

166-50-21
1. original

Zmluva o poskytovaní služby č.: [●]/2021

uzatvorená podľa § 269 ods. 2 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“) medzi zmluvnými stranami:

Objednávateľ:	
obchodné meno:	Odvoz a likvidácia odpadu a.s. v skratke: OLO a.s.
sídlo:	Ivanská cesta 22, 821 04 Bratislava, Slovenská republika
IČO:	00 681 300
DIČ:	2020318256
IČ DPH:	SK2020318256
IBAN:	SK37 7500 000 000 2533 2773
SWIFT / BIC:	
zápis:	Obchodný register Okresného súdu Bratislava I, oddiel : Sa, vložka č. 482/B
kontaktná osoba:	Ing. Marek Jantošovič
tel.:	
e-mail:	

a

Poskytovateľ:	
obchodné meno:	Q-test diagnostic, s.r.o.
sídlo:	Gercenova 21, 851 01 Bratislava
IČO:	50 709 917
DIČ:	2120461035
IČ DPH:	SK21204661035
IBAN:	SK42 0200 0000 0378 7449 357
SWIFT / BIC:	
zápis:	Obchodný register Okresného súdu Bratislava I, oddiel : Sro, vložka č. 117226/B
kontaktná osoba:	Ing. Ján Smruga
tel.:	
e-mail:	

(Objednávateľ a poskytovateľ ďalej spolu len „zmluvné strany“ a každý z nich samostatne len „zmluvná strana“)

(ďalej len „zmluva“)

I. Predmet zmluvy

1.1 Predmetom tejto zmluvy je poskytovanie služby podľa špecifikácie:

špecifikácia služby:	
<p>Zmluvné strany sa dohodli na uzatvorení tejto zmluvy v rozsahu a za podmienok ďalej uvedených a na základe 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“) s názvom zákazky „Meranie hrúbok základného materiálu“. Predmetom zákazky je meranie hrúbok základného materiálu technológie v Zariadení na energetické využitie odpadu (ďalej len „meranie“), ktoré sa využíva na zistenie zostatkových hrúbok stien, najmä v neprístupných miestach (rúry, uzavreté tlakové celky). Meranie bude vykonané poskytovateľom citlivými ultrazvukovými a magnetickými prístrojmi.</p> <p>Podrobná špecifikácia služby („Meranie hrúbok základného materiálu“) je uvedená v prílohe č. 1 - Technická špecifikácia k tejto zmluve (ďalej len „príloha č. 1“), ktorá je neoddeliteľnou časťou tejto zmluvy.</p>	
miesto plnenia:	Zariadenie na energetické využitie odpadu, Vlčie hrdlo 72, 821 07 Bratislava (ďalej len „ZEVO“)
zmluvná cena:	Uvedená v prílohe č.2 Cena
cena je:	pevná <input type="checkbox"/> ; maximálna podľa rozpočtu <input checked="" type="checkbox"/>

1.2 Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú **Všeobecné obchodné podmienky** objednávateľa (ďalej len „VOP“) zverejnené na webovom sídle objednávateľa <https://www.olo.sk/vseobecne-obchodne-podmienky/>, s ktorými sú zmluvné strany oboznámené a akceptujú ich v plnom rozsahu. Ustanovenia tejto zmluvy vrátane jej príloh majú prednosť pred VOP.

osobitné zmluvné podmienky sa:	neuplatňujú <input type="checkbox"/> ; uplatňujú <input checked="" type="checkbox"/>
1. Zmluva je považovaná za odstávkovú zmluvu podľa bodu 1.3 tejto zmluvy a bodu 6.7 VOP, pokiaľ sú služby uvedené prílohe č. 1 vykonávané počas odstávky ZEVO a/alebo pokiaľ tak Objednávateľ uvedie v objednávke.	

1.3 Táto zmluva sa považuje za odstávkovú zmluvu podľa bodu 6.7 VOP: áno ; nie

1.4 Poskytovateľ podpisom tejto zmluvy výslovne **súhlasí** / **nesúhlasí** s osobitnými ustanoveniami o zasielaní faktúry v elektronickej podobe v zmysle bodu 5.13 VOP.

1.5 Zmluvné strany sa dohodli, že táto zmluva je zmluvou rámcovou a ustanovenia tejto zmluvy nemožno vykladať ako povinnosť objednávateľa objednať si u poskytovateľa služby. Predpokladané množstvo služieb uvedené v tejto zmluve nie je pre objednávateľa záväzná. Skutočne objednané množstvo služieb počas trvania tejto zmluvy môže byť nižšie

alebo vyššie ako predpokladané množstvo služieb a objednávateľ si vyhradzuje právo neobjednať služby. Predmetom fakturácie budú len skutočne poskytnuté služby.

1.6 Skratky a pojmy neuvedené v tejto zmluve majú význam, ako je uvedené vo VOP.

II. Trvanie zmluvy

2.1 Táto zmluva sa uzatvára na tridsaťšesť (36) mesiacov odo dňa účinnosti tejto zmluvy alebo do vyčerpania stanoveného finančného limitu v rozsahu 27 156,00 EUR (slovom: *dvadsaťsedemtisícstopadesiatšesť eur*) bez DPH podľa toho, ktorá skutočnosť nastane skôr.

III. Záverečné ustanovenia

3.1 Objednávateľ ako prevádzkovateľ osobných údajov týmto informuje poskytovateľa, že jeho osobné údaje, resp. osobné údaje jeho štatutárneho orgánu a jeho kontaktných osôb podľa tejto zmluvy ako dotknutých osôb, spracúva v rozsahu: titul, meno, priezvisko, funkcia, podpis, email, telefónne číslo, na účel uzatvorenia a plnenia tejto zmluvy. Osobné údaje objednávateľ spracúva na základe oprávneného záujmu podľa čl. 6 ods. 1 písm. f) Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/679 z 27. apríla 2016 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov a o voľnom pohybe takýchto údajov, ktorým sa zrušuje smernica 95/46/ES (všeobecné nariadenie o ochrane údajov) a § 13 ods. 1 písm. f) zákona č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov na riadnom a včasnom plnení tejto zmluvy. Osobné údaje môžu byť poskytnuté orgánom verejnej moci na základe osobitných predpisov; v iných prípadoch sa osobné údaje neposkytujú, ak osobitný zákon neustanoví inak alebo dotknutá osoba na to neudelí dobrovoľný súhlas. Osobné údaje budú spracúvané a uchovávané po dobu trvania zmluvného vzťahu a do uplynutia lehoty na uchovávanie dokumentov podľa zákona o verejnom obstarávaní. Získané osobné údaje nepodliehajú profilovaniu ani automatizovanému rozhodovaniu. Objednávateľ nezamýšľa prenos osobných údajov do tretej krajiny, ani do medzinárodnej organizácie. Dotknutá osoba má na základe písomnej žiadosti alebo osobne u objednávateľa právo:

- žiadať o prístup k svojim osobným údajom a o opravu, vymazanie alebo obmedzenie spracúvania svojich osobných údajov;
- namietat spracúvanie svojich osobných údajov;
- na prenosnosť osobných údajov;
- podať návrh na začatie konania na Úrade na ochranu osobných údajov Slovenskej republiky. Ďalšie informácie o spracúvaní osobných údajov je možné nájsť aj na webovom sídle objednávateľa (ďalej len „**Informácie o ochrane osobných údajov**“).

3.2 Poskytovateľ podpisom zmluvy potvrdzuje že:

- správnosť a pravdivosť osobných údajov, ktoré sa ho týkajú a sú uvedené v tejto zmluve;
- mu boli poskytnuté Informácie o ochrane osobných údajov;
- v rozsahu ustanovenom všeobecne záväznými právnymi predpismi informoval o podmienkach spracúvania osobných údajov inej osoby, ktorých osobné údaje poskytol objednávateľovi v súvislosti s uzatvorením tejto zmluvy (napr. kontaktné osoby, zamestnanci, zástupcovia, subdodávatelia).

3.3 Poskytovateľ je povinný zabezpečiť dodržiavanie Zásad práce a správania sa zamestnancov dodávateľa.

3.4 Neoddeliteľnou súčasťou zmluvy sú nasledovné prílohy:

Zoznam príloh:	
1.	Technická špecifikácia
2.	Cena
3.	Zásady práce a správania sa zamestnancov dodávateľa

3.5 Táto zmluva je vyhotovená v troch (3) rovnopisoch, z toho dva (2) rovnopisy pre objednávateľa a jeden (1) rovnopis pre poskytovateľa.

V Bratislave dňa 08.11.2021

V Bratislave dňa 10.11.2021

Objednávateľ:

Poskytovateľ:

Odvoz a likvidácia odpadů a s. v skratke: OLO a.s.

Ing. I
člen pre

Q-test
I

s.o.
ská

Odvoz a likvidácia

OLO a.s.



Q-test diagnostic, s.r.o.

Gercenova 21
851 01 Bratislava
IČO: 50 709 917

OLO a.s.
ODVOZ A LIKVIDÁCIA ODPADU
Ing. I
Gercenova 21
851 01 BRATISLAVA

Príloha č. 1:

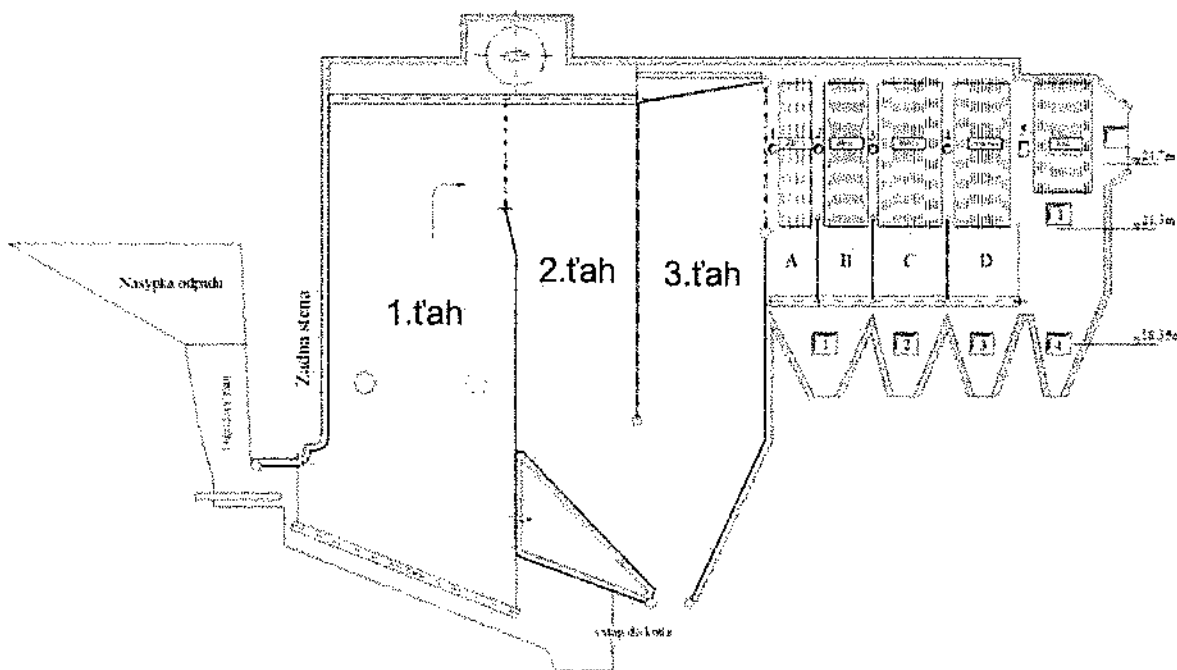
Meranie hrúbok základného materiálu technológie ZEVO sa využíva na zistenie zostatkových hrúbok stien hlavne v neprístupných miestach (rúry, uzavreté tlakové celky). Výsledky merania stanovujú životnosť jednotlivých tlakových celkov a teda aj plánovanie opráv a údržby. Merania sa realizujú ciachovanými ultrazvukovými a magnetickými prístrojmi.

Merania v kotloch sa realizujú zásadne po vybúraní poškodenej výmurovky a následnom opieskovaní celej spaľovacej komory na stupeň čistoty SA 2,5.

Merania sa uskutočňujú vždy v tých istých miestach časti kotla z dôvodu presných štatistických údajov. Systém merania je prevádzaný rastrovým spôsobom a tzv. meraním na body.

Predmet zákazky pozostáva:

1. Meranie hrúbok stien kotla K1 a K2



1.1 Spaľovacia komora:

- Meranie rúr 1.táhu

Ultrazvukové meranie zbytkovej hrúbky rúr 1. táhu (membránových stien), sa realizuje po vybúraní a opieskovaní nutných častí pôvodnej výmurovky. Ako aj v miestach spaľovacej komory kde sa očakáva najväčší úbytok materiálu.

1.2 Konvektívny ťah:

- Meranie rúr PP1/1, PPII, PP I/2, Výparník, EKO v úrovni +24,7m po strop, bočné steny

- Meranie rúr v sekcii A, B, C, D

Ultrazvukové meranie zbytkovej hrúbky rúr vyššie uvedených celkov, sa realizuje po ich kompletnom opieskovaní na stupeň čistoty SA 2,5.

Objednávateľ zabezpečí stavbu lešenia ku všetkým kontrolovaným miestam, taktiež osvetlenie a opieskovanie kontrolovaných častí kotla.

2. Potrúbie pieskových filtrov (A, B, C):

- Meranie hrúbok stien potrubia DN 200 na celkovej dĺžke cca 25m vrátane ohybov, T- kusov a redukcií.

Zostatkové hrúbky potrubia je nutné preveriť po takmer 20 ročnej prevádzke. Potrubie je umiestnené v časti chemickej úpravy vody (CHÚV).

Pre vykonanie kontroly zabezpečí objednávateľ stavbu lešenia k vyššie uloženým častiam potrubia.

3. Dymovod

- Časti dymovodov od absorbérov do filtrov v mieste prechodov (kompenzátory) a napojenia na textilné filtre.

Kontrola zostatkových hrúbok stien v minulosti opravovaných častí dymovodov.

Objednávateľ zabezpečí odstránenie izolácie a prípadnú stavbu lešenia k meraným miestam mimo prístupných častí z plošiny.

4. Filtre

- Tkaninový filter 1 a 2 - plášť zvodiek (výsypek)

Kontrola zostatkových hrúbok stien zvodiek spodných častí tkaninových filtrov 1 a 2, ktoré v minulosti neboli opravované.

Objednávateľ zabezpečí odstránenie izolácie a prípadnú stavbu lešenia k meraným miestam mimo prístupných častí z plošiny.

5. Kotlový bubon K1 a K2

- Prehliadka typu C (podľa PN SE 07-02/2004)

Uvedená norma „Kontrola kotlových bubnov a vybraných tlakových nádob stabilných“ je záväzná pre kotlové bubny parných kotlov s menovitým množstvom vyrábanej pary nad 8t/h a kvapalinové (horúcovodné) kotly s tepelným výkonom nad 5,8MW.

Prehliadka typu C sa vykonáva na už prevádzkovaných kotloch v dobe ich projektovanej životnosti. Prehliadka sa vykonáva vizuálnou kontrolou a NDT metódami – magnetickou kontrolou (MT) hlavných zvarov, priezových otvorov a vývrtov v bubne ako aj častí zvarov zostavy s bubnom na prítomnosť chýb typu trhliny. Skúškou tvrdosti sa overia prípadné zmeny mechanických vlastností materiálu plášťa bubna. Meraním hrúbok stien sa overí prípadný úbytok hrúbky steny. Overí sa stav mikroštruktúry na malom výreze z telesa bubna (z hrany vývrtu) bez zoslabenia hrúbky steny bubna. Prehliadka sa vykonáva v pravidelných intervaloch, spravidla po 5 rokoch prevádzky. Posledná prehliadka typu C kotlových bubnov kotlov K1 a K2 v ZEVO Bratislava bola vykonaná v r. 2013.

6. Iné práce

Iné práce neuvedené v bodoch 1 až 5.

Meranie hrúbok stien zostávajúcej technológie ZEVO podľa aktuálnej potreby, maximálne v počte 40 hod/rok.

V prípade potreby zabezpečí objednávateľ lešenie, k dosiahnutiu ťažko prístupných miest.

Body 1 a 5 je možné realizovať iba počas odstávok.

Body 2 ,3, 4, 6 je možné realizovať mimo odstávok aj počas nich.

Dodávateľ spracuje výsledky meraní do protokolov a odovzdá ich v prehľadných tabulkách, grafoch a popisoch objednávateľovi. Súčasťou protokolov musí byť fotodokumentácia všetkých podstatných miest z meraní.

Dokumentáciu požadujeme odovzdať v digitálnej forme a 2 ks protokolov vo forme tlačenej.

Dokumentácia musí obsahovať iniciály firmy, ktorá vykonala merania, taktiež odporúčania a závery pre objednávateľa pre plánovanie opráv.

Príloha č. 2

Merania hrúbok - miesta		rok 2021	rok 2022		rok 2023		rok 2024
Odstávka		jeseň	jar	jeseň	jar	jeseň	jar
1	Spaľovacia komora K1 1.ťah		1 029,00		1 029,00		1 029,00
2	Spaľovacia komora K2 1.ťah	1 029,00		1 029,00		1 029,00	
3	Konvektívny ťah (K1 + K2)		2 164,00	2 164,00	2 164,00	2 164,00	1 082,00
4	Potrubié pieskových filtrov A, B, C	1 260,00					
5	Dymovody (K1 + K2)	560,00					
6	Tkaninové filtre (K1 + K2)	364,00					
7	Kotlový bubon (K1 + K2)	5 000,00					
Cena spolu v EUR bez DPH (jar - jeseň po rokoch)		8 213,00	3 193,00	3 193,00	3 193,00	3 193,00	2 111,00
8	Iné práce max. 40 hod/rok v EUR bez DPH	1 160,00	1 160,00		1 160,00		580,00
Spolu celkom v EUR bez DPH		27 156,00					