

**Pakeitimo nurodymas Nr. 3 pagal Rangos sutartį Nr. 05-90-2020
„Klebonišchio vandenvietės vandens gerinimo įrenginių projektavimo ir
statybos darbai“**

2022-08-03

Rangovas: UAB „Eigesa“
Inžinierius: UAB „Ademo techninė priežiūra“
Užsakovas/Perkančioji organizacija: UAB „Kauno vandenys“

Vadovaujantis Rangos sutarties Nr. 05-90-2020 „Klebonišchio vandenvietės vandens gerinimo įrenginių projektavimo ir statybos darbai“ Bendrųjų ir Konkrečiųjų sutarties sąlygų 3.1 punkto [Inžinieriaus pareigos ir teisės], Inžinierius, įvertinęs Užsakovo UAB „Kauno vandenys“ 2022-07-22 raštu Nr. (32-8.114) 08-2418-2022 pateiktą pranešimą dėl darbų pakeitimo, informuoja, kad sutinka su Užsakovo rašte nurodytomis aplinkybėmis. Todėl Inžinierius priėmė sprendimą pagal 3.5 punktą [Sprendimai] rengti pakeitimą pagal Rangos sutarties Bendrųjų ir Konkrečiųjų sutarties sąlygų 13.1 punkto [Teisė daryti pakeitimus] ir 13.3 punkto [Pakeitimų tvarka] nustatytus reikalavimus.

Pakeitimas grindžiamas šiomis aplinkybėmis:

Kadangi vaizdas ir valdymo ypatumai SCADA kompiuteryje centrinėje dispečerinėje ir valdymo skydų operatoriaus panelėse objekte skiriasi iš esmės, Klebonišchio vandens gerinimo įrenginių pastate būtina įrengti lokalią kompiuterinę darbo vietą. Ji reikalinga vietiniam (iš objekto VGĮ pastato el. skydinės) proceso valdymui (SCADA sistemos dubliavimui) ryšio dingimo su centrine dispečerine atveju. Tokiu būdu bus užtikrintas nenutrūkstamas ir patikimas technologinio proceso valdymas Klebonišchio VGĮ.

Šiuo pakeitimu įgijamų darbų kainų žiniaraštis:

Eil. Nr.	Pozicijos	Mato vnt.	Kiekis	Vnt. kaina be PVM, Eur	Suma, Eur
1.	Kompiuterinė darbo vieta				
1.1.	<i>Kompiuterinės darbo vietos įrengimas</i>	kompl.	100,00%	4 181,00	4 181,00
	Viso (Kompiuterinė darbo vieta)				4 181,00
	VISO DARBAMS				4 181,00
	PVM				878,01
	Viso su PVM				5 059,01

Inžinierius, priimdamas sprendimą dėl šio pakeitimo, įvertino, kad šių konkrečių darbų kainų žiniaraščio pakeitimo galimybė buvo numatyta Rangos sutartyje (*Konkrečiųjų Rangos sutarties sąlygų 13.1p [Teisė daryti pakeitimus]*).

Inžinierius, priimdamas sprendimą dėl šio pakeitimo, patvirtina, kad darbų kainų žiniaraščio apimtys yra įvertintos ir apmatuotos vadovaujantis pasirašytos Rangos sutarties nuostatomis, o Rangovo pateiktas pasiūlymas atitinka rinkos kainas.

Darbų kainų žiniaraščio vieneto įkainiai yra pagrįsti ir priimtini Užsakovui, bendros sumos teisingai aritmetiškai apskaičiuotos ir nustatytos vadovaujantis Rangos sutarties 13 skyriaus nuostatomis (Konkrečiųjų sutarties sąlygų 13.2 punkto [Vertės nustatymas]).

Dėl šio pakeitimo nebus kliūčių pagal Rangos sutartį statomą statinį užbaigti, vadovaujantis Lietuvos Respublikos teisės aktų reikalavimais bei Inžinieriui išduoti perėmimo pažymą.

Aukščiau paminėti Pakeitimai neturi įtakos Rangos sutarties Nr. 05-90-2020 „Klebonišio vandenvietės vandens gerinimo įrenginių projektavimo ir statybos darbai“ Darbų Baigimo terminui ir jis nėra keičiamas.

Vadovaujantis Rangos sutarties Konkrečiųjų sąlygų 13.1 punktu bei Lietuvos Respublikos pirkimų, atliekamų vandentvarkos, energetikos, transporto ar pašto paslaugų srities perkančiųjų subjektų, įstatymo 97 straipsnio 1 dalies 1 punkto nuostatomis, Užsakovas gali iš Rangovo įsigyti papildomus darbus.

PRIDEDAMA:

1. UAB „Kauno vandenys“ 2022-07-22 raštas Nr. (32-8.114) 08-2418-2022, 1 lapas;
2. Tiekėjų pasiūlymai, 3 lapai;
3. UAB „Ademo techninė priežiūra“ 2022-08-03 raštas Nr. S-220803-1, 1 lapas.

Inžinierius:

Stybos techninis prižiūrėtojas
Tomas Pečkaitis
Atestato Nr. 23997

(vardas, pavardė)

Užsakovas:

UAB „Kauno vandenys“
Generalinis direktorius
Ramūnas Petras Šulskus

(vardas, pavardė)

Rangovas:

Vidmantas Novas
(vardas, pavardė)



UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „KAUNO VANDENYS“

Uždaroji akcinė bendrovė, Aukštaičių g. 43, LT-44158 Kaunas, tel. (8 37) 30 17 00, faks. (8 37) 30 18 00,
el. p. ofisas@kaunovandenys.lt, <http://www.kaunovandenys.lt>.

Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 132751369, PVM mokėtojo kodas LT327513610,
atsiskaitomoji sąskaita LT447044060003089823, AB SEB bankas

UAB „Ademo techninė priežiūra“
el. p. info@adem.lt

2022-07-22 Nr. (32-8.114) 08-

UAB „Eigesa“
el. p. info@eigesa.lt

DĖL PAKEITIMO NURODYMO

Vadovaujantis 2020-04-21 Rangos sutartimi Nr. 05-90-2020 „Klebonišio vandenvietės vandens gerinimo įrenginių projektavimo ir statybos darbai“ (toliau – Rangos sutartis) 13.1 punktu ir Bendrųjų ir Konkrečiųjų sąlygų 13.1 punkto sąlyga, kad „... prieš išduodant Perėmimo pažymą, Užsakovas, Inžinierius ir Rangovas, turi teisę inicijuoti ir siūlyti pakeitimus, kurie yra būtini Sutartyje nurodytiems tikslams pasiekti“ bei LR pirkimų, atliekamų vandentvarkos, energetikos, transporto ar pašto paslaugų srities perkančiųjų subjektų įstatymo 97 str. kadangi atsirado būtinybė dėl kompiuterinės įrangos įsigijimo. UAB „Kauno vandenys“ centrinės dispečerinės operatorių darbo patogumui (kadangi vaizdas ir valdymo ypatumai SCADA kompiuteryje centrinėje dispečerinėje ir valdymo skydų operatoriaus panelėse objekte skiriasi iš esmės) įrengti lokalią kompiuterinę darbo vietą. Ji būtų naudojama vietiniam (iš objekto VGI pastato el. skydinės) proceso valdymui (SCADA sistemos dubliavimui) ryšio dingimo su centrine dispečerine atveju. Tokiu būdu būtų užtikrintas nenutrūkstamas ir patikimas technologinio proceso valdymas Klebonišio VGI.

Prašome FIDIC inžinierius parengti pakeitimo nurodymą.

PRIDEDAMA. Komerciniai pasiūlymai, 3 lapai, 1 egz.

Technikos direktorius

Darius Gražys

S. Bliujienė, (8 37) 30 18 30



UAB "Eigesa"

2022-07-15

[Dėl kompiuterio su UPS Klebonišio VG]

KOMERCINIS PASIŪLYMAS

Nr.	Prekė	Aprašymas	Kiekis	
1	PPC-Z217RW-B61A1	21.5" 16:9 (1920 x 1080), 250nits, Stainless Steel 316 Full IP69K Protection, Fanless Panel PC with Intel® Core i5-7200U CPU, 5 Wire Resistive Touch, 8G RAM, 250GB SSD + 2TB HDD, 1 USB 3.0, 2 USB 2.0, 1 RS232, 1 RS-232/422/485, 2 GbE, DC 9-36 V (M12 Connector), 1 IP67 Front USB 3.0, RFID Reader	1	
2	MSA14	Dell MSA14 Single Monitor Arm Stand - Mounting kit (articulating arm, VESA adapter plate)	Kompl.	
3	-	Laidinė klaviatūra ir pelė Logitech	Kompl.	
4	28 006 SLC-1000-TWIN PRO2 699CA000003	UPS 1000VA/900W on-line double conversion, Tower, 1F, 230V, USB, EPO, 3xSchuko	1	
			Suma	4181,00
			PVM 21%	878,01
			Viso mokėti	5059,01

Suma žodžiais: penki tūkstančiai penkiasdešimt devyni eurai, 01 ct.

Tiekimo terminas: iki 5 dienų

Pasiūlymo galiojimo laikas: 10 dienų nuo pasiūlymo datos

Direktorius Rimas Budinas





Užsakovas: UAB „Eigesa“

Adresas: Panerių g. 38A, LT-03202 Vilnius

Tel.: +370 5 2161333

E mail: info@eigesa.lt

PASIŪLYMAS

Kompiuterinė darbo vieta: kiekis 1 kompl.

1. Pramoninis kompiuteris BPC-5080-1A1: Intel® 9th/8th Gen Core™ i LGA1151 CPU, Q370, 2 DDR4 memory, 4 USB3.1, 4xUSB2.0, 2RS-232, BPC-5080-1A1 1 RS-232/422/485, 2 GbE, 3 DP, RAID 0/1, Line out, Mic In, DC 12/19~28V, Phoenix Connector
2. Pramoninis monitorius TPM-3221: 21,5 colio FHD plačiaekranis pramoninis LCD jutiklinis monitorius.
3. Nepertraukiamo maitinimo šaltinis 28 006 SLC-1000-TWIN PRO2 699CA000003 : UPS 1000VA/900W on-line double conversion, Tower, 1F, 230V, USB, EPO, 3xSchuko

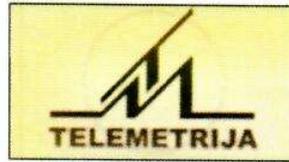
Komplekto kaina: 4350,00 € plus PVM 21% , viso 5263,50€

Tiekimo terminas iki 12 savaičių.

Tinklų g. 29A, LT-35115 Panevėžys
Tel. (8 45) 58 28 28
El. p. info@eliranga.lt
Minijos g. 35, LT-91207 Klaipėda
Mob. 8 673 17553

Nesvyžiaus g. 2, Bukišio k., Avižienių
sen., LT-14183 Vilniaus r.sav.
Tel. (8 5) 240 9140
Draugystės g. 13A, LT-51225 Kaunas
Tel. (8 37) 38 54 14

Kodas 110750930, PVM m. k. LT107509314
Įregistruota LR Ūkio ministerijoje
Reg. Nr. B196-249
AB SEB bankas, kodas 70440
a. s. LT057044060002636565



TÜB Telemetrija,
Kaimelio 13
Vilnius, LT-07100
www.telemetrija.lt
info@telemetrija.lt

UAB „Eigesa“
2022-07-18
Vilnius

PASIŪLYMAS

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kiekis	Mat. vnt.	Kaina vnt. EUR	Suma Eur
Operatoriaus kompiuterinė darbo vieta					
1	Pramoninis kompiuteris: SIMATIC IPC547J (rack PC, 19", 4 U); interfaces: 2x USB 3.0 on the front; COM1, audio on the rear side; 7 slots: 5x PCI Express, 2x PCI, temperature and fan monitoring; watchdog; card retainer Core i9-10900E (10C/20T, 2.8 (4.7) GHz, 20 MB cache), mainboard (chipset W480E, 3x Gbit Ethernet, 1x DVI-D, 2x DisplayPort, 6x USB 3.1 Gen.2, 2x USB 2.0 internal, AMT), RAID1, 2x 960 GB SSD 2.5 SATA, enclosure with drive support type B (for internal installation/ 0.2 g vibration, 2 g shock), blue chromated, 100/240 V AC industrial power supply unit, power supply cable Europe, 64 GB DDR4 SDRAM (2x 32 GB), dual channel, without expansion, Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC MUI (en/de/fr/it/es), 64 bit for Core i7/i9/Xeon, without expansions,	1	vnt.		
2	Pramoninis monitorius: 6AV7862-2BF00-0AA0 SIMATIC IFP2200 Basic Flat Panel 22" display (16:9) Touch, 1920 x 1080 pixels, standard up to 5 m, for 24V DC, DisplayPort/VGA interface	1	vnt.		
3	Nepertraukiamo maitinimo šaltinis. UPS Power Walker UPS On-Line 1000VA, PF1.0, 8x IEC OUT, USB/RS-232, LCD, Rack19"/To	1	vnt.		
				Viso:	8480,00
				PVM: 21%	1780,80
				Viso su PVM:	10260,80

Pagarbiai:

Direktorius Jovaras Petrauskas

Dokumentą elektroniniu
parašu pasirašė
JOVARAS, PETRAUSKAS
Data: 2022-07-18 12:33:00

Užsakovui:
 UAB „Kauno vandenys“
 Aukštaičių g. 43, LT-44158 Kaunas
 El.p. ofisas@kaunovandenys.lt

2022-08-03

Nr. S-220803-1

Rangovui:
 UAB „Eigesa“



Paslaugų sutartis Nr. 05-43-2021 „FIDIC inžinieriaus ir techninės priežiūros paslaugos Klebonišio vandenvietės vandens gerinimo įrenginių projektavimo ir statybos darbams“

Rangos sutartis Nr. 05-90-2020 „Klebonišio vandenvietės vandens gerinimo įrenginių projektavimo ir statybos darbai“

DĖL PAKEITIMO NURODYMO NR.3

Vykdamas 2020-04-21 pasirašytos Rangos sutarties Nr. 05-90-2020 „Klebonišio vandenvietės vandens gerinimo įrenginių projektavimo ir statybos darbai“ (toliau Sutartis) FIDIC Inžinieriaus funkcijas bei statybos darbų techninę priežiūrą, išnagrinėjome Užsakovo UAB „Kauno vandenys“ 2021-07-22 raštu Nr. (32-8.114) 08-2418-2022 pateiktą informaciją.

Vadovaujantis Sutarties 13.1 punktu ir Bendrųjų ir Konkrečiųjų sąlygų 13.1 punkto sąlyga, kad „... prieš išduodant Perėmimo pažymą, Užsakovas, Inžinierius ir Rangovas, turi teisę inicijuoti ir siūlyti pakeitimus, kurie yra būtini Sutartyje nurodytiems tikslams pasiekti“ bei LR pirkimų, atliekamų vandentvarkos, energetikos, transporto ar pašto paslaugų srities perkančiųjų subjektų įstatymo 97 str. kadangi atsirado būtinybė dėl kompiuterinės įrangos įsigijimo. UAB „Kauno vandenys“ centrinės dispečerinės operatorių darbo patogumui (kadangi vaizdas ir valdymo ypatumai SCADA kompiuteryje centrinėje dispečerinėje ir valdymo skydų operatoriaus panelėse objekte skiriasi iš esmės) įrengti lokalią kompiuterinę darbo vietą. Ji būtų naudojama vietiniam (iš objekto VGĮ pastato el. skydinės) proceso valdymui (SCADA sistemos dubliavimui) ryšio dingimo su centrine dispečerine atveju. Tokiu būdu būtų užtikrintas nenutrūkstamas ir patikimas technologinio proceso valdymas Klebonišio VGĮ.

Nustatyta, kad siūlymuose nurodytos aplinkybės yra pagrįstos, todėl, vadovaujantis Sutarties Bendrųjų sąlygų 3.5 punktu „Sprendimai“, nusprendžiame, kad pagal Sutarties 13 straipsnio 13.1 punktą Užsakovo inicijuoti ir pasiūlyti pakeitimai gali būti vykdomi.

Siunčiu Sutarties pakeitimo nurodymą Nr. 03, kuriame detalai aprašytos aplinkybės, pagrindžiančios pakeitimo būtinumą. Pakeitimo nurodymas turi būti pasirašytas Užsakovo, Rangovo ir Inžinieriaus.

Pažymime, kad Inžinierius priimdamas sprendimą dėl šio pakeitimo įvertino, kad:

- šio keitimo galimybė numatyta rangos sutarties Konkrečiųjų sutarties sąlygų 13.1 punkte;
- priežastys dėl ko siūlomas keitimas yra pagrįstos ir priimtinos;
- keičiamų darbų kainos apskaičiuotos pagal rangos sutarties Konkrečiųjų sutarties sąlygų 13.2 punkto reikalavimus.

FIDIC Inžinierius



Tomas Pečkaitis

Priedama:

Rangos sutarties „Klebonišio vandenvietės vandens gerinimo įrenginių projektavimo ir statybos darbai“ Nr. 05-90-2020 pakeitimo nurodymas Nr.3, 6 lapai.

Originalas siunčiamas nebus.