

DARBŲ KAINŲ ŽINIARAŠTIS

„NUOTEKŲ VALYMO ĮRENGINIŲ STATYBA KRUOPIŲ MIESTELYJE“

Eil. Nr.	Pozicijos	Pagal pirkimo dokumentus		
		Mato vnt.	Kiekis	Kaina be PVM, Eur
1.	BENDROJI DALIS			
1.2	Projektinių pasiūlymų parengimas, statybos leidimo išėmimas pagal Užsakovo įgaliojimą. Techninis - darbo projektas (1 vnt. popierinis originalas, 2 vnt. kopijos, 1 vnt. CD diskas) ir projekto vykdymo priežiūra. Statybos ekspertizės Rangovo nusamdymas ir statybos užbaigimo deklaracijos pateikimas Infostatybos informacinėje sistemos svetainėje pagal Užsakovo įgaliojimą	kompl.	100%	
1.3	Eksplotavimo ir priežiūros instrukcijos (tame tarpe ir automatinės valdymo dalies) (1 kompl.)	kompl.	100%	
1.4	Išpildomieji brėžiniai (2 kompl.). Kadastrinė byla suderinta VI Registrų centre (1 kompl.) bei atnaujinta žemės sklypo kadastrinė byla su naujai pastatytais statiniais ir suderinta VI Registrų centre.	kompl.	100%	
Viso (Bendroji dalis):				
2.	TECHNOLOGINĖ ĮRANGA (kaip numatyta Užsakovo reikalavimuose)			
2.1	Esamame slėgio gesinimo šulinyje naujos santechninės armatūros įrengimas, (tame tarpe ir santechnine armatūra, reikalinga pajungimui prie esamos slėginės trasos,) (kaip numatyta Užsakovo reikalavimuose)	kompl.	100%	
2.2	Šulinio su rankinėmis grotomis įrengimas (fekalinio šulinio sumontavimas ant naujai suprojektuotos atitekančių nuotekų trasos, naujos fekalinio nuotekų trasos nuo esamo gesinimo šulinio iki grotų paklojimas bei pačių rankinių grotų iš AISI 316 sumontavimas šulinyje) (kaip numatyta Užsakovo reikalavimuose)	kompl.	100%	
2.3	Smėliagaudės įrengimas (standartinė smėliagaudė). Savitakinės PVC Ø200 nuotekų trasos nuo rankinių grotų šulinio iki smėliagaudės, paklojimas (kaip numatyta Užsakovo reikalavimuose)	kompl.	100%	
2.4	Srauto paskirstymo šulinio sumontavimas (g/b Ø1500 šulinio sumontavimas. Šulinyje srautai vamzdžiais paskirstomi trimis kryptimis – dvi kryptys PVC Ø200 (su perėjimais) vamzdžiais į du NVĮ, o viena (perteklinių nuotekų) PE Ø 110 (arba PVC) vamzdžiu į esamą biologinį tvenkinį. Ant visų trijų vamzdžių galų peilinių sklendžių, atlaikančių slėgį iš abiejų pusių, sumontavimas (2 vnt. į NVĮ, 1 vnt.- į biologinį tvenkinį) Betoninių atramų po visų trijų sklendžių įrengimas (kaip numatyta Užsakovo reikalavimuose)	kompl.	100%	
2.5	Biologiniai valymo įrenginiai (2 vnt., kurių kiekvieno Q =37,5 m ³ /d (priklausomai nuo projektuojamų standartinių NVĮ) lygiagrečiai sujungti į vieną įrenginį (kaip numatyta Užsakovo reikalavimuose)	kompl.	100%	
2.6	Dviejų biologinių valymo įrenginių sumontavimas (kaip numatyta Užsakovo reikalavimuose) ir fekalinio nuotekų trasų įrengimas nuo paskirstymo šulinio iki dviejų valymo įrenginių bei biologinio tvenkinio (kaip numatyta Užsakovo reikalavimuose)	kompl.	100%	

2.7	Srauto surinkimo šulinio įrengimas, fekalinių nuotekų trasų nuo dviejų biologinių valymo įrenginių iki srauto surinkimo šulinio paklojimas (kaip numatyta Užsakovo reikalavimuose)	kompl.	100%	
2.8	Debito apskaitos šulinio su debito apskaitos prietaisu sumontavimas, fekalinių nuotekų trasos nuo srauto surinkimo šulinio iki debito apskaitos šulinio paklojimas (kaip numatyta Užsakovo reikalavimuose)	kompl.	100%	
2.9	Mėginių paėmimo šulinio sumontavimas. Fekalinių nuotekų trasos nuo debito apskaitos šulinio iki mėginių paėmimo šulinio paklojimas bei išvalytų fekalinių nuotekų išleistuvo įrengimas (kaip numatyta Užsakovo reikalavimuose)	kompl.	100%	
2.10	Dumblo tankintuvo (g/b Ø200 šulinys) sumontavimas. Fekalinių nuotekų trasų nuo biologinių valymo įrenginių iki dumblo tankintuvo paklojimas (kaip numatyta Užsakovo reikalavimuose)	kompl.	100%	
2.11	Orapūtės (trys vnt.) (kaip numatyta Užsakovo reikalavimuose)	kompl.	100%	
2.12	Orapūčių, su visa joms reikalinga santechnine armatūra, reikiama į valymo įrenginius oro padavimo vamzdynais, sumontavimas.	kompl.	100%	
2.13	Elektros ir valdymo kabelių paklojimas nuo esamo elektros apskaitos prietaiso iki naujai montuojamo valdymo skydo ir naujai statomų NVĮ, iki orapūčių bei iki debito apskaitos prietaiso. Apsaugos daviklių sumontavimas ant talpų ir šulinių, apšvietimo ir vaizdo kameros įrengimas (kaip numatyta užsakovo reikalavimuose). Garsinės signalizacijos nuo įsilaužimo į NVĮ įrengimas. Duomenų perdavimo ir priėmimo įrangos apie įsilaužimą sumontavimas SCADA sistemos įrengimas (duomenų perdavimo ir priėmimo įranga) (kaip numatyta Užsakovo reikalavimuose)	kompl.	100%	
2.14	Segmentinės tvoros (su vartais) įrengimas (aukštis toks, kokį reglamentuoja fizinės saugos norminiai aktai, strypų storis Ø 4 mm,) (kaip numatyta Užsakovo reikalavimuose)	kompl.	100%	
Viso (Technologinė įranga):				
3.	APLINKOS TVARKYMO DARBAI			
3.1	Gerbūvio atstatymas nuotekų valymo įrenginių teritorijoje. Privažiavimo kelio prie dumblo tankintuvo įrengimas (nuotekų valymo įrenginių teritorijoje). Privažiavimo kelio ir aikštelės pagrindas – skalda.	kompl.	100%	
Viso (Aplinkos tvarkymo darbai):				
VISO DARBAMS				
PVM				
VISO SU PVM				

Pastaba:

Kainų žiniaraštyje į darbų kiekius įeina medžiagų ir įrangos įsigijimas, bei jos sumontavimas. Pretendentai į Rangovus, prieš pateikdami savo pasiūlymą, privalo įsivertinti reikalingus atlikti, tačiau šiame darbų kainų Žiniaraštyje nemurodytus darbus, medžiagas, įrangą.