

PIRKIMO PAVADINIMAS: KĖDAINIŲ RK VŠK NR.3 IR NR.4 KURO TIEKIMO IR VALDYMO SISTEMŲ REKONSTRAVIMO DARBAI

**SIŪLomos ĮRANGOS ATITIKIMO TECHNINEI SPECIFIKACIJAI
DEKLARACIJA**

I. VŠK-3 Degiklio techninis aprašymas

Eil. Nr.	Techninių charakteristikų Pavadinimas	Parametrai	Rangovo deklaravimas
1.	Tipas	Automatizuoto darbo su priverstiniu oro padavimu.	
2.	Kuro rūšis	Gamtinės dujos / dyzelinas.	
3.	Maksimalus našumas (MW)	ne mažiau kaip 11,0	
4.	Minimalus našumas (MW)	ne daugiau kaip 2,0	
5.	Dujų slėgis prieš degiklio dujų rampą (bar)	3,0	
6.	Našumo reguliavimas	Automatinis - moduliacinis, palaikant užsiduotą vandens temperatūrą už katilo.	
7.	Degiklio instaliavimas	Degiklis turi būti parinktas pritaikant esamai katilo konstrukcijai, išpildant sąlygą, kad nebūtų perdirbamos katilo konstrukcijos vidiniai elementai. (žiūrėti priedus Nr.3,4).	
8.	Degiklio valdymo sistemos pajungimas prie katilo valdymo grandžių.	Turi būti atliktas pajungimas prie naujai įrengtos katilo valdymo sistemos.	
9.	Komplektacija :		
		Degiklio dujų ir skysto lengvo kuro (dyzelino) rampos.	
		Katilo našumo reguliavimui moduliaciniu našumu ir avariniam stabdymui (aukšta temperatūra už katilo) termoporos.	
10.	Iš katilo išeinančių dūmų teršalų koncentracijos	Neturi viršyti LAND 43-2013 nustatytų maksimalių leistinų koncentracijų.	
11.	Degimo produktuose deguonies kiekis	Dirbant minimaliu našumu nedidesnis kaip 8,0%, dirbant nominaliu našumu nedidesnis kaip 6,0%.	
12.	Atitikimas standartams	LST EN 676, LST EN1643 ir EN161 klasė A	

13.	Technologinės apsaugos ir signalizacijos	Turi būti įrengtos vykdant LR Energetikos ministro patvirtintas“ Katilinių įrenginių įrengimo taisyklės“ ir „Garo ir vandens šildymo katilų įrengimo ir saugaus eksploatavimo taisyklės“ reikalavimus.	
14.	Degiklio oro padavimo sistema	Įrengti naują oro padavimo į degiklius sistemą (su nauju ventiliatoriumi). Šią sistemą prijungti prie esamo VŠK-3 oro padavimo ortakio.	
15.	Skysto kuro uždegimo sistema	Skysto kuro uždegimas turi būti vykdomas ne gamtinėmis dujomis.	

II. VŠK-4 degiklio techninis aprašymas

Eil. Nr.	Techninių charakteristikų Pavadinimas	Parametrai	Rangovo deklaravimas
1.	Tipas	Automatizuoto darbo su priverstiniu oro padavimu.	
2.	Kuro rūšis	Gamtinės dujos / dyzelinas.	
3.	Maksimalus našumas (MW)	ne mažiau kaip 23,0	
4.	Minimalus našumas (MW)	ne daugiau 6,0	
5.	Dujų slėgis prieš degiklio dujų rampą (bar)	3,0	
6.	Našumo reguliavimas	Automatinis - moduliacinis, palaikant užsiduotą vandens temperatūrą už katilo.	
7.	Degiklio instaliavimas	Degiklis turi būti parinktas pritaikant esamai katilo konstrukcijai, išpildant sąlygą, kad nebūtų perdirbamos katilo konstrukcijos vidiniai elementai. (žiūrėti priedą Nr.5.)	
8.	Degiklio valdymo sistemos pajungimas prie katilo valdymo grandžių.	Turi būti atliktas pajungimas prie naujai įrengtos katilo valdymo sistemos.	
9.	Komplektacija :		
		Degiklio dujų ir skysto lengvo kuro (dyzelino) rampos.	
		Katilo našumo reguliavimui moduliaciniu našumu ir avariniam stabdymui (aukšta temperatūra už katilo) termoporos.	
10.	Iš katilo išeinančių dūmų teršalų koncentracijos	Neturi viršyti LAND 43-2013 nustatytų maksimalių leistinų koncentracijų.	

11.	Degimo produktuose deguonies kiekis	Dirbant minimaliu našumu nedidesnis kaip 8,0%, dirbant nominaliu našumu nedidesnis kaip 6,0%.	
12.	Atitikimas standartams	LST EN 676, LST EN1643 ir EN161 klasė A	
13.	Technologinės apsaugos ir signalizacijos	Turi būti įrengtos vykdančios LR Energetikos ministro patvirtintas“ Katilinių įrenginių įrengimo taisyklės“ ir „Garo ir vandens šildymo katilų įrengimo ir saugaus eksploatavimo taisyklės“ reikalavimus.	
14.	Degiklio oro padavimo sistema	Numatyti naują oro padavimo į degiklius sistemą (su nauju ventiliatoriumi). Šią sistemą prijungti prie esamo VŠK-4 oro padavimo ortakio.	
15.	Skysto kuro uždegimo sistema	Skysto kuro uždegimas turi būti vykdomas ne gamtinėmis dujomis.	

(Tiekėjo arba jo įgalioto asmens
pareigų pavadinimas)

(Parašas)

(Vardas ir pavardė)