

Zmluva o dielo

uzatvorená podľa § 536 a nasl. Obchodného zákonníka

I. ZMLUVNÉ STRANY

Objednávateľ:

Obchodné meno: **KNK zamac, výrobné družstvo**
Sídlo: Huta 100/28, 976 55 Ľubietová
IČO: 47209542
DIČ: 2023800273
IČ DPH: SK2023800273
Zapísaný: v Obchodnom registri OS Banská Bystrica, oddiel: Dr, vložka č.: 458/S
Konajúci prostredníctvom:
Ing. Vladimír Bakajsa, predseda družstva
Ing. Šimeg Ivan, podpredseda družstva
Bankové spojenie:
IBAN:

(ďalej len objednávateľ)

Zhotoviteľ:

Obchodné meno: **SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK, štátny podnik**
Sídlo: Radničné námestie 8, 969 55 Banská Štiavnica
IČO: 36 022 047
DIČ: 2020066213
IČ DPH: SK2020066213
Zapísaný: v Obchodnom registri OS Banská Bystrica, oddiel: Pš, vložka č.: 713/S

Kontaktná adresa a organizačná zložka podniku, ktorej sa právny úkon týka :
SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK, štátny podnik
Povodie Hrona, odštepny závod
Partizánska cesta 69, 974 98 Banská Bystrica

Konajúci prostredníctvom:
Ing. Štefan Kuruc, riaditeľ odštepneho závodu
zodpovedná osoba vo veciach technických: vedúca OEVLH
Bankové spojenie:
IBAN:

(ďalej len zhotoviteľ)

II. PREDMET ZMLUVY

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť pre objednávateľa rozbery vzoriek odpadových vôd z vyústenia ČOV (splaškové odpadové vody), z vyústenia priemyselných odpadových vôd z neutralizačnej stanice (priemyselné odpadové vody z NS) a vyústenia odpadových vôd z lapača olejov (LO) v ukazovateľoch a frekvenciách špecifikovaných v Prílohe č.1 počas roka 2022.
2. Objednávateľ sa zaväzuje dielo, uvedené v ods.1 tejto časti zmluvy prevziať a zaplatiť jeho cenu.

III. ČAS PLNENIA

1. Zhotoviteľ odovzdá objednávateľovi výsledky laboratórnych skúšok t.j. Protokol o skúške v prílohe k faktúre. V prípade, že platba nebude v termíne splatnosti faktúry uhradená, následne sa

výsledky za nasledujúci rozbor a odber vzoriek začnú posielat' do 15 dní po uhradení faktúry, resp. v kratšom čase, po predložení kópie bankového výpisu o úhrade predmetnej faktúry (možno zaslať mailom na

2. Termíny odberu vzoriek a ich doručenie do laboratória budú vzájomne dohodnuté telefonicky min. 2 týždne pre ich plánovaným vykonaním.

IV. CENA DIELA

Cena za dielo je stanovená v súlade so zák.č.18/1996 Z.z.o cenách dohodou zmluvných strán vo výške **1 288,00 € + 20% DPH** za rok 2022 (rozkalkulovanie v prílohe č.1 k tejto Zmluve).

V. PLATOBNÉ PODMIENKY

Zhotoviteľ cenu diela fakturuje do desiatich dní po jeho vykonaní. Objednávateľ uhradí faktúru v lehote vyznačenej zhotoviteľom na faktúre (14 dní) ako termín splatnosti.

VI. SANKCIE

1. V prípade nedodržania termínu zhotovenia diela je objednávateľ oprávnený účtovať úrok z omeškania vo výške 0,05% z ceny diela za každý deň omeškania.
2. V prípade omeškania s úhradou faktúry, objednávateľ je povinný zaplatiť zhotoviteľovi úrok z omeškania vo výške 0,05% z fakturovanej sumy za každý deň omeškania.

VII. OSTATNÉ USTANOVENIA

1. Zmeny podmienok tejto zmluvy budú riešené po dohode zmluvných strán formou písomného dodatku k tejto zmluve.
2. Zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch, po dva pre každú zmluvnú stranu.
3. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia podľa § 47a zákona č. 546/2010 Z.z., ktorým sa dopĺňa zákon č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov. Touto zmluvou sa riadia tiež právne vzťahy zmluvných strán vyplývajúce z predmetu zmluvy v období od 01.01.2022 do dňa nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy.
4. Písomnosti zmluvných strán sa doručujú na adresu, uvedenú v zmluve v časti „Zmluvné strany“ a považujú sa za doručené ak:
 - a) boli adresátom prevzaté, alebo
 - b) boli vrátené odosielateľovi ako nedoručiteľné a adresát svojím konaním alebo opomenutím znarobil doručenie písomnosti, v takomto prípade sa písomnosť považuje za doručенú uplynutím tretieho dňa odo dňa jej odoslania. Účinky doručenia nastanú aj vtedy, ak adresát doručenie písomnosti odmietol.
5. Zmluvné strany súhlasia so zverejnením zmluvy podľa zákona č. 211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám v znení neskorších predpisov.

V Ľubietovej, dňa

V Banskej Bystrici, dňa

OBJEDNÁVATEĽ :

ZHOTOVITEĽ :

.....
Ing. Vladimír Bakajsa
predseda družstva

.....
Ing. Štefan Kuruc
riaditeľ oddelenia zázvodu

A) vyústenie z ČOV (splaškové odpadové vody)

1	Biochemická spotreba kyslíka BSK ₅ (s ATM)	10,60 €
2	Chemická spotreba kyslíka CHSK _{Cr}	11,00 €
3	Nerozpustené látky 105°C	6,20 €

Spolu za 1 vzorku (1x za štvrtrok) 27,80 €

Spolu za **4 vzorky za rok 2022** (bez DPH) **111,20 €**

B) vyústenie priemyselných odpadových vôd z NS

1	Chemická spotreba kyslíka CHSK _{Cr}	11,00 €
2	Nerozpustené látky 105°C/550°C	12,40 €
3	Rozpustené látky 105°C/550°C	12,40 €
4	pH	4,80 €
5	Zn	4,80 €
6	Ni	13,30 €
7	Cr _{celkový}	13,30 €
8	Cu	13,30 €
9	sírany	5,50 €
10	fosfor celkový	12,80 €
11	chloridy	5,50 €
12	N-NH ₄ ⁺	8,00 €
13	kyanidy celkové	18,30 €
14	kyanidy toxické	18,30 €
15	AOX	43,80 €
16	NEL _{UV}	43,80 €
17	Cr ^{VI}	9,10 €

Spolu za 1 vzorku (1x za štvrtrok) 250,40 €

Spolu za **4 vzorky za rok 2022** (bez DPH) **1001,60 €**

C) vyústenie z lapača olejov (LO)

1	NEL _{UV}	43,80 €
	Spolu za 4 vzorky za rok 2022 (bez DPH)	175,20 €

Spolu za rok 2022 (bez DPH)

1 288,00 €

Metódy stanovenia ukazovateľov

ukazovateľ	metóda stanovenia	odkaz na normu	Akreditácia
reakcia vody, pH	elektrometrická	STN ISO 10 523 : ŠPP č.05	áno
Chemická spotreba kyslíka dichrómanom CHSK _{Cr}	spektrofotometria	STN ISO 15705 : ŠPP č.78	áno
Biochemická spotreba kyslíka BSK ₅ (s ATM)	elektrometrická	STN EN ISO 5815-1 : ŠPP č.02a	áno
Rozpustené látky sušené pri 105°C , žíhané pri 550°C	gravimetrická	STN 75 7373, ŠPP č.08	áno
Nerozpustené látky sušené pri 105°C , žíhané pri 550°C	gravimetrická	STN EN 872, ŠPP č.09	áno
Zn	FAAS – atómová emisná spektrometria s atomizáciou plameňom	STN ISO 8288, ŠPP č.47	áno
Ni	ETAAS – atómová absorpčná spektrometria s elektrotermickú atomizáciou	STN EN ISO 15586, ŠPP č.68	áno
Cr celkový			
Cu			
síraný	iónová chromatografia	STN EN ISO 10304-1, ŠPP č.79	áno
fosfor celkový	spektrofotometria	STN EN ISO 6878, ŠPP č.29	áno
chloridy	iónová chromatografia	STN EN ISO 10304-1, ŠPP č.79	áno
N-NH ₄ ⁺	odmerná analýza	STN ISO 5664, ŠPP č.25	áno
N-NH ₄ ⁺	spektrofotometria	STN ISO 7150-1, ŠPP č.23	áno
AOX	mikrocoulometria	STN EN ISO 9562, ŠPP č.67	áno
NEL _{UV}	spektrofotometrická metóda v UV oblasti spektra	STN 83 0540 časť 4, ŠPP č.31	áno
kyanidy celkové	spektrofotometria	STN ISO 6703-1, ŠPP č.18	áno
kyanidy toxické	spektrofotometria	STN ISO 6703-2, ŠPP č.18	áno
Cr ⁶⁺	spektrofotometria	STN ISO 11083	nie