

Špecifikácia a cenová kalkulácia :

ČOV Holíč				
Technická špecifikácia	M.J.	Počet	cena celkom v EUR bez DPH:	
Vyhňivacia nádrž kalu				
1	Odplynenie VN, otvorenie prielezu	kpl.	1	3 147,00
2	Vyťaženie nevyčerpateľných kalov z VN	m ³	100	6 819,00
3	Odvoz a likvidácia kalu	m ³	100	14 811,00
4	Umytie dna, stien a technologického vstrojenia nádrže	kpl.	1	1 241,00
5	Sprístupnenie spodnej časti VN (montáž, demontáž lešenia, prenájom)	kpl.	1	5 214,00
6	Prehliadka nádrže pre stanovenie ďalšieho postupu	kpl.	1	662,00
7	Predbežná skúška vodotesnosti a plynotesnosti (overenie vodotesnosti a plynotesnosti jestvujúcich náterov, vrátane zaslepenia potrubí)	kpl.	1	3 291,00
8	Priestorové lešenie vo VN (montáž, demontáž)	kpl.	1	15 761,00
9	Priestorové lešenie vo VN (prenájom)	kpl.	1	6 357,00
10	Otryskanie povrchu tlakovou vodou	m ³	do 300	10 213,00
11	Ošetrovanie vyčnievajúcej výstuže	m ²	do 70	693,00
12	Reprofilácia povrchu do 20 mm	m ²	do 100	12 676,00
13	Hydroizolačná a ochranná cementová stierka	m ²	do 450	12 740,00
14	Osušenie povrchu pred uskutočnením náteru	m ²	do 450	4 020,00
15	Plynotesný náter plynového priestoru VN	m ²	do 110	3 114,00
16	Odrhové skúšky	kpl.	1	568,00
17	Priestorové lešenie vo VN pre sanáciu plynového priestoru	kpl.	1	3 152,00
18	Odstránenie pôvodného náteru špáry mechanicky (špára styku valca a kužela, špára styku víka a konštrukcie a špára prestupu potrubia stropom)	kpl.	1	1 429,00
19	Odstránenie PU peny a nesúdržných častí zo špáry mechanicky (špára styku valca a kužela, špára styku víka a konštrukcie a špára prestupu potrubia stropom)	kpl.	1	830,00
20	Očistenie špáry tlakovou vodou (špára styku valca a kužela, špára styku víka a konštrukcie a špára prestupu potrubia stropom)	kpl.	1	2 920,00
21	Vyplnenie špáry reprofilačnou maltou (špára styku valca a kužela a špára styku víka a konštrukcie)	kpl.	1	8 797,00
22	Hydroizolačná stierka v špáre (špára styku valca a kužela a špára styku víka a konštrukcie)	kpl.	1	2 049,00
23	Vyplnenie špáry cementovým tmelom (špára prestupu potrubia stropom)	kpl.	1	29,00
24	Posúdenie betónovej konštrukcie VN	kpl.	1	1 892,00
25	Náter vnútorného povrchu ocelevej kopule (víka) VN (očistenie, 2x epoxidový náter)	m ²	10	686,00
26	Vyčistenie VN a likvidácia odpadov (po sanáciach)	kpl.	1	2 247,00
27	Kontrola kalového potrubia vo VN vrátane tvaroviek – DN 200, DN 150, kontrola doplnkových oceľových konštrukcií, tesnostné skúšky potrubí	kpl.	1	1 974,00
28	Kontrola preplynienia VN, plynového potrubia vo VN 1x DN150 a potrubia na miešanie obsahu vo VN bioplynom 2x DN80, vrátane tvaroviek, uzáverov a tesnostných skúšok potrubí	kpl.	1	1 715,00
29	Oprava označenia potrubí (šípky a žlté pruhy na preplynovacích potrubí, potrubí zvodu plynu z VN do výstupnej veže po odvodňovači)	kpl.	1	277,00
30	Kontrola a údržba armatúr (demontáž a spätná montáž) – armatúry na preplynovacích potrubí a zvodu z VN po odvodňovači	kpl.	1	2 220,00

31	Kontrola kvapalinovej poistky VN (vyčistenie, doplnenie uzamykateľnej uzatváracej klapky DN100, naplnenie nemrznúcou zmesou, nastavenie otváracieho pretlaku), zberača plynu DN300 a kontrolného otvoru DN600	kpl.	1	1 214,00
32	Kontrola a údržba vodného uzáveru a zásobníka pre vodný uzáver (demontáž, vyčistenie, spätná montáž, inštalácia armatúry ovládanej plavákom na prívodnom potrubí do zásobníka vody)	kpl.	1	975,00
33	Kontrola a údržba odvodňovača pod podlahou vo výstupnej veži (demontáž, vyčistenie, spätná montáž)	kpl.	1	325,00
34	Tlaková skúška vonkajších plynových potrubí medzi VN, kompresorovňou a plynojemom	kpl.	1	1 842,00
35	Kontrola a úprava prielezu na víku (otvorenie, výmena tesnenia, spätné uzatvorenie)	kpl.	1	380,00
36	Kontrola doplnkových oceľových konštrukcií	kpl.	1	339,00
37	Náter plechovej strechy a oplechovanie kopule VN (úprava povrchu, základný epoxidový náter, vrchný polyuretánový náter vrátane potrebného lešenia príp. montážnej plošiny)	m ²	140	19 084,00
38	Kontrola potrubia havarijného prepadu VN vrátane tvaroviek(1x DN200)	kpl.	1	331,00
39	Kontrola potrubia prevádzkového prepadu kalu DN200 v tvare H na odber kalu z VN vrátane tvaroviek a kotevných konštrukcií	kpl.	1	331,00
40	Skreslenie skutkového stavu stavebnej a strojnotechnologickej časti VN so všetkými vykonanými zmenami v elektronickej verzii, dodanie vo formáte .dwg	kpl.	1	1 651,00
41	Skúška vodotesnosti a plynotesnosti	kpl.	1	3 769,00
42	Kontrola elektro častí	kpl.	1	1 973,00
43	Nové náhradné čerpadlo Grundfos 9 kW pre veľkú cirkuláciu s inštaláciou	kpl.	1	14 510,00
44	Dávkovanie odpeňovača na postrek hladiny VN (dávkovacie čerpadlo odpeňovača, čerpadlo bude inštalované v prízemí výstupnej veže, sanie odpeňovača z 50l sudov, v ktorých je odpeňovač dodávaný. Výtlačné plastové potrubie vedené výstupnou vežou a pri lavičke na veko VN, vo vonkajšom prostredí bude potrubie opatrené vykurovacím káblom a tepelnou izoláciou) Nerezové potrubie s vodným uzáverom a tryskou inštalované do veka VN. Rozvádzač pre napájanie a ovládanie čerpadla a teploty potrubia, napájanie rozvádzača z technologického rozvádzača v strojovni VN. Ovládanie čerpadla ručné, teplota potrubia ovládaná termostatom.	kpl.	1	20 433,00
45	Doplnenie nového elektrického ventilu do šachty výstupnej veže na potrubie s primárnym kalom do VN alebo uskladňovacej nádrže	kpl.	1	6 417,00
46	Výmena poistného vzduchového ventilu na veľkej cirkulácii	kpl.	1	5 992,00
47	Opakovaná úradná skúška plynového zariadenia – VN	kpl.	1	908,00
48	Opakovaná úradná skúška elektrického zariadenia, bleskozvodu a uzemnenia - VN	kpl.	1	1 540,00
Plynojem				
1	Kontrola vonkajšej membrány (optická kontrola, očistenie)	kpl.	1	1 768,00
2	Kontrola tesnosti membrány	kpl.	1	139,00
3	Kontrola kotviaceho rámu	kpl.	1	648,00
4	Kontrola upínacej lišty	kpl.	1	648,00
5	Kontrola a údržba kvapalinovej poistky	kpl.	1	172,00
6	Výmena spojovacieho a tesniaceho materiálu kotviaceho rámu plynojemu	kpl.	1	2 124,00
7	Kontrola elektro časti a MaR plynojemu	kpl.	1	1 989,00
8	Opakovaná úradná skúška plynového zariadenia – plynojem	kpl.	1	908,00
9	Opakovaná úradná skúška elektrického zariadenia – kompresorovňa	kpl.	1	1 540,00
Havarijné zariadenie likvidácie bioplynu				

1	Kontrola a servis havarijného horáku zbytkového plynu	kpl.	1	2 702,00
Expanzná nádoba				
1	Celková kontrola expanznej nádoby	kpl.	1	230,00
2	Opakovaná úradná skúška tlakového zariadenia	kpl.	1	1 135,00
Cena celkom v EUR bez DPH :				227 561,00

20. 06. 2023

Príloha č. 2 – Zoznam priamych subdodávateľov/ Vyhlásenie, že poskytovateľ nebude pri realizácii predmetu zákazky/zmluvy využívať kapacity tretej osoby vo forme subdodávok

Priamym subdodávateľom na účely tejto zmluvy je právnická osoba alebo fyzická osoba (živnostník), s ktorou uchádzač plánuje uzavrieť/uzavrel písomnú zmluvu o plnení určitej časti hlavnej zákazky.

Poskytovateľ **čestne vyhlasuje**, že pri realizácii predmetu zákazky/zmluvy:

- nebude využívať kapacity tretej osoby vo forme subdodávok
- sa budú podieľať nasledovní subdodávatelia:

P.č.	Meno a priezvisko / Obchodné meno alebo názov	Adresa pobytu alebo sídlo	Identifikačné číslo alebo dátum narodenia (ak nebolo pridelené identifikačné číslo)	Predmet subdodávky	Podiel plnenia (v %)	Oprávnená osoba (meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia)
----	-----	----	-----	-----	-----	-----
----	-----	----	-----	-----	-----	-----

V Klatovech, dňa 19. 4. 2023