

Reg. č. objednávateľa:106/2022

Zmluva o dielo

uzatvorená podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení
neskorších predpisov
(ďalej iba „zmluva“)

Článok I. Zmluvné strany

1. Objednávateľ: Trnavská vodárenská spoločnosť, a.s.

So sídlom: Priemyselná 10, 921 79 Piešťany

Štatutárny zástupca: Ing. Vladimír Púčik, predseda predstavenstva a.s.
Ivan Šiška, podpredseda predstavenstva a.s.

Osoba oprávnená konať v mene objednávateľa:

- vo veciach technických (technický dozor): Ing. Daniel Burdej (burdej@tavos.sk)
- vo veciach zmluvných: JUDr. Mgr. Michal Mrva, PhD., LL.M

IČO: 36 252 484

DIČ: 2020172264

IČ DPH: SK 2020172264

Bankové spojenie: VÚB, a.s.

Číslo účtu IBAN: SK71 0200 0000 2700 0300 2212

SWIFT (BIC): SUBASKBX

Telefón: 033/59 66 101

Zapísaný v Obch. reg. Okresného súdu Trnava, odd. Sa, vložka č.10263/T.
(ďalej ako „objednávateľ“)

a

2. Zhotoviteľ: ZEMSKÝ Rohatec, s.r.o.

So sídlom: Na Kopci 1196/27, 696 01 Rohatec, Česká republika

Štatutárny zástupca: Jan Zemský - konateľ (jednatel) spoločnosti

IČO : 25729331

DIČ : CZ25729331

Zapísaný v Obchodnom registri u Krajského súdu v Brne, odd. C, vl. č. 37774

v zastúpení organizačnou zložkou

ZEMSKÝ Rohatec, s.r.o. - organizačná zložka

So sídlom: Sasinkova 4, 909 01 Skalica

Štatutárny zástupca: Rudolf Gróf - vedúci organizačnej zložky

Osoba oprávnená konať v mene zhotoviteľa:

- vo veciach technických: Rudolf Gróf (rudolf.grof@zemsky.sk)

IČO : 36279749

DIČ : 2022118714

IČ DPH : SK2022118714

Bank. spojenie : Slovenská sporiteľňa, a.s.

Číslo účtu IBAN: SK88 0900 0000 0002 5272 5905

SWIFT (BIC): GIBASKBX

Tel.: +421 905 759 984

E mail : rudolf.grof@zemsky.sk

Zapísaný v Obchodnom registri Okresného súdu Trnava oddiel Po, vložka číslo 10127/T /*
(ďalej ako „zhotoviteľ“ a objednávateľ a zhotoviteľ spolu ako „zmluvné strany“)

Článok II. Predmet zmluvy

1. Zhotoviteľ sa zväzuje, že za podmienok dohodnutých v zmluve na svoje náklady a na svoje nebezpečenstvo pre objednávateľa zhotoví a dodá dielo: „**Realizácia systému vírenia vody v žľaboch jemných hrablic na čistiarni odpadových vôd Trnava, k.ú. Zeleneč**“ (ďalej tiež len „dielo“). Dôvodom, pre ktorý objednávateľ požaduje realizáciu diela je skutočnosť, že v mieste realizácie diela podľa čl. III ods. 2 zmluvy dochádza v žľaboch pred a za jemnými hrablicami vplyvom nevhodných hydraulických pomerov k nežiaducej sedimentácii organických a anorganických látok obsiahnutých v odpadovej vode a uvedený nežiaduci jav majúci vplyv na efektívnosť prevádzkovej činnosti objednávateľa možno odstrániť realizáciou diela - realizáciou systému vírenia odpadovej vody s využitím stlačeného vzduchu z existujúcich dúchadiel. V rámci realizácie diela zhotoviteľom tak dôjde k inštalácii nových miešacích elementov na dno žľabov, ku ich napojeniu na už vybudované prírodné vzduchové potrubia a v rámci realizácie diela sa tiež osadia obslužné lávky. Zhotoviteľ v rámci realizácie diela:

Pred jemnými hrablicami:

- Odstráni (demontuje) časť prírodného potrubia vzduchu DN80 osadeného na stene prírodného žľabu odpadových vôd,
- Osadí (inštaluje) nové prírodné potrubie vzduchu DN80 aj s odbočkami ponad štyri vtokové žľaby v priestore obslužnej lávky stavidiel pred hrablicami,
- Osadí (inštaluje) trojicu miešacích elementov na dno prítokového žľabu,
- Osadí (inštaluje) novú obslužnú lávku ponad prítokový žľab, ktorá bude slúžiť na manipuláciu so stredným miešacím elementom.

Za jemnými hrablicami:

- Odstráni (demontuje) odbočky DN50 na jestvujúcom prírodnom potrubí vzduchu DN80 a nahradí ich odbočkami DN80,
- Vymení tri jestvujúce ručné uzatváracie klapky DN50 a jednu DN80 na jestvujúcom prírodnom potrubí vzduchu DN80,
- Osadí (inštaluje) trojicu miešacích elementov na dno odtokového žľabu,
- Osadí (inštaluje) novú obslužnú lávku ponad odtokový žľab, ktorá bude slúžiť na manipuláciu so stredným miešacím elementom.

Miešacie elementy sa v žľaboch osadia na vlastných nožičkách, ku dnu nebudú kotvené, ich stabilita sa zabezpečí rozchodom nožičiek a vlastnou hmotnosťou (vrátane závaží), na týchto elementoch sa v rámci realizácie diela osadia vymeniteľné dýzy. Všetky miešacie elementy a potrubné prvky sa vyhotovia z nehrdzavejúcej ocele AISI 304, obslužné lávky sa vyhotovia z uhlíkovej ocele žiarovo pozinkovanej, pochôdzne rošty budú kompozitné. Po ukončení montážnych (inštalčných) prác a individuálnych skúškach zhotoviteľ vykoná komplexné skúšky v zmysle STN EN 13480-5 za prítomnosti poverených zamestnancov objednávateľa. Súčasťou realizácie diela je aj jeho uvedenie do prevádzky, vykonanie skúšky funkčnosti, zaškolenie obsluhy, vyhotovenie projektovej dokumentácie skutočného vyhotovenia diela a vykonanie tlakových skúšok. Plnenie poskytované zhotoviteľom v rámci realizácie diela je špecifikované v prílohe č. 1 zmluvy.

2. Objednávateľ sa zaväzuje, že riadne a včas vyhotovené dielo prevezme a zaplatí za jeho zhotovenie dohodnutú cenu v súlade s článkom IV. zmluvy.
3. Rozsah diela a špecifikácia prác sú uvedené v projektovej dokumentácii „**ČOV Trnava – systém vírenia OV v žľaboch jemných hrablic**“ vyhotovenej spol. Ferrmont, a.s. Trenčianska 1320/89, 020 01 Púchov (ďalej len „PD“) a v cenovej ponuke zhotoviteľa č. 023-2022 zo dňa 6. apríla 2022 (ďalej len „cenová ponuka“), ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť zmluvy ako jej Príloha č. 1. Zhotoviteľ vyhlasuje, že je s PD detailne oboznámený a že túto má na účely realizácie diela k dispozícii a v tom dôsledku nepožaduje jej opakované doručenie objednávateľom.
4. Zhotoviteľ vyhlasuje, že si je vedomý podmienok, za ktorých bude dielo realizované a s realizáciou diela za týchto podmienok výslovne súhlasí. Dielo je zhotoviteľ povinný vyhotoviť v súlade s PD a so záväznými pokynmi technického dozora objednávateľa. Pred začatím realizácie prác na zhotovovaní diela špecifikovaného v ods. 1 tohto článku zmluvy je

zhotoviteľ povinný si nechať tieto pokyny technického dozora písomne odsúhlasiť, inak nesie zodpovednosť za vznik prípadnej škody v plnej výške, ako aj za to, že dielo prepracuje podľa pokynov objednávateľa na vlastné náklady. Zmeny rozsahu realizovaného diela je nutné vykonať výlučne formou dodatku.

- Realizácia diela sa uskutoční za plnej prevádzky miesta realizácie diela podľa čl. III ods. 2 zmluvy. Vo forme pokynov technického dozora podľa odseku 4 tohto článku zmluvy je zhotoviteľ preto povinný si nechať odsúhlasiť akékoľvek zásahy do technologických zariadení dotknutých realizáciou diela (ich prevádzky). Zhotoviteľ nesie zodpovednosť za akúkoľvek škodu spôsobenú objednávateľovi alebo tretím osobám v obmedzenia prerušenia prevádzky dotknutých technologických zariadení bez súhlasu alebo v rozpore so súhlasom technického dozora objednávateľa.
- Zhotoviteľ sa zaväzuje vyhotoviť dielo v zmysle platných noriem, smerníc a všeobecne záväzných právnych predpisov platných a účinných na území SR.

Článok III.

Termín a miesto plnenia

- Zhotoviteľ sa zaväzuje zrealizovať dielo v rozsahu podľa článku II. zmluvy v termíne **do 2 mesiacov** odo dňa platnosti zmluvy, pričom začatie realizácie diela sa zhotoviteľ zaväzuje uskutočniť do 10 dní odo dňa platnosti zmluvy. Objednávateľ sa zaväzuje poskytnúť súčinnosť v súvislosti s odovzdaním miesta realizácie diela na účely realizácie diela. Termín odovzdania staveniska (miesta realizácie diela) si zmluvné strany dohodnú emailom.
- Miestom realizácie diela je *Čistiareň odpadových vôd Zeleneč*; Loka odpočívadlo 9502 Zeleneč (zapísaná na LV č. 993 pre Okres Tmava, Obec: Zeleneč, k. ú. Zeleneč); objekt: žľaby jemných hrabíc (bližšie vid' PD).
- V prípade, ak zhotoviteľ ukončí dielo pred termínom uvedeným v ods. 1 tohto článku zmluvy, objednávateľ sa zaväzuje riadne ukončené dielo prevziať aj v tomto skoršom termíne.
- Zhotoviteľ splní svoju povinnosť zrealizovať dielo jeho riadnym zhotovením a odovzdaním celého diela objednávateľovi - podpísaním Protokolu o odovzdaní a prevzatí riadne zhotoveného diela oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán v súlade s cenovou ponukou. V protokole o odovzdaní a prevzatí zhotoveného diela sa uvedú prípadné vady alebo nedorobky, ktoré má odovzdávané dielo v čase jeho odovzdania objednávateľovi. Objednávateľ je však oprávnený odmietnuť prevzatie diela v prípade, ak má dielo vady alebo nedorobky, a to až do doby ich odstránenia. Protokol podľa tohto odseku tohto článku zmluvy spisujú zmluvné strany až po vykonaní funkčných skúšok diela.
- Zhotoviteľ vyhlasuje, že spĺňa podmienky odbornej spôsobilosti na realizáciu diela a objednávateľ sa zhotoviteľovi zaväzuje poskytnúť súčinnosť nevyhnutne potrebnú na zrealizovanie diela.

Článok IV.

Cena diela a platobné podmienky

- Zmluvné strany dohodli na rozsah diela uvedený v článku II. zmluvy, v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách a vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon Národnej rady Slovenskej republiky č. 18/1996 Z. z. o cenách, pevnú cenu zahŕňajúcu všetky náklady zhotoviteľa na zrealizovanie diela, vrátane dopravných nákladov, vo výške:

Cena celého diela spolu bez DPH: **29.403,90 €**

DPH 20% **5.880,78 €**

Cena celého diela spolu s DPH: **35.284,68 €**

Slovom : tridsaťpäťtisícdeväťstoosemdesiatštyri Eur, 68 centov

Prenesenie daňovej povinnosti - dodanie stavebných prác a dodanie tovaru s inštaláciou alebo montážou podľa § 69 ods. 12 písm. j) zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o DPH“).

2. Zmluvné strany sa dohodli, že cena celého diela spolu podľa ods. 1 tohto článku zmluvy je konečná a nemenná, zahŕňajúca všetky náklady zhotoviteľa na realizáciu diela a splnenie povinností podľa čl. V ods. 1 zmluvy, vrátane dopravných nákladov. Navýšenie zmluvnej ceny zhotovenia diela je možné iba na základe písomne uzatvoreného dodatku k zmluve z dôvodu preukázateľne vykonaných navyiac prác nad rámec cenovej ponuky, odsúhlasených objednávatelom v takto uzatvorenom dodatku.
3. Zmluvné strany berú na vedomie prenesenie daňovej povinnosti - dodanie stavebných prác a dodanie tovaru s inštaláciou alebo montážou podľa § 69 ods. 12 písm. j) zákona o DPH. V prípade dodania tovarov alebo služieb v rámci realizácie diela, ktoré nepodliehajú preneseniu daňovej povinnosti, je zhotoviteľ oprávnený fakturovať objednávatelovi aj DPH.
4. V prípade zmeny sadzby DPH počas realizácie diela, bude táto účtovaná v zmysle právnych predpisov SR o dani z pridanej hodnoty platných a účinných v čase uskutočnenia zdaniteľného plnenia, pričom v prípade prenosu daňovej povinnosti podľa § 69 zákona o DPH, nie je zhotoviteľ oprávnený účtovať spolu s cenou diela aj DPH, ale ním vystavená faktúra musí obsahovať slovnú informáciu „prenesenie daňovej povinnosti“, pričom objednávatel ako platiteľ, ktorý je príjemcom plnenia, je v takomto prípade osobou povinnou platiť DPH. V prípade zmeny právnej úpravy týkajúcej sa povinnosti platiť DPH, sú zmluvné strany povinné postupovať podľa právnych predpisov SR o dani z pridanej hodnoty platných v čase uskutočnenia zdaniteľného plnenia.
5. Zhotoviteľ vyhlasuje, že ku dňu podpisu zmluvy nie je dlžníkom správcu dane a neexistujú dôvody, na základe ktorých by sa objednávatel mal stať ručiteľom za daň podľa § 69 ods. 14 v spojení s § 69b zákona o DPH v znení neskorších predpisov a nie je zaradený do zoznamu platiteľov DPH, u ktorých nastali dôvody na zrušenie registrácie pre DPH, vedenom Finančným riaditeľstvom SR a zverejnenom na portáli Finančnej správy Slovenskej republiky. Zhotoviteľ ďalej vyhlasuje, že bezodkladne po tom, ako bude mať vedomosť, že je zaradený do zoznamu platiteľov DPH, u ktorých nastali dôvody na zrušenie registrácie pre DPH, túto skutočnosť písomne oznámi objednávatelovi.
6. Objednávatel je oprávnený zadržať z fakturovanej ceny celého diela spolu sumu zodpovedajúcu sume DPH uvedenej na faktúre vystavenej zhotoviteľom v prípade, ak u zhotoviteľa nastanú dôvody na zrušenie registrácie podľa § 81 ods. 3 písm. b) druhého bodu zákona o DPH v znení neskorších predpisov, alebo ak zhotoviteľ bude zverejnený v príslušnom zozname osôb na zrušenie registrácie vedenom Finančným riaditeľstvom SR, alebo ak bude daná dôvodná obava, že zhotoviteľ príslušnú DPH alebo jej časť v rozpore so zákonom o DPH nezaplatí. Objednávatel je oprávnený takto zadržanú sumu použiť na úhradu neuhradenej DPH z faktúr vystavených zhotoviteľom objednávatelovi, ktorú bude objednávatel povinný uhradiť.
7. Objednávatel, ktorému bola podľa § 69b zákona o DPH ako ručiteľovi uložená rozhodnutím daňového úradu povinnosť uhradiť nezaplatenú DPH alebo jej časť za zhotoviteľa, alebo ak daňový úrad vydá rozhodnutie o tom, že použije na úhradu zhotoviteľom nezaplatenej DPH alebo jej časti nadmerný odpočet objednávatela alebo jeho časť, je oprávnený požadovať od zhotoviteľa náhradu za takto uhradenú nezaplatenú DPH alebo jej časť.
8. Ak sa naplnia podmienky podľa § 69 a 69b zákona o DPH, zhotoviteľ sa zaväzuje uhradiť objednávatelovi všetky finančné náklady, ktoré v tejto súvislosti objednávatelovi vzniknú.
9. Zmluvné strany sa dohodli, že preddavky sa nebudú poskytovať.
10. Platba bude realizovaná bezhotovostným spôsobom na základe faktúry vystavenej zhotoviteľom po ukončení celého diela. Faktúru sa zhotoviteľ zaväzuje vystaviť do 5 pracovných dní po písomnom protokolárnom prevzatí diela objednávatelom v súlade s čl. III ods. 4 zmluvy. Prílohou faktúry je aj Protokol o odovzdaní a prevzatí riadne zhotoveného diela podpísaný oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán. Spolu s Protokolom sa objednávatelovi odovzdá aj projektová dokumentácia skutočného vyhotovenia diela, stavebný denník, certifikáty, atesty od zabudovaných (použitých) materiálov, prehlásenia o zhode na dodávaný materiál, potvrdenia, rozhodnutia a iné doklady vydané počas realizácie diela, záručné listy, protokol o vykonaní tlakovej skúšky a protokol o funkčných skúškach - všetko v štyroch vyhotoveniach a súčasne aj na DVD/USB nosiči a tiež aj iné dokumenty, ktoré objednávatel poskytol zhotoviteľovi na účely plnenia zmluvy alebo ktoré sú nevyhnutne potrebné na riadne

- užívanie zhotoveného diela alebo uplatnenie prípadnej reklamácie zhotoveného diela, prípadne potvrdenie o ich odovzdaní v rámci protokolárneho konania podľa čl. III ods. 4 zmluvy.
11. Zhotoviteľ sa zaväzuje vystaviť objednávateľovi faktúru v elektronickej forme, pričom je povinný elektronickú faktúru doručiť na emailovú adresu efaktury@tavos.sk.
 12. Faktúra musí obsahovať všetky náležitosti faktúry podľa zákona o DPH a číslo zmluvy podľa evidencie objednávateľa ako aj ďalšie podklady – prílohy k faktúre, ktoré sú uvedené v ods. 10 tohto článku zmluvy. Lehota splatnosti faktúry je 30 dní odo dňa jej vystavenia, pričom musí byť doručená objednávateľovi najneskôr 20 dní pred termínom jej splatnosti. Dňom doručenia faktúry je deň zaevidovania faktúry na podateľni objednávateľa (v súlade s jeho internými predpismi). V prípade, že vo faktúre budú uvedené nesprávne údaje, alebo nebude obsahovať všetky náležitosti a podmienky uvedené v zmluve, je to dôvod na odmietnutie faktúry a jej vrátenie na prepracovanie. Zhotoviteľ nemá za daných okolností právo fakturovať sankciu z omeškania úhrady faktúry. Nová lehota splatnosti v danom prípade začne plynúť až po doručení novej faktúry objednávateľovi.
 13. V prípade vrátenia faktúry je objednávateľ povinný písomne informovať zhotoviteľa o dôvodoch jej vrátenia, pričom zhotoviteľ je povinný vystaviť novú opravenú faktúru s novou lehotou splatnosti a prípadne aj doplniť požadované chýbajúce prílohy.
 14. V prípade, že pri realizácii diela nebude nutné zrealizovať všetky položky podľa cenovej ponuky, alebo bude postačovať ich vykonanie v menšom rozsahu, zhotoviteľ bude fakturovať objednávateľovi iba skutočne realizované práce a dodávky. Súpis týchto nevykonaných prác (plnení), odsúhlasených technickým dozorom objednávateľa, predloží zhotoviteľ objednávateľovi do prílohy k faktúre podľa ods. 10 tohto článku zmluvy

Článok V.

Podmienky vykonania diela

1. Povinnosti zhotoviteľa:
 - a) Zhotoviteľ sa zaväzuje vyhotoviť dielo riadne, s náležitou odbornou starostlivosťou, v rámci dohodnutého rozsahu a dohodnutých termínov, v súlade s platnými normami, smernicami a ostatnými všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými na území SR.
 - b) Za riadenie prác, ktoré súvisia s realizáciou diela, zodpovedá osoba oprávnená konať v mene zhotoviteľa vo veciach technických podľa čl. I zmluvy, ktorá je oprávnená vykonávať zápisy do stavebného denníka, podpisovať a odovzdávať objednávateľovi dielo, ktorého realizácia je predmetom zmluvy, a s ním súvisiacu technickú a sprievodnú dokumentáciu.
 - c) Stavebný denník založí zhotoviteľ diela.
 - d) Zhotoviteľ je povinný zaslať oznámenie na príslušný inšpektorát práce v zmysle NV SR č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko, ak dielo podlieha tomuto oznámeniu v zmysle tohto nariadenia.
 - e) Zhotoviteľ diela je povinný na pracovisku dodržiavať predpisy BOZP a PO v zmysle zákonov a vyhlášok platných na území SR, a to tak na úseku „Bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci“ ako aj na úseku „Požiarnej ochrany“. V rámci plnenia uvedených povinností zhotoviteľ zodpovedá u svojich zamestnancov, vrátane pracovníkov subdodávateľských prác a činností pre zhotoviteľa, v celom rozsahu za plnenie povinností na úseku BOZP, ktoré vyplývajú zo zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení a zo súvisiacich predpisov z danej oblasti (oboznamovanie - školenie, zdravotná starostlivosť, určenie rizík, odborná spôsobilosť, vybavenosť OOPP, kontrola dodržiavania zásad BP, pracovné úrazy, poskytovanie prvej pomoci, výstražné označenia, zábrany, zákazy fajčenia, požívania alkoholických nápojov a iné).
 - f) Zhotoviteľ bude pri svojej činnosti v celom rozsahu dodržiavať a plniť ustanovenia zákona č. 314/2001 Z. z. o ochrane pred požiarimi v znení neskorších zmien a doplnení a ustanovenia vyhlášky č. 121/2002 Z. z. o požiarnej prevencii v znení neskorších zmien a doplnení vrátane ustanovení súvisiacich predpisov pre danú oblasť a zabezpečí

školenie svojich pracovníkov a pracovníkov svojich subdodávateľov v rámci dotknutých predpisov.

- g) Zhotoviteľ sa zaväzuje po celú dobu realizácie diela udržiavať v mieste výkonu diela čistotu a poriadok a zabezpečiť bezpečnosť chodcov a motorových vozidiel v mieste realizácie diela, ako aj pravidelné čistenie znečistených komunikácií v dôsledku vykonávania prác na realizácii diela. V prípade nedodržania tohto ustanovenia sa zhotoviteľ zaväzuje vyplatiť náhradu škody poškodeným.
- h) Zhotoviteľ je povinný počas realizácie diela likvidovať ostatný aj nebezpečný odpad v zmysle zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, ako aj v zmysle príslušných vykonávacích predpisov a doložiť pri odovzdávanom a preberacom konaní predpísaný doklad o jeho likvidácii na predpísanej skládke TKO, prípadne inej skládke, ktorá zodpovedá príslušným predpisom.
- i) Zhotoviteľ sa zaväzuje, že pri zhotovení diela použije len materiály, ktoré spĺňajú podmienky a požiadavky v zmysle zákona č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení. Zhotoviteľ sa zaväzuje v rámci realizácie diela dodať stavebné výrobky v kvalite špecifikovanej v zmluve.
- j) Zhotoviteľ zodpovedá za primeranosť, stabilitu a bezpečnosť všetkých operácií na stavenisku (v mieste realizácie diela) a všetkých metód a postupov realizácie diela.
- k) Zhotoviteľ je objednávateľovi na základe jeho žiadosti povinný preukázať požadovanú kvalitu použitých materiálov na realizáciu diela, vrátane tých, ktorých použitie na realizáciu diela sa plánuje. Zhotoviteľ musí poskytnúť objednávateľovi alebo tretím osobám súčinnosť v súvislosti s overením kvality dodávaného stavebného materiálu priamo u príslušného výrobcu, a to kedykoľvek v priebehu realizácie diela. Toto overenie môže byť vykonané autorizovanou osobou, ktorú na daný účel vyberie výlučne objednávateľ.
- l) Zhotoviteľ zodpovedá za škody, ktoré spôsobí objednávateľovi porušením povinností pri realizovaní diela. Zhotoviteľ zodpovedá aj za škodu, ktorú pri vykonávaní diela pre objednávateľa podľa ustanovení zmluvy spôsobí svojim konaním tretím osobám. Zhotoviteľ sa zaväzuje nespevnené ako aj spevnené plochy, do ktorých zasiahne v rámci realizácie diela, uviesť do pôvodného stavu.
- m) Drobné zmeny a doplnky vyplývajúce z operatívnych potrieb pri zabezpečovaní realizácie diela, ktoré sú v súlade s vymedzením právomoci zástupcov oboch zmluvných strán oprávnených konať vo veciach technických, budú realizované formou vzájomnej písomnej (aj emailovej) dohody.
- n) Spolu so zhotoveným dielom je zhotoviteľ povinný objednávateľovi odovzdať aj zápis o odovzdaní a prevzatí stavby, projektovú dokumentáciu skutočného vyhotovenia, potvrdenia, rozhodnutia a iné doklady vydané počas realizácie, stavebný denník, fotodokumentáciu, certifikáty a atesty od použitých materiálov a inštalovaných zariadení, prehlásenia o zhode, protokol o vykonaní tlakových a funkčných skúšok, návody na obsluhu a záručné listy, prípadne iné doklady týkajúce sa diela.
- o) Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržiavať právne predpisy na úseku ochrany pred nelegálnym zamestnávaním a nelegálnou prácou – najmä zákon č. 82/2005 Z. z. o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov a zákon č. 5/2004 Z. z. o službách zamestnanosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
- p) Zhotoviteľ sa zaväzuje, že pokiaľ bude na účely realizácie diela zamestnávať štátneho príslušníka tretej krajiny, tak vo vzťahu k tejto osobe budú splnené podmienky ustanovené v §§ 21 a 23a ods. 1 a 2 zákona č. 5/2004 Z. z. o službách zamestnanosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Zhotoviteľ zodpovedá objednávateľovi za dodržanie týchto podmienok aj u svojich subdodávateľov a je povinný priebežne kontrolovať dodržiavanie týchto predpisov vo vzťahu k nelegálnej práci a nelegálnemu zamestnávaniu aj u svojich subdodávateľov. V prípade porušenia uvádzaných povinností zhotoviteľom alebo jeho subdodávateľom nesie zhotoviteľ zodpovednosť za akúkoľvek

škodu (najmä za sankcie a iné obdobné plnenia), ktorú nesplnením povinností podľa tohto písmena tohto odseku tohto článku zmluvy objednávateľovi spôsobí.

- q) Zhotoviteľ je povinný najneskôr v deň začatia prác na realizácii diela odovzdať objednávateľovi zoznam zamestnancov (zhotoviteľa aj subdodávateľov), ktorí sa budú podieľať na realizácii diela. Zhotoviteľ je tiež povinný za seba a svojich subdodávateľov riadne preukázať, že u osôb, s ktorými majú založený pracovnoprávny vzťah na účely realizácie diela, boli splnené povinnosti zamestnávateľa na úseku prihlasovania zamestnancov do registra poistencov a sporiteľov starobného dôchodkového sporenia v lehotách podľa § 231 ods. 1 písm. b) zákona č. 461/2003 Z. z. o sociálnom poistení v znení neskorších predpisov (ďalej len „registračná povinnosť“). V prípade nesplnenia tejto povinnosti voči objednávateľovi je objednávateľ oprávnený odmietnuť odovzdanie miesta realizácie diela. Ak zhotoviteľ riadne nepreukáže tieto skutočnosti ani v dodatočnej lehote 5 pracovných dní, objednávateľ je oprávnený od zmluvy odstúpiť a postupovať podľa čl. IX zmluvy. V prípade vzniku registračnej povinnosti zhotoviteľa alebo jeho subdodávateľov v priebehu realizácie diela, je zhotoviteľ povinný preukázať jej splnenie najneskôr v deň, kedy sa dotknutý zamestnanec začne podieľať na realizácii diela.

2. Práva a povinnosti objednávateľa:

- a) Objednávateľ sa zaväzuje umožniť zhotoviteľovi začatie realizácie diela do 10 dní od platnosti zmluvy. V prípade objektívnej nemožnosti objednávateľa vyhovieť žiadosti zhotoviteľa v tomto termíne, bude termín odovzdania staveniska určený po vzájomnej dohode zmluvných strán.
- b) Objednávateľ poveruje výkonom technického dozoru počas prác na diele Ing. Daniela Burdeja (burdej@tavo.sk), ktorý je oprávnený podpisovať, prerušiť práce – v prípade ohrozenia bezpečnosti práce, životov alebo zdravia pracovníkov alebo ak hrozia škody na majetku a je oprávnený za objednávateľa prebrať dielo, ktorého realizácia je predmetom zmluvy.
- c) Kontrolou dodržiavania povinností zhotoviteľa podľa čl. V ods. 1 písm. o), p), q) zmluvy (za seba a svojich subdodávateľov) je poverený Bc. Roman Pokopec.
- d) Objednávateľ je oprávnený priebežne kontrolovať realizáciu diela. Ak pri kontrole zistí, že zhotoviteľ vykonáva dielo v rozpore so svojimi povinnosťami podľa zmluvy, nevykonáva dielo podľa platných noriem alebo smerníc, prípadne realizuje dielo v rozpore s predpismi BOZP alebo PO a inými všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými na území SR alebo v rozpore s pokynmi technického dozoru, má právo žiadať, aby zhotoviteľ odstránil tieto nezrovnalosti vzniknuté pri zhotovovaní diela a ďalej dielo zhotovoval riadne v súlade s podmienkami stanovenými v zmluve. V prípade, že zhotoviteľ bez zbytočného odkladu, najneskôr do 7 dní odo dňa, keď mu objednávateľ oznámil svoju požiadavku, nevyhoví uvedeným požiadavkám objednávateľa, považuje sa jeho konanie za podstatné porušenie zmluvy (§ 345 Obchodného zákonníka) a objednávateľ je oprávnený od zmluvy odstúpiť.
- e) K predĺženiu termínu realizácie celého diela môže, okrem neposkytnutia súčinnosti objednávateľom, dôjsť len na základe pôsobenia vyššej moci, pričom za okolnosti vylučujúce zodpovednosť (vyššiu moc) sa považuje najmä:
- a. vojna
 - b. epidémia
 - c. povodeň
 - d. štrajk
 - e. kroky vládnej administratívy (radikálna zmena legislatívy, zákaz výstavby v danom území...)
- f) V prípade pôsobenia vyššej moci, ktorá má vplyv na predĺženie termínu realizácie diela, je zhotoviteľ povinný oznámiť objednávateľovi vzniknutú prekážku a jej dôsledky na plnenie zmluvných povinností. Musí tak urobiť v primeranej lehote po tom, čo sa o vzniku prekážky dozvedel alebo mal dozvedieť, v opačnom prípade zodpovednosť

zhotoviteľ'a za náhradu škody nezaniká a objednávatel' si môže voči zhotoviteľ'ovi náhradu škody nárokovať.

Článok VI. Vlastnícke právo

1. Materiál a zariadenia potrebné na zhotovenie diela zabezpečuje zhotoviteľ'. Kúpna cena týchto vecí, ako aj cena za ich použitie je súčasťou dohodnutej ceny celého diela spolu v čl. IV ods. 1 zmluvy. Zhotoviteľ' zostáva vlastníkom týchto vecí až do ich pevného do technologických zariadení, na ktorých prebieha realizácia diela za podmienok dohodnutých zmluvou (čl. III ods. 2 zmluvy).

Článok VII. Záručné podmienky

1. Zmluvné strany sa dohodli pre prípad vady diela, že počas záručnej doby má objednávatel' právo požadovať a zhotoviteľ' má povinnosť bezplatného odstránenia vady.
2. Zhotoviteľ' poskytuje na dielo záruku 5 rokov (60 mesiacov) na stavebné práce a 2 roky (24 mesiacov) na v rámci diela dodávané tovary (zariadenia), ak výrobca v rámci realizácie diela dodávaného tovaru neposkytuje dlhšiu záručnú dobu a poskytnuté služby. Záručná doba začína plynúť dňom protokolárneho prevzatia diela podľa čl. III ods. 4 zmluvy.
3. Vykonané dielo má vady, ak nezodpovedá výsledku, ktorý je požadovaný zmluvou alebo neplní účel, pre ktorý bolo dielo zhotovené, prípadne svojím rozsahom nezodpovedá rozsahu stanovenému zmluvou.
4. Zhotoviteľ' zodpovedá za vady, ktoré má dielo v čase odovzdania objednávatel'ovi ako aj za vady, ktoré sa prejavia v záručnej dobe.
5. Prípadné vady diela, ktoré sa vyskytnú v záručnej dobe, musí objednávatel' uplatniť u zhotoviteľ'a písomne (listom na adresu sídla zhotoviteľ'a) alebo emailom, s opisom vady a prípadne aj fotodokumentáciou, najneskôr do 15 dní odo dňa zistenia väd odovzdaného diela. Zhotoviteľ' sa zaväzuje písomne (listom na adresu sídla objednávatel'a) alebo e-mailom na e-mailovú adresu osoby oprávnenej konať v mene objednávatel'a vo veciach technických zareagovať na reklamáciu objednávatel'a bez zbytočného odkladu, najneskôr však do 3 pracovných dní po tom, čo sa o vade diela dozvedel.
6. Zhotoviteľ' sa zaväzuje začať s odstraňovaním väd diela bez zbytočného odkladu po uplatnení oprávnenej reklamácie objednávatel'a a odstrániť ich v čo technicky najkratšom možnom čase, najneskôr však do 10 dní od uplatnenia oprávnenej reklamácie objednávatel'a v súlade s ods. 5 tohto článku zmluvy. V prípade, že odstránenie reklamovanej vady nie je v uvedenom termíne z objektívnych dôvodov možné, vykoná sa odstránenie vady v termíne určenom písomnou dohodou (aj e-mailom) zmluvných strán.
7. V prípade, ak zhotoviteľ' nezareaguje na reklamáciu objednávatel'a v dohodnutej lehote alebo nezačne odstraňovať reklamovanú vadu bez zbytočného odkladu po jej uplatnení, prípadne neodstráni reklamovanú vadu najneskôr v lehote uvedenej v ods. 6 tohto článku zmluvy alebo v lehote určenej dohodou zmluvných strán, je objednávatel' oprávnený reklamovanú vadu odstrániť sám, resp. prostredníctvom iného zhotoviteľ'a a náklady na opravu a odstránenie vady sa zhotoviteľ' zaväzuje zaplatiť.

Článok VIII. Sankcie

1. V prípade omeškania objednávatel'a s úhradou faktúry, je zhotoviteľ' oprávnený fakturovať objednávatel'ovi úrok z omeškania vo výške 0,05% z fakturovanej sumy bez DPH za každý začatý deň omeškania.
2. Ak zhotoviteľ' nedodrží termín realizácie diela podľa článku III. ods. 1 zmluvy (je v omeškaní) z iného dôvodu než pôsobenie vyššej moci, je povinný uhradiť objednávatel'ovi úrok z omeškania vo výške 0,05 % z ceny celého diela spolu bez DPH za každý začatý deň omeškania.
3. Ak zhotoviteľ' nezareaguje na reklamáciu objednávatel'a alebo neodstráni reklamovanú vadu v lehotách podľa čl. VII ods. 5 alebo 6 zmluvy, je povinný uhradiť objednávatel'ovi úrok z omeškania vo výške 45,-€ za každý začatý deň omeškania.

4. Ak zhotoviteľ bez zákonného alebo zmluvne dohodnutého dôvodu zanechá zhotovovanie diela (prestane s poskytovaním plnenia smerujúceho k realizácii diela alebo s poskytovaním tohto plnenia nezačne), je povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 15% z ceny celého diela spolu bez DPH.
5. Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknuté právo objednávateľa na náhradu škody spôsobenej konaním alebo nekonaním zhotoviteľa.

Článok IX.

Odstúpenie od zmluvy

1. Ak zhotoviteľ neplní niektorú zo zmluvných povinností, objednávateľ je oprávnený písomným oznámením (aj e-mailom) vyzvať zhotoviteľa, aby svoje povinnosti riadne plnil a zanedbania dal do poriadku v primeranej lehote, prípadne v lehote určenej zmluvou.
2. Objednávateľ je oprávnený od zmluvy odstúpiť:
 - 2.1. v prípade, ak zhotoviteľ hoci aj z nedbanlivosti poruší zmluvu podstatným spôsobom, pričom za podstatné porušenie zmluvy zo strany zhotoviteľa sa považuje najmä:
 - 2.1.1. zhotoviteľ zanechá realizáciu diela a prejavuje úmysel v diele nepokračovať,
 - 2.1.2. ak zhotoviteľ bez zbytočného odkladu, najneskôr do 7 dní odo dňa, keď mu objednávateľ oznámil svoju požiadavku, nevyhoví požiadavkám objednávateľa na odstránenie nezrovnalostí vzniknutých pri zhotovovaní diela.
 - 2.1.3. ak u zhotoviteľa dôjde k úpadku, alebo platobnej neschopnosti, zhotoviteľ vstúpi do likvidácie, alebo bude vydané rozhodnutie o začatí konkurzu alebo reštrukturalizácie voči zhotoviteľovi, alebo ak voči nemu bude vedené exekučné konanie alebo ak nastane podobná skutočnosť, ktorá by mohla ovplyvniť ďalšie plnenie zmluvy;
 - 2.1.4. v prípade, ak zhotoviteľ porušil zmluvu nepodstatným spôsobom a nesplnil svoju povinnosť ani v dodatočnej primeranej lehote, ktorá mu bola poskytnutá a v prípadoch, ak to ustanovuje Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov.
3. Zhotoviteľ je oprávnený od zmluvy odstúpiť len:
 - 3.1. v prípade, ak objednávateľ hoci aj z nedbanlivosti poruší zmluvu podstatným spôsobom, pričom za podstatné porušenie zmluvy zo strany objednávateľa sa považuje:
 - 3.1.1. ak objednávateľ neuhradí faktúru ani do dvoch kalendárnych mesiacov po uplynutí lehoty splatnosti,
 - 3.1.2. ak objednávateľ napriek písomnej výzve neposkytne zhotoviteľovi potrebnú súčinnosť nevyhnutnú k realizácii diela,
 - 3.1.3. ak objednávateľ bezdôvodne odmietne prevziať dielo;
 - 3.2. v prípade, ak objednávateľ porušil zmluvu nepodstatným spôsobom a nesplnil svoju povinnosť ani v dodatočnej primeranej lehote, ktorá mu bola poskytnutá a v prípadoch, ak to ustanovuje Obchodný zákonník v účinnom znení.
4. Ak sa porušenie zmluvnej povinnosti zmluvnou stranou považuje v zmysle zmluvy za podstatné porušenie zmluvy, môže oprávnená strana od zmluvy odstúpiť, pokiaľ to oznámi písomne druhej strane bez zbytočného odkladu, najneskôr však do 30 pracovných dní po tom, ako sa o porušení dozvedela. Pre určenie lehoty je rozhodujúci dátum poštovej pečiatky odoslania oznámenia o odstúpení od zmluvy.
5. Potom čo oznámenie o odstúpení nadobudne platnosť, zhotoviteľ urýchlene :
 - 5.1. zastaví všetky ďalšie práce s výnimkou takých, ku ktorým dal technický dozor pokyn na dokončenie z dôvodu ochrany života, majetku, bezpečnosti na diele a pod.;
 - 5.2. odovzdá všetku dokumentáciu zhotoviteľa;
 - 5.3. odstráni z miesta realizácie diela celé vybavenie a materiály, okrem tých, ktoré sú potrebné k zaisteniu bezpečnosti.
6. Odstúpením od zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti strán vyplývajúce zo zmluvy, okrem povinnosti zhotoviteľa pri zániku a odstúpení od zmluvy, nárokov objednávateľa uvedených v zmluve, na náhradu spôsobenej škody, na zmluvné pokuty, sankcie, resp. zákonné sankcie a úroky.

7. Po zániku zmluvy odovzdá zhotoviteľ objednávateľovi rozostavané dielo v stave, v akom sa ku dňu odstúpenia nachádza. Zhotoviteľ odovzdá objednávateľovi spolu s rozostavaným dielom všetky prevzaté listiny a materiály od objednávateľa.
8. O odovzdaní a prevzatí rozostavaného diela pri odstúpení od zmluvy spíšu poverení zástupcovia strán protokol, ktorý obsahuje rozsah odovzdávanej časti diela, súpis odovzdávaných dokladov a ocenenie vykonaných prác a dodávok, z toho sa uvedie osobitne zaplatená čiastka a čiastka zostávajúca k úhrade, dátumy a podpisy poverených zástupcov.

Článok X.

Záverečné ustanovenia

1. Právny vzťah medzi zmluvnými stranami, ktorý vznikol uzatvorením zmluvy, sa riadi právnym poriadkom Slovenskej republiky. Vzájomné vzťahy zmluvných strán, pokiaľ nie sú upravené v zmluve sa riadia príslušnými ustanoveniami zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov a ostatnými všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými na území SR. Pre prípad sporov alebo nezrovnalostí ohľadom záväzkov vyplývajúcich zo zmluvy sa stanovuje nasledovné poradie dôležitosti dokumentov:
 - i. Zmluva,
 - ii. Obchodný zákonník a ostatné všeobecne záväzné právne predpisy,
 - iii. Cenová ponuka a ostatné súťažné podklady.
2. Zmluvu možno meniť a dopĺňať len formou písomných dodatkov podpísaných oprávnenými zástupcami obidvoch zmluvných strán. Návrhy dodatkov sú oprávnené podávať obidve zmluvné strany.
3. Zmenu obchodného mena, sídla, DIČ, právnej formy, adresy pre poštový styk, čísla účtu, telefónnych čísel, e-mailovej adresy a mien kontaktných osôb (vrátane technického dozora) nie je potrebné vykonať dodatkom, postačuje jednostranné písomné oznámenie týchto skutočností doručené druhej zmluvnej strane, ktoré bude podpísané oprávnenými zástupcami konajúcej zmluvnej strany. Zmluvné strany sa zaväzujú, že každú zmenu údajov uvedených v predchádzajúcej vete oznámia druhej zmluvnej strane do 10 dní, odkedy ku zmene došlo.
4. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že technické informácie, ktoré mu boli zverené objednávateľom, nesprístupní tretím osobám alebo tieto informácie nepoužije pre iné účely než pre plnenie podmienok zmluvy. Zmluvné strany sa zaväzujú zachovávať obchodné tajomstvo podľa § 17a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov a ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov platných na území SR.
5. Zmluvné strany sa zaväzujú, že prípadné spory vyplývajúce zo zmluvy budú riešiť dobromyseľne vzájomným rokovaním. Ak sa nedosiahne dohoda v sporných otázkach, spor bude predložený k rozhodnutiu príslušnému všeobecnému súdu podľa zákona č. 160/2015 Z. z. Civilný sporový poriadok.
6. Do plynutia lehôt počítaných na dni sa nezaratúva deň rozhodujúcej udalosti. Listiny zasielané medzi zmluvnými stranami prostredníctvom poštového podniku sa považujú za doručené aj v prípade, že sa zásielka vráti odosielateľovi s reláciou poštového podniku „Adresát neznámy“ alebo „Neprevzaté v odbernej lehote“, alebo ak ju adresát odmietol prevziať, a to dňom, keď sa zásielka vrátila odosielajúcej zmluvnej strane.
7. Zhotoviteľ berie na vedomie a akceptuje, že zmluva (vrátane jej príloh) podlieha režimu zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) ako povinne zverejňovaná zmluva a nemá námietky voči zverejneniu akéhokoľvek údaje obsiahnutého v zmluve.
8. Zhotoviteľ vyhlasuje, že si splnil oznamovaciu povinnosť mu vyplývajúcu z § 6 zákona o DPH a že v prípade účtu vedeného v peňažnom ústave, ktorý je špecifikovaný v čl. I zmluvy sa jedná o účet vedený u poskytovateľa platobných služieb alebo u zahraničného poskytovateľa platobných služieb používaný na výkon podnikateľskej činnosti, ktorý bol predpísaným spôsobom oznámený Finančnému riaditeľstvu Slovenskej republiky.
9. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oprávnenými zástupcami obidvoch zmluvných strán, účinnosť v súlade s § 47a zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník a je vyhotovená v 3 rovnopisoch, pričom objednávateľ obdrží 2 rovnopisy zmluvy a zhotoviteľ 1 rovnopis zmluvy.

10. Zmluvné strany potvrdzujú, že si zmluvu prečítali, s jej obsahom súhlasia, nakoľko je prejavom ich slobodnej a vážnej vôle zbavenej akýchkoľvek omylov, na znak čoho ju vlastnoručne podpísali.

Príloha č. 1. Cenová ponuka

V Piešťanoch, dňa 04.06. 2022

za objednávateľa:

Trnavská vodárenská spoločnosť a.s.

Ing. Vladimír Púčik

Ivan Šiška

podpredseda predstavenstva a.s.

V Skalica, dňa 01.06. 2022

za zhotoviteľa:

ZEMSKÝ Rohatec, s.r.o. v zastúpení

ZEMSKÝ Rohatec, s.r.o. - organizačná zložka

Rudolf C

vedúci organizačnej zložky

ZEMSKÝ Rohatec, s.r.o.
organizačná zložka
Sasinkova 4, 909 01 Skalica
IČO: 36279749 IČ DPH: SK2022118714
tel.: 034/664 5286 fax: 034/664 5288

Zemský**ZEMSKÝ Rohatec s.r.o.****organizačná zložka
Sasinkova 4, 909 01 Skalica**Mobil: +421 905 759 984
E-mail: rudolf.grof@zemsky.sk
www.zemsky.skIČO: 36279749
IČ DPH: SK2022118
DIČ: 2022118714

Dátum: 06.04.2022

Trnavská vodárenská spoločnosť, a.s.
Priemyselná 10
921 79 Piešťany

Cenová ponuka č. 023-2022

Na základe ÚVO/2020 posielam cenovú ponuku na „**Vírenie vody v žlaboch
jemných hrabíc na ČOV Zeleneč**“

PS01-Strojná časť Vírenie OV

Objednávateľ: TRNAVSKÁ VODÁRENSKÁ SPOLOČNOSŤ, a.s. Priemyselná 10, 921 79 Piešťany
Zhotoviteľ:

Názov	Cena celkom bez DPH
PS 01	
Potrubné rozvody - OD-1, OD-2, HH-1, BYP-1, BYP-2, ZV-1, NPP-1, NPP-2	5 356,90 €
Dodávka strojov a zariadení	18 647,00 €
Montáž strojov a zariadení	4 600,00 €
Demontáž strojov a zariadení	800,00 €
Dodávka a montáž „Vírenie OV „celkom bez DPH	29 403,90 €
Dodávka a montáž „Vírenie OV „ 20% DPH	5 880,78,-€
Dodávka a montáž „Vírenie OV „celkom s DPH	35 284,68,-€

Poznámka: Naša spoločnosť je registrovaná na ÚVO. Príloha „Výpis zo zoznamu hospodárskych subjektov.“

Stavba : ČOV Trnava - Systém vírenia OV v žľaboch jemných hrabíc

PS - 01 Vírenie OV

Č.zák.: 301 21

Stupeň : DRS

Výpis materiálu

Navrhované stroje a zariadenia :

Položka	NÁZOV POLOŽKY	ZAPOJENIE	MNOŽSTVO	JEDN. CENA	CENA CELKOM
				EUR/Jednotka	EUR

Stroje a zariadenia

DU-01	Jestvujúce dúchadlo GM 10S Charakteristika : Prietok: 8,71 m3/min Max. pretlak na výtlaku: 0,5bar Otáčky: 3760/min Inštalovaný el. motor: 15kW, 2935 ot/min	6	6	0,00	0,00
-------	---	---	---	------	------

Armatúry

KUR-01	Klapka uzatváracia, ručná, DN80, PN16 Typ: medziprírubová - wafer Vhodný typ VAG Typ 102 CEREX 300-W, Médium: vzduch do 100°C Mäkkotesniaca podľa EN 593 a EN 1074-2. Stavebná dĺžka EN 558 rada 20 (K1). Pripojovacie rozmery príruby podľa DIN EN 1092-2 PN 16 materiál disku: antikorózna oceľ materiál hriadeľa: antikorózna oceľ materiál tesniacej manžety: EPDM povrch. Úprava: epoxid v kvalite GSK (min.250 µm) hmotnosť: cca 4,2kg	2	2	125,00	250,00
KUR-02	Klapka uzatváracia, ručná, DN80, PN16 Typ: medziprírubová, s priebežnými závitovými dierami Vhodný typ VAG Typ 102 CEREX 300-L, Médium: vzduch do 100°C Mäkkotesniaca podľa EN 593 a EN 1074-2. Stavebná dĺžka EN 558 rada 20 (K1). Pripojovacie rozmery príruby podľa DIN EN 1092-2 PN 16 materiál disku: antikorózna oceľ materiál hriadeľa: antikorózna oceľ materiál tesniacej manžety: EPDM povrch. Úprava: epoxid v kvalite GSK (min.250 µm) hmotnosť: cca 5,5kg	8	8	140,00	1 120,00

Pomocné konštrukcie

ME-1	Miešací element ME-1 Dimenzia telesa elementu: DN80 Počet dýz: 34 Sklon dýzy voči dnu žľabu: 45° Svetlosť dýzy: 10mm Rozstup dýz: 350mm Koncové čistiace veko: áno Vymeniteľnosť dýz: áno Počet závaží: 3ks Materiál: AISI 304 Max. hmotnosť: 110kg č. výkresu: G-01-10 (podklad pre VD)	2	2	1 783,00	3 566,00
ME-2	Miešací element ME-2	4	4	1 697,00	6 788,00

č. výkresu: G-01-31 (podklad pre VD)

HH-1	Hrdlo hadice HH-1 Dimenzia potrubia: DN 80 Materiál: AISI 304 Hmotnosť: 5kg č. výkresu: G-01-32 (podklad pre VD)	6	6		
BYP-1	By-pass BYP-1 Dimenzia potrubia: DN 80/DN50 Materiál: AISI 304 Hmotnosť: 20kg č. výkresu: G-01-33 (podklad pre VD)	1	1		
BYP-2	By-pass BYP-2 Dimenzia potrubia: DN 80/DN50 Materiál: AISI 304 Hmotnosť: 20kg č. výkresu: G-01-34 (podklad pre VD)	1	1		
ZV-1	Zvod ZV-1 Dimenzia potrubia: DN 80 Materiál: AISI 304 Hmotnosť: 15kg č. výkresu: G-01-35 (podklad pre VD)	6	6		
NPP-1	Nové prírodné potrubie NPP-1 Dimenzia potrubia: DN 80 Materiál: AISI 304 Hmotnosť: 50kg č. výkresu: G-01-36 (podklad pre VD)	1	1		
NPP-2	Nové prírodné potrubie NPP-2 Dimenzia potrubia: DN 80 Materiál: AISI 304 Hmotnosť: 7kg č. výkresu: G-01-37 (podklad pre VD)	1	1		
Nakupované prvky					
KR-1	Kompozitný pochôdzny rošt KR-1 Typ: ECO-FR, hrúbka 38mm, oko 38x38mm, RAL 7040 Rozmer: 790x1240 Retardant horenia: áno	4	4	179,00	716,00

Demontážne práce

Demontáž 4 uzatváracích klapiek na jestvujúcom vzduchom prívodnom potrubí DN80 (za hrablicami)	1	1	800,00	800,00
Demontáž časti jestvujúceho vzduchového potrubia DN80 - na vonkajšej stene prítokového žľabu pred hrablicami	1	1		

Dodávka strojov a zariadení celkom:	18 647,00
-------------------------------------	-----------

Montáž strojov a zariadení celkom:	4 600,00
------------------------------------	----------

Demontáž strojov a zariadení celkom:	800,00
--------------------------------------	--------

PS 01- Vĺrenie OV (dodávka a montáž)	24 047,00
--------------------------------------	-----------