

a to po jej predchádzajúcom zverejnení v Centrálnom registri zmlúv.

10. Neoddeliteľnou súčasťou zmluvy sú:

- **Príloha č. 1: Ocenený výkaz výmer**
- **Príloha č. 2: Zoznam subdodávateľov** (v prípade, ak ich zhotoviteľ plánuje použiť)

V Moravskom Svätom Jáne, dňa 28.11.2025

V Brezne, dňa 25.11.2025

objednávateľ:



[Handwritten signature in blue ink]

Obec Moravský Svätý Ján

Anton Emrich
starosta

zhotoviteľ:

REA-S s.r.o.
Mostárenská 9, 977 56 Brezno
IČO: 36 059 099
Spol. je zapísaná v OR OS B. Bystrica
oddiel: Sro, vl. č. 8236/S

[Handwritten signature in blue ink]

Ing. Ján Kán

konateľ spoločnosti

Handwritten signature in blue ink

Údaje o subdodávateľoch

Na realizáciu predmetu Zmluvy:

- ☐ sa nebudú podieľať subdodávateľia a celý predmet zákazky uchádzač uskutoční vlastnými kapacitami
☒ sa budú podieľať nasledovní subdodávateľia:

Obchodné meno / názov subdodávateľa	Sídlo	IČO	Predmet subdodávky	Plnenie v EUR bez DPH / v %	Oprávnená osoba konaj za subdodávateľa (meno, adresa, dátum narodenia)
Abacist, s.r.o.	Ulica Čajkovského 6332/44, 917 08 Trnava	51329298	Dodávka a montáž ELEKTRO ČASŤ	5%	Ing. Daniel Popik Slnecná ulica 86/A 991 61 Ružindol Nar. 4.4.1983

REF-S s.r.o.
Mostarčijská 9, 977 56 Brezno
IČO: 36 059 099
Spol. je zapísaná v OR OS B, Bystriца
oddiel: Sro, vl. č. 8236/S



Ing. Ján Kán

.....

V Brezne, dňa 24.11.2025

Pozn.:

V zmysle § 2 ods. 5 písm. e) zákona o verejnom obstarávaní je subdodávateľom hospodársky subjekt, ktorý uzavrie alebo uzavrel s úspešným uchádzačom písomnú odpliatnu zmluvu na plnenie určitej časti zákazky.

Subdodávateľ znamená fyzickú alebo právnickú osobu, ktorá na základe zmluvy s úspešným uchádzačom bude realizovať pre uchádzača určité plnenie v zmysle predmetu zákazky. Percentuálny podiel ich plnení je z celkovej ceny diela bez DPH.

V prípade, ak podiel subdodávky u subdodávateľa presiahne hodnotu 100 000,00 EUR bez DPH, takýto subdodávateľ je povinný byť zapísaný v Registri partnerov verejného sektora podľa zákona č. 315/2016 Z.z.

VÝKAZ VÝMER

Stavba : Rekonštrukcia 2. reaktora a čerpacích staníc - ČOV Moravský Svätý Ján

Objednávateľ: Obec Moravský Svätý Ján

Zhotoviteľ: REA-S s.r.o.

Dátum: 07/2025

Por. čís.	Skrátený popis	Merná jedn.	Množ.	Jednotk. cena	Náklady celkom
1	Vstupná čerpacia stanica na ČOV Čerpadlo vstupnej čerpacej stanice COV Q=11l/s, H=10m Flygt NP 3085.060 SH/253; 2,4 kW; 3x400V alebo ekvivalent, výtlak DN 80 vrátane: tepelná ochrana motora sonda priesaku kvapaliny do motora 10 m kábel trieda izolácie motora: H (180 °t.C)				
2	dvojité mech. tes. CSb/Al2O3 - WCCR/WCCR samočistiace poloootvorené adaptívne obežné koleso ochrana mechanického tesnenia pomocou Spin-out™ drážky vysoká odolnosť proti abráziám obežné koleso a spodná časť difúzora z chrómom vysokolegovanej liatiny HARD-IRONTM	ks	3,00	4 595,40	13 786,20
3	pätkové koleno DN 80, pre 2" vodiace tyče horný držiak vodiacich tyčí 2" - antikorózna oceľ AISI 316	ks	2,00	565,40	1 130,80
4	preplachovací ventil Flush Valve 4901 STANDARD alebo ekvivalent	ks	1,00	3 249,40	3 249,40
5	ponorný visiaci káblový hydrostatický snímač výšky hladiny pre kalovú vodu h=0-3 m; 4-20 mA; 12 m kábel; teleso snímača a membrána oceľ AISI 316 L, obal polypropylén)	ks	1,00	717,20	717,20
6	plavákový spínač	ks	1,00	220,00	220,00
7	riadiaca jednotka SmartRun® s frekvenčným meničom SRC311 DRIVE KIT; 9,5A; 380-480V/50Hz-4kW-IP66 alebo ekvivalent	ks	2,00	2 026,20	4 052,40
8	modem pre diaľkový prenos GSM/GPRS/4G, anténa pre modem 2G/3G/4G LTE	ks	1,00	358,41	358,41
9	Rozvádzač s automatikou pre dve čerpadlá, automatické striedanie čerpadiel, konštrukcia pre zavesenie rozvádzača so strieškou	ks	1,00	2 897,54	2 897,54
10	Dodávateľská dokumentácia, dokumentácia skutočného vyhotovenia, dokumentácia pre osvedčenie oprávnenou právnickou osobou, úradná skúška, naprogramovanie, oživenie, optimalizácia parametrov	ks	1,00	5 000,00	5 000,00
11	Vodiace tyče čerpadiel - profil: podľa typu čerpadla - materiál: oceľ tr.17	kg	90,00	6,75	607,50
12	Oporné konštrukcie vodiacich tyčí Materiál: oceľ tr.17	kg	20,00	8,66	173,20

VÝKAZ VÝMER

Stavba : Rekonštrukcia 2. reaktora a čerpacích staníc - ČOV Moravský Svätý Ján

Objednávateľ: Obec Moravský Svätý Ján
Zhotoviteľ: REA-S s.r.o.
Dátum: 07/2025

Por. čís.	Skrátený popis	Merná jedn.	Množ.	Jednotk. cena	Náklady celkom
13	Výtlačné potrubie v prečerpávacej komore vrátane tvaroviek DN80 - úprava materiál: HDPE	bm	12,00	14,97	179,64
14	Nosné a podperné konštrukcie potrubí, - materiál: nerez	kg	16,00	13,35	213,60
15	Nosná konštrukcia a nosník pre zdvíhacie zariadenie I 160 - materiál: pozinkovaná oceľ	ks	1,00	580,48	580,48
16	Pojazdný kladkostroj nosnosť : 0,5 t zdvih : 10 m ovládanie : posun - ručne,postrkováním, zdvih - ručne reťaz - zdvíhacia, bremenová;	ks	1,00	620,33	620,33
17	Ostatný materiál a konštrukcie nezahrnuté v iných položkách. - nosné konštrukcie (konzoly, držiaky ...) - oporné a pomocné konštrukcie - materiál - oceľ tr. 17	kg	60,00	11,50	690,00
18	Kotviaci a spojovací materiál	kg	22,00	17,68	388,96
Rekonštrukcia mechanického predčistenia					
19	Výmena existujúcich hrabľíc a lisu na zhrabky Pásové samočistiace hrablice, šírka kanálu 400mm, hĺbka kanálu 1000mm, medzera 3-6 mm, s integrovaným lisom na zhrabky s možnosťou prania zhrabkov, integrovaný rotujúci kartáč, bezpečnostný trhací člen s automatickým zastavením pásu hrabľíc, materialové prevedenie AISI 304 v kombinácii s vysoko odolnými plastmi, vrátane elektroinštalácie, rozvádzača s plnoautomatickým chodom, výstup signalizácie chodu/poruchy, hladinová sonda, kábelové trasy a prepojoivacie káble, vrytane demontáže, montáže, osadenia a odborného spustenia do	ks	1,00	23 031,00	23 031,00
20	Ručné stavítko pred a za samočistiacími hrablicami a na obtokovom kanáli, šírka žľabu 400mm, hĺbka žľabu 1000mm, materiál nerez + plast	ks	4,00	1 333,80	5 335,20
Rozdeľovacia nádržka					
21	Rozdeľovacia nádržka, material AISI316, ukludňovacia časť, nastaviteľné prepádové hrany, 2 ks odtokových potrubí DN200	ks	1,00	3 672,41	3 672,41
22	Uzatváracie armatúry za rozdeľovacím objektom, bezprírubový nožový posúvač, vrátane tesnení, spojovací materiál materiál telesa šedá liatina, klin pogumovaný - NBR Cr-ocel' a sedla kov/EPDM,	ks	2,00	784,97	1 569,94

VÝKAZ VÝMER

Stavba : Rekonštrukcia 2. reaktora a čerpacích staníc - ČOV Moravský Svätý Ján

Objednávateľ: Obec Moravský Svätý Ján

Zhotoviteľ: REA-S s.r.o.

Dátum: 07/2025

Por. čís.	Skrátený popis	Merná jedn.	Množ.	Jednotk. cena	Náklady celkom
Biologické čistenie					
23	Dosadzovací kužel sklolaminátový ø 6,0 m zložený z ôsmich segmentov	ks	8,00	11 561,94	92 495,52
24	Predĺženie dosadzovacieho kužela	ks	1,00	2 300,00	2 300,00
25	Nosná konštrukcia sklolaminátového kužela z koróziivzdornej ocele vrátane nosných stĺpov	kg	860,00	11,50	9 890,00
26	Recirkulačná mamutka - externá DN150	ks	1,00	1 150,64	1 150,64
27	Recirkulačná mamutka - interná DN150	ks	1,00	1 089,32	1 089,32
28	Mamutka pre odťah z hladiny DN100	ks	2,00	1 025,83	2 051,66
29	Nosné konštrukcie mamutiek z koróziivzdornej ocele pre dva reaktory	kg	12,00	11,50	138,00
30	Odtokové žľaby reaktorov - 2ks z koróziivzdornej ocele	kg	68,00	13,35	907,80
31	Odtokové potrubie vrátane tvaroviek a pripojovacej príruby z PVC DN150	bm	12,00	31,95	383,40
32	Nosné konštrukcie žľabov a odtokového potrubia reaktorov z koróziivzdornej ocele	kg	46,00	11,50	529,00
33	PK stena denitrifikácie	m ²	50,30	180,12	9 060,04
34	PP stena nitrifikácia, vrátane gumovýh pásov	m ²	23,00	267,44	6 151,12
35	Nosná konštrukcia stien materiál: oceľ tr.17	kg	685,00	11,50	7 877,50
36	Predĺženie prítokového potrubia - PVC DN 200 - pripojovacia príruha - 2 ks - konzoly 6 ks - tvarovky	bm	8,00	86,62	692,96
37	Ponorné kalové miešadlo umiestnené v denitrifikačnej časti nádrže miešané médium: aktivovaná zmes P= cca 1,5 kW, 3x400 V, 50 Hz, Príslušenstvo: 10 m kábel vodiaca tyč 6 m; oceľ AISI 304) žeriav; nosnosť 70 kg; oceľ AISI 304 sieťový záves kábla - PVC vrátane držiakov kábla sonda prieniku kvapaliny do motora monitorovacia jednotka hmotnosť cca 60 kg Zabudovaná tepelná ochrana vinutia statora.	ks	2,00	5 986,44	11 972,88

VÝKAZ VÝMER

Stavba : Rekonštrukcia 2. reaktora a čerpacích staníc - ČOV Moravský Svätý Ján

Objednávateľ: Obec Moravský Svätý Ján

Zhotoviteľ:

REA-S s.r.o.

Dátum: 07/2025

Por. čís.	Skrátený popis	Merná jedn.	Množ.	Jednotk. cena	Náklady celkom
38	Ponorné kalové čerpadlo s päťkovým kolenom a plavákom, čerpanie prebytočného kalu h = 5m, Q = 4,8 l/s, 230V - päťkové koleno, - horný držiak - sonda prieniku kvapaliny do motora - monitorovacia jednotka - vodiace tyče - materiál - oceľ tr. 17	ks	1,00	858,60	858,60
39	Potrubie vrátane tvaroviek a pripojovacej príruby z nerez DN50 - odťah kalu	bm	7,00	13,73	96,11
40	Nosné a podperné konštrukcie pre potrubie prebytočného kalu z koróziivzdornej ocele	kg	18,00	11,50	207,00
41	Lanko z koróziivzdornej ocele ø4mm	bm	25,00	3,85	96,25
42	Optická kyslíková sonda kompatibilná s existujúcim kontrolerom	ks	1,00	2 687,14	2 687,14
Prevzdušňovací systém					
43	Potrubie OC. DN 150 - materiál oc. tr.17, prívod na reaktor, vrátane tvaroviek	m	5,00	31,95	159,75
44	Potrubie OC. DN 80 až DN 150 - materiál oc. tr.17, prívod na reaktor, vrátane tvaroviek	m	19,00	28,63	543,97
45	Armatury rozvodu vzduchu - klapka DN 150	ks	1,00	737,81	737,81
46	Prívod vzduchu k mamutkám, OC DN 5/4" vrátane guľových uzáverov a tvaroviek	bm	16,00	12,15	194,40
47	Guľové uzávery na zvodoch k prevzdušňovacím elemntom PVC 1 1/2" (alt. PP, nerez)	ks	12,00	18,62	223,44
48	Nosné konštrukcie rozvodu vzduchu z nerezovej ocele	kg	68,00	11,50	782,00
49	Prevzdušňovací systém PVC DN 50 vrátane perforovanej PP membrány a držiakov - aktivácia	bm	224,00	43,15	9 665,60
50	Zvody prevzdušňovacieho systému vrátane držiakov	ks	12,00	134,86	1 618,32
51	Ostatný kotviaci a spojovací materiál - pozink.	kg	5,00	7,50	37,50
52	Ostatný kotviaci a spojovací materiál - nerez	kg	86,00	17,68	1 520,48
ELEKTRO ČASŤ					
53	Rozvádzač pre biologické čistenie - Skriňa rozvádzača - Výzbroj rozvádzača vrátane výroby rozvádzača - Spracovanie výrobnej a sprievodnej dokumentácie k rozvádzaču - Osadenie rozvádzača	ks	1,00	5 500,82	5 500,82
54	Deblokačná skriňa, vrátanie montáže	ks	1,00	680,93	680,93
55	Drobný montážny materiál - sada	ks	1,00	350,55	350,55
56	Kábelové rozvody vrátane uloženia, ukončenia a pripojenia	m	120,00	14,33	1 719,60

VÝKAZ VÝMER

Stavba : Rekonštrukcia 2. reaktora a čerpacích staníc - ČOV Moravský Svätý Ján

Objednávateľ: Obec Moravský Svätý Ján

Zhotoviteľ: REA-S s.r.o.

Dátum: 07/2025

Por. čís.	Skrátený popis	Merná jedn.	Množ.	Jednotk. cena	Náklady celkom
57	Káblové žľaby odolné voči vlhkosti, vrátanie veka, spojovacieho a nosného materiálu	m	56,00	10,47	586,32
58	Oceľové nosné konštrukcie pre kábelové trasy	kg	42,00	11,50	483,00
59	Ochranné pospájanie - vodič CYY, zelenožltý, vrátanie pripojenia	m	20,00	4,51	90,20
60	Zapojenie a nastavenie optickej kyslíkovej sondy	ks	1,00	435,82	435,82
61	Drobný montážny materiál	sada	1,00	350,55	350,55
62	Odborné prehliadky a skúšky, revízie - Meranie izolačných stavov káblov, protokoly - Pomontážne kontroly, funkčné skúšky, oživenie s technológiou - kusová skúška rozvádzača - revízna správa - úradná skúška	ks	1,00	3 696,10	3 696,10
63	Demontáž existujúcej nevyužívanej elektroinštalácie, rozvádzačov, ovládacích	ks	1,00	487,35	487,35
64	Stavebné vysprávkovanie po demontáži elektročasti	ks	1,00	550,00	550,00
65	Demontáž ostatných doplnkov stavieb s hmotnosťou jednotlivých dielov konštr. nad 50 do 100 kg., vybúranie spodnej stienky existujúcej dosadzovacej nádrže	kg	3 600,00	0,90	3 240,00
66	Vyčerpanie a vyčistenie nádrže biologického čistenia, čerpacej stanice na prítoku do ČOV a čerpacej stanice vyčistenej vody	ks	1,00	2 500,00	2 500,00
Terciárne čistenie					
67	Mikrositový bubnový filter - inštalácia v nerezovej vani - riadiaci rozvádzač - Q = 25 l/s, filtračná tkanina s otvormi 0,04 mm, materiál PES, látkové zať. 25 mg/l NL na vstupe, odvod kalu čerpadlom	ks	1,00	19 224,00	19 224,00
68	Rozvadzač s plne automatickým riadením, tlakové sondy, konzola pod rozvadzač, prepojovacie káble, káblové trasy vrátane dokumentácie a revízií	ks	1,00	2 451,60	2 451,60
69	Odtokové potrubie filtrovanej vody, DN 200 vrátane tvaroviek, materiál - oceľ tr. 17,	ks	1,00	1 850,00	1 850,00
70	Odtokové potrubie zachyteného kalu, DN 50 vrátane tvaroviek, výkopy, uloženie potrebnia	m	12,00	13,73	164,76
71	Ostatný materiál a konštrukcie nezahrnuté v iných položkách. Např: nosné, oporné a pomocné konštrukcie materiál - korozivzdorná oceľ (nerez)	kg	250,00	11,50	2 875,00
72	Kotviaci a spojovací materiál	kg	62,00	17,68	1 096,16

VÝKAZ VÝMER

Stavba : Rekonštrukcia 2. reaktora a čerpacích staníc - ČOV Moravský Svätý Ján

Objednávateľ: Obec Moravský Svätý Ján

Zhotoviteľ:

REA-S s.r.o.

Dátum: 07/2025

Por. čís.	Skrátený popis	Merná jedn.	Množ.	Jednotk. cena	Náklady celkom
73	Prepojovacie potrubia vyčistenej vody - úprava existujúceho gravitačného potrubia na privodné a odvodné potrubie pred a za mikrositovým bubnovým filtrom	ks	1,00	4 600,00	4 600,00
74	Základová doska pod kontajnerovú bunku, vrátane výkopových prác, podsypových vrstiev, zhotovenie opornej steny	ks	1,00	5 985,55	5 985,55
75	Kontajnerová bunka prenosná 5x2,4x2,68 m pozostávajúca z ocelevej pozinkovanej konštrukcie, z opláštenia z tepelnoizolačných panelov, z okna, plastových dverí vrátane el. rozvádzača, el. rozvodov, ventilátora, osvetlenia, bleskozvodu, vetracích mriežok	ks	1,00	13 479,31	13 479,31
Čerpacia stanica vyčistenej vody na ČOV					
76	Čerpadlo vstupnej čerpacej stanice ČOV Q=18l/s, H=22m Flygt NP 3127.161 SH/246; 7,4 kW; 3x400V alebo ekvivalent, výtlak DN 80 vrátane: tepelná ochrana motora sonda priesaku kvapaliny do motora 10 m kábel trieda izolácie motora: H (180 °t.C) dvojité mech. tes. CSb/Al2O3 - WCCR/WCCR samočistiace poloootvorené adaptívne obežné koleso ochrana mechanického tesnenia pomocou Spin-outTM drážky	ks	2,00	4 080,24	8 160,48
77	pätkové koleno DN 80, pre 2" vodiace tyče horný držiak vodiacich tyčí 2" - antikorózna oceľ AISI 316	ks	2,00	686,88	1 373,76
78	plavákový spínač	ks	3,00	220,00	660,00
79	riadiaca jednotka čerpacej stanice, monitorovacie jednotky prehriatia a priesaku vody	ks	2,00	275,32	550,64
80	Rozvádzač s automatikou pre dve čerpadlá, automatické striedanie čerpadiel, konštrukcia pre zavesenie rozvádzača so strieškou	ks	1,00	2 897,54	2 897,54
81	Dodávateľská dokumentácia, dokumentácia skutočného vyhotovenia, dokumentácia pre osvedčenie oprávnenou právnickou osobou, úradná skúška, naprogramovanie, oživenie, optimalizácia parametrov	ks	1,00	3 500,00	3 500,00
82	Vodiace tyče čerpadiel - profil: podľa typu čerpadla - materiál: oceľ tr.17	kg	110,00	6,75	742,50
83	Oporné konštrukcie vodiacich tyčí Materiál: oceľ tr.17	kg	32,00	11,50	368,00

VÝKAZ VÝMER

Stavba : Rekonštrukcia 2. reaktora a čerpacích staníc - ČOV Moravský Svätý Ján

Objednávateľ: Obec Moravský Svätý Ján

Zhotoviteľ: REA-S s.r.o.

Dátum: 07/2025

Por. čís.	Skrátený popis	Merná jedn.	Množ.	Jednotk. cena	Náklady celkom
84	Výtlačné potrubie v prečerpávacej komore vrátane tvaroviek DN80 - úprava	bm	12,00	14,97	179,64
85	Uzatváracie armatúry, guľové spätné klapky	ks	1,00	1 862,55	1 862,55
86	Nosné a podperné konštrukcie potrubí, - materiál: nerez	kg	16,00	11,50	184,00
87	Nosná konštrukcia a nosník pre zdvíhacie zariadenie I 160 - materiál: pozinkovaná oceľ	ks	1,00	580,48	580,48
88	Pojazdný kladkostroj nosnosť : 0,5 t zdvih : 10 m ovládanie : posun - ručne, postrkováním, zdvih - ručne reťaz - zdvíhacia, bremenová;	ks	1,00	620,33	620,33
89	Ostatný materiál a konštrukcie nezahrnuté v iných položkách. - nosné konštrukcie (konzoly, držiaky ...) - oporné a pomocné konštrukcie - materiál - oceľ tr. 17	kg	90,00	11,50	1 035,00
90	Kotviaci a spojovací materiál	kg	28,00	17,68	495,04
SPOLU v EUR bez DPH:					330 200,00

Poznámka:

V jednotkových cenách je zahrnuté:

- dodávateľská realizačná dokumentácia
- montážne práce
- kompletná činnosť
- režijné náklady
- náklady na dopravu
- náklady na zariadenie staveniska
- potrebné strojné vybavenie
- náklady na zabezpečenie bezpečnosti pri práci
- nákl. spojené s vyčerpaním a vyčistením nádrží
- odvoz a likvidácia odpadov
- náklady spojené so zabezpečením plynulej prevádzky ČOV počas rekonštrukcie
- dopracovanie prevádzkového poriadku
- dokumentácia potrebná ku kolaudácii stavby vrátane projektu skutočného vyhotovenia stavby
- ostatné náklady potrebné pre realizáciu diela, ktoré nie sú vykázané samostatne

VÝKAZ VÝMER

Stavba : Rekonštrukcia 2. reaktora a čerpacích staníc - ČOV Moravský Svätý Ján

Objednávateľ: Obec Moravský Svätý Ján

Zhotoviteľ: REA-S s.r.o.

Dátum: 07/2025

Por. čís.	Skrátený popis	Merná jedn.	Množ.	Jednotk. cena	Náklady celkom