

SUSITARIMAS NR. 4
DĖL 2020 METŲ SPALIO 12 D. STATYBOS RANGOS DARBŲ, SUSIJUSIŲ SU
ENERGETINIŲ PROCESŲ STUDIJŲ IR INOVACIJŲ CENTRO STEIGIMU, VIEŠOJO
PIRKIMO - PARDAVIMO SUTARTIES NR. VP-283

2021 m. birželio 3 d.
Panevėžys

Panevėžio kolegija, juridinio asmens kodas 111968437, kurios registruota buveinė yra Laisvės a. 23, Panevėžys, atstovaujama direktoriaus dr. Gedimino Sargūno, veikiančio pagal kolegijos statutą (toliau – **Perkančioji organizacija**) ir

UAB „Audomaras“, juridinio asmens kodas 134131559, kurios registruota buveinė yra K. Bielinio g. 2, Ramučių k., Karmėlavos sen., Kauno r., atstovaujama direktoriaus Audomaro Sutkaus, veikiančio pagal bendrovės įstatus (toliau – **Tiekėjas**), toliau kartu vadinami **Šalimis**, o kiekvienas atskirai – **Šalimi**,

Vadovaudamiesi 2020 m. spalio 12 d. Statybos rangos darbų, susijusių su energetinių procesų studijų ir inovacijų centro steigimu, viešojo pirkimo - pardavimo sutarties Nr. VP - 283 (toliau – **Sutartis**) 79 punktu, 80 punktu, 81 punktu, 82 punktu ir atsižvelgdami į 2020 m. lapkričio 24 d. akte „Dėl vykdomų rangos darbų, susijusių su energetinių procesų studijų ir inovacijų centro įsteigimu, remonto darbų ir techninio darbo projekto sprendinių“ Nr. (VP 283) – AKTN – 001 bei 2021 m. vasario 24 d. akte „Dėl vykdomų rangos darbų, susijusių su energetinių procesų studijų ir inovacijų centro įsteigimu, remonto darbų ir techninio darbo projekto sprendinių“ Nr. (P30-109) – AKTN - 002 nustatytus defektus, sudaro šį susitarimą Nr.4 prie Sutarties žemiau nurodytomis sąlygomis:

1. Perkančioji organizacija ir Tiekėjas, įvertinę 2020 m. lapkričio 24 d. akte Nr. (VP 283) – AKTN – 001 bei 2021 m. vasario 24 d. akte Nr. (P30-109) – AKTN - 002 nustatytus defektus, Šalims susitariant keičia Sutarties 3 priedą ir sąnaudų kiekių žiniaraščius (pridedama).
2. Kitos Sutarties sąlygos nekeičiamos.
3. Susitarimas įsigalioja nuo to momento, kai jį pasirašo abi Šalys ir galioja kartu su Sutartimi.
4. Susitarimas sudarytas 2 (dviem) egzemplioriais, turinčiais vienodą teisinę galią - po vieną kiekvienai Šaliai ir yra neatskiriama Sutarties dalis.

SUSITARIMO PRIEDAI:

1. UAB „Audomaras“ 2020 m. lapkričio 24 d. aktas „Dėl vykdomų rangos darbų, susijusių su energetinių procesų studijų ir inovacijų centro įsteigimu, remonto darbų ir techninio darbo projekto sprendinių“ Nr. (VP 283) – AKTN – 001, 2 lapai;

2. UAB „Audomaras“ 2021 m. vasario 24 d. aktas „Dėl vykdomų rangos darbų, susijusių su energetinių procesų studijų ir inovacijų centro įsteigimu, remonto darbų ir techninio darbo projekto sprendinių“ Nr. (P30-109) – AKTN - 002, 3 lapai;

3. Sutarties 3 priedas „Veiklų sąrašas“, 3 lapai;

4. Lokalinės sąmatos (žiniaraščiai), 12 lapų;

5. Aiškinamasis raštas prie 2020 m. lapkričio 24 d. Nr. (VP283)-AKTN-001 ir 2021 m. vasario 24 d. Nr. (P30-109)-AKTN-002 aktų, 7 lapai;

6. UAB „Panprojektas“ 2021 m. birželio 2 d. raštas Nr. SR-21/69 „Dėl „Panevėžio kolegijos Energetinių procesų studijų ir inovacijų centro Laisvės a. 23, Panevėžys, Klaipėdos g. 3 Panevėžys kapitalinio remonto techninis projektas“ dyzelinio generatoriaus galingumo“, 1 lapas.

Direktorius pavaduotojas
mokslo ir plėtros
dr. Donatas Bakšys

Telšininė
Virginija Gimžauskienė

Direktorius
Audomaras Sutka

Šalių rekvizitai ir parašai

Perkančioji organizacija

VšĮ Panevėžio kolegija
Laisvės a. 23, LT – 35200 Panevėžys
Juridinio asmens kodas 111968437
AB Swedbank, banko kodas 73000
A.s. LT66 7300 0100 7417 2440
Tel. (8 45) 460 322
El. paštas : kolegija@panko.lt

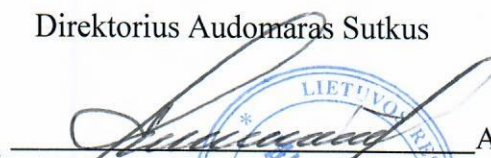
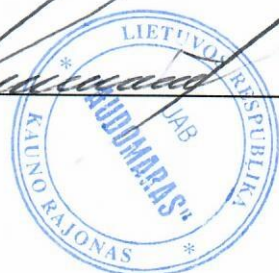
Tiekėjas

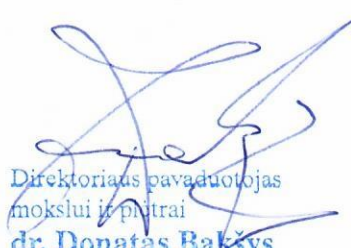
UAB „Audomaras“
K.Bielinio g. 2, Ramučių k.,
Karmėlavos sen.,
LT – 54465 Kauno r.
Juridinio asmens kodas 134131559
PVM mokėtojo kodas LT341315515
Luminor Bank AS, banko kodas 40100
A.s. Nr. LT79 4010 0425 0007 2304
Tel. (8 37) 432 713
El. paštas : info@audomaras.lt

Direktorius dr. Gediminas Sargūnas


A.V. 

Direktorius Audomaras Sutkus


A.V. 


Direktoriaus pavaduotojas
mokslui ir tyrinėjimams
dr. Donatas Bakšys


Telšinkė
Virginija Gimžauskienė

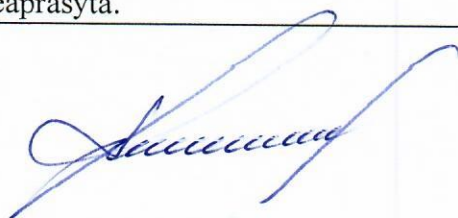

Ūkio valdymo ir aprūpinimo
skyriaus vadovas
Darius Grabauskas

AKTAS
DĖL VYKDOMŲ RANGOS DARBŲ, SUSIJUSIŲ SU ENERGETINIŲ
PROCESŲ STUDIJŲ IR INOVACIJŲ CENTRO ĮSTEIGIMU, REMOTO
DARBŲ IR TECHNINIO DARBO PROJEKTO SPRENDINIŲ

2020 m. lapkričio 24 d. Nr. (VP 283)-AKTN-001
Panevėžys

Apžiūrėjus remontuojamo mokslo paskirties pastato Klaipėdos g. 3 (V aukšto) ir Laisvės a. 23 (IV aukšto), Panevėžio m. sav., Panevėžio m., patalpas ir vertinant Mokslo paskirties pastato Klaipėdos g. 3 (V aukšto) ir Laisvės a. 23 (IV aukšto) patalpų pritaikymo energetinių procesų studijų ir inovacijų centrui kapitalinio remonto projekto (toliau - Projektas) sprendinius, nustatyta:

Eil. Nr.	Defektas, klaida, pastebėjimas	Siūlymas, galimas sprendimo būdas, keitimas
1	2	3
1.	Objekte apžiūrėjus priešgaisrinio vandentiekio vamzdyno montavimo vietas pastebėta, kad darbus atliekant pagal TDP stovai uždengs signalizacijos daviklius, šviestuvus, bus papildomų apdailos atstatymo darbų.	Siūlome priešgaisrinio vandentiekio stovą montuoti pagalbinėse patalpose, kurios yra visuose aukštuose. Siūloma tikslinti su šiuo pakeitimu susijusius projekto sprendinius.
2.	TDP projekto GS dalyje numatyti 4 priešgaisriniai čiaupai, tuo tarpu VN dalyje 3.	Siūlome vadaovautis GS dalimi ir montuoti 4 gaisrinius čiaupus. Siūloma tikslinti su šiuo pakeitimu susijusius projekto sprendinius.
3.	Priešgaisrinių čiaupų spintelės užsakovo prašymu montuoti sienose (potinkinės spintelės), kad spintelės nemaišytų evakuacijai.	Siūlome priešgaisrinių čiaupų spintelės montuoti sienose tik būtina spręsti GČ-2 spintelės aptaisymą, nes siena REI120. Siūloma tikslinti su šiuo pakeitimu susijusius projekto sprendinius.
4.	Pagal TDP šildymo sistemos vamzdynas keičiamas tik rekonstruojamame aukšte. Kadangi šiltinasi lauko sienos prie kurių tvirtinasi radiatoriai ir yra esami šildymo vamzdžiai, po rekonstrukcijos pasijungimai prie senų vamzdžių ir seni vamzdžiai liks sienų konstrukcijoje, t.y. neprieinami.	Siūlome šildymo sistemos vamzdyną keisti nuo apatinio aukšto palubės, taip pat vertinti neremontuojamų patalpų lubų tvarkymą. Pateikti detalę kurioje matytųsi sienos šiltinimas, angokraščio šiltinimas, bei radiatoriaus pakabinimo mazgai. Siūloma tikslinti su šiuo pakeitimu susijusius projekto sprendinius.
5.	4a.ŠV projekte suprojektuoti ugnies vožtuvai per sienas, nors sienos GS dalyje nepriešgaisrinės. Ortakiai koridoriuje parodyti su priešgaisrine izoliacija, nors izoliacija į žiniaraščius neįtraukta ir projekte neaprašyta.	Siūlome priešgaisrinių vožtuvų nemontuoti ir ortakį neizoliuoti priešgaisrine izoliacija. Siūloma tikslinti su šiuo pakeitimu susijusius projekto sprendinius.



Direktorius pavaduotoja
mokslui ir plėtrai
dr. Donatas Bakšys

6.	Norint pradėti vėdinimo montavimo darbus reikalingi lubų planai su difuzorių ir šviestuvų išdėstymu. Būtina patikslinti ar bus pakabinamos lubos, kurios uždengtų inžinerines komunikacijas, ar dažomos esamos lubos ir visi inžineriniai tinklai lieka atviri?	Siūlome montuoti pakabinamas lubas. Siūloma tikslinti su šiuo pakeitimu susijusius projekto sprendinius.
7.	Apžiūrėjus objektą pastebėjome, kad laiptinės plytelių danga pasibaigia tarp ketvirto ir penkto aukšto. Projekte nėra nurodyta laiptinės grindų dangos įrengimo.	Siūlome laiptinės grindų dangą pratęsti iki viršaus. Siūloma tikslinti su šiuo pakeitimu susijusius projekto sprendinius.

Siūloma tikslinti Projekto sprendinius ir pašalinti nustatytus defektus, atliekant Mokslo paskirties pastato Klaipėdos g. 3 (V aukšto) ir Laisvės a. 23 (IV aukšto) patalpų pritaikymo energetinių procesų studijų ir inovacijų centrui kapitalinio remonto darbus.

Siūloma suderinti pakeitimus pasirašant susitarimą prie 2020 m. spalio 12 d. Statybos rangos darbų, susijusių su energetinių procesų studijų ir inovacijų centro įsteigimu, remonto darbų atlikimo sutarties Nr. VP-283.

Direktoriaus pavaduotojas mokslui ir plėtrai
Dr. Donatas Bakšys

Techninis prižiūrėtojas
Valdas Kargis

UAB "Audomaras" direktorius
Audomaras Sutkus

U A B "PANPROJEKTAS" Projektų vadovė
Sonata Šleivienė

AKTAS
DĖL VYKDOMŲ RANGOS DARBŲ, SUSIJUSIŲ SU INFORMACINIŲ
TECHNOLOGIJŲ STUDIJŲ IR INOVACIJŲ CENTRO ĮSTEIGIMU,
REMOTO DARBŲ IR TECHNINIO DARBO PROJEKTO SPRENDINIŲ

2021 m. vasario 24 d. Nr. (P30-109)-AKTN-002
 Panevėžys

Apžiūrėjus remontuojamo mokslo paskirties pastato Klaipėdos g. 3 (V-aukšto) ir Laisvės a. 23 (IV- aukšto), Panevėžio m. sav., Panevėžio m., patalpas ir vertinant Mokslo paskirties pastato Klaipėdos g. 3(V-aukšto) ir Laisvės a.23 (IV-aukšto), Panevėžio m. sav., Panevėžio m, kapitalinio remonto projekto (toliau - Projektas) sprendinius, nustatyta:

Eil. Nr.	Defektas, klaida, pastebėjimas	Siūlymas, galimas sprendimo būdas, keitimas
1	2	3
1.	Keturių aukštų pastate yra suprojektuoti 17 šildymo stovų. Ant stovų suprojektuota po 2 uždarymo, 1 balansinį ir 2 vandens išleidimo ventilius. Viso gaunasi 34 uždarymo (sąmatoje 33), 17 balansinių (sąmatoje 17) ir 34 vandens išleidimo (sąmatoje 33).	Kadangi rūsyje radome 8 stovus montuosime 16 uždarymo, 8 balansinius ir 16 išleidimo ventilių. Siūloma tikslinti su šiuo pakeitimu susijusius projekto sprendinius.
2.	Šildymo projekte 4-tame ir 5-tame aukšte yra 24 stovai.	Ant jų siūlome sumontuoti po 2 ventilius, kad šildymo sistemą išleidinėtume vieną kartą. Viso 48 vnt. Siūloma tikslinti su šiuo pakeitimu susijusius projekto sprendinius.
3.	Darbo projekte buvo numatyta uždaromoji armatūra ir rutuliniai vožtuvai, 33 vnt.	1.Ventiliai sąmatoje 33 vnt., montuojame ant stovų rūsyje 16 vnt. ir aukštuose 48 vnt. Gaunasi $33-16=17$ vnt. lieka sąmatoje. Stovų $48-17=31$ vnt. papildomi keičiami darbai. 2.Balansiniai $17-8=9$ vnt. nevykdomi darbai. 3.Vandens išleidimo ventiliai $33-18=17$ vnt. nevykdomi darbai. Siūloma tikslinti su šiuo pakeitimu susijusius projekto sprendinius.
4.	Patebėta, kad norint įrengti vėdinimo sistemą, reikia ortakių montavimo vietas pritaikyti pagal esamas pastato konstrukcijas.	Atliekant darbo projektą, ortakių montavimo vietas pritaikant pagal esamą objekto statybinę konstrukciją faktiniai ortakių montavimo kiekiai keičiasi. Taipogi reikalingi papildomi laikančių sienų stiprinimai ortakių praėjimo vietose. Siūloma tikslinti su šiuo pakeitimu susijusius projekto sprendinius.

Direktoriaus pavaduotojas
 mokslų ir tyrimų
dr. Donatas Bakšys

Direktorius
Andrius Silius

Statybos ir inžinerinės
 techninės tarnybos vadovas
Artūras K.

Statybos vadovas
Romas Bafaitis
 Tel. 34178

5.	Patebėta, kad norint įrengti gaisrinį vandentiekį, reikia vamzdynų vietas pritaikyti pagal esamas pastato konstrukcijas ir patalpų naudojimo poreikį.	Atliekant darbo projektą, gaisrinio vandentiekio vamzdyno vietas pritaikant pagal esamą objekto statybinę konstrukciją faktiniai vamzdyno montavimo kiekiai keičiasi. Siūloma tikslinti su šiuo pakeitimu susijusius projekto sprendinius.
6.	Įvertinus užsakovo poreikį sanitariniams prietaisams, keičiasi jų kiekis ir su jais susijusių darbų kiekiai. Atsisakomas veidrodžių įrengimas prie kriauklių.	Siūloma tikslinti su šiuo pakeitimu susijusius projekto sprendinius.
7.	Patebėta, kad norint įrengti elektros jėgos tinklus kabelių praėjimo vietas pritaikyti pagal esamas pastato konstrukcijas ir patalpų naudojimo poreikį.	Atliekant darbo projektą, kabelių praėjimo vietas pritaikant pagal esamą objekto statybinę konstrukciją ir praeinamų patalpų naudojimo poreikį faktiniai kiekiai keičiasi. Siūloma tikslinti su šiuo pakeitimu susijusius projekto sprendinius.
8.	Pastebėta, kad dalis inžinerinių komunikacijų nepasislėps po pakabinamomis lubomis.	Siūloma inžinerinių sistemų uždengimui įrengti gipso kartono dėžes. Siūloma tikslinti su šiuo pakeitimu susijusius projekto sprendinius.
9.	Pastebėta, kad ketvirto aukšto radiatoriai šildant išorinį sieną iš vidaus netilps į nišas.	Siūloma naikinti radiatorių nišas. Siūloma tikslinti su šiuo pakeitimu susijusius projekto sprendinius.
10.	Pastebėta, kad elektrotechnikos dalyje parinktas dyzelinis generatorius (10 kW) yra per mažos galios.	Siūloma tikslinti su šiuo pakeitimu susijusius projekto sprendinius ir parinkti naują generatorių kurio galios užtenka.
11.	Įvertinus užsakovo poreikį atsisakoma keistis stiklo blokelių langą nauju (L3; dok. žymuo P/01380 - 01 - TDP - SA. B - 17).	Siūloma angą užmūrinti, sieną apšiltinti pagal detalę SN-02 (dok. žymuo P/01380 - 01 - TDP - SK. B - 14). Siūloma tikslinti su šiuo pakeitimu susijusius projekto sprendinius.
12.	Įvertinus užsakovo poreikį atsisakoma įrengti vėjo jėgainių ir saulės kolektorių rėmus, kadangi jos nebus montuojamos.	Siūloma tikslinti su šiuo pakeitimu susijusius projekto sprendinius.
13.	Įvertinus, kad šiuo darbų etapu nesikeičia latakai jų šildymo sistemos įrengimas nėra naudingas.	Siūlome atsisakyti įlajų ir latakų šildymo sistemos darbų. Siūloma tikslinti su šiuo pakeitimu susijusius projekto sprendinius.

Direktoriaus pavaduotojas
mokslo ir plėtrai
dr. Donatas Bakšys

Direktorius
Andrius Štikonas

Statinio statybos techninės priežiūros vadovas
Kvalifikacijos atestato Nr. 31

Statybos vadovas
Romas Bataltis
Atest. Nr. 34178

14.	Įvertinus užsakovo poreikį atsisakoma metalinių elektros kopečių įrengimo ant stogo.	Siūloma tikslinti su šiuo pakeitimu susijusius projekto sprendinius.
-----	--	--

Siūloma tikslinti Projekto sprendinius ir pašalinti nustatytus defektus, atliekant Mokslo paskirties pastato Klaipėdos g. 3 (V-aukšto) ir Laisvės a.23 (IV-aukšto), Panevėžio m. sav., Panevėžio m, kapitalinio remonto darbus.

Siūloma suderinti pakeitimus pasirašant susitarimą prie 2020 m. spalio 12 d. Statybos rangos darbų, susijusių su informacinių technologijų studijų ir inovacijų centro įsteigimu, remonto darbų atlikimo sutarties Nr. VP-283.

Direktoriaus pavaduotojas mokslui ir plėtrai
Dr. Donatas Bakšys

Techninis prižiūrėtojas
Valdas Kargis

UAB "Audomaras" direktorius
Audomaras Sutkus

UAB "Audomaras" statybos darbų vadovas
Romas Bataitis

UAB "PANPROJEKTAS" projektų vadovė
Sonata Šleivienė

VEIKLŲ SĄRAŠAS

RANGOS DARBAI PAGAL PROJEKTĄ „MOKSLO PASKIRTIES PASTATO KLAIPĖDOS G. 3 (V AUKŠTO) IR LAISVĖS A.23 (IV AUKŠTO) PATALPŲ PRITAIKYMO ENERGETINIŲ PROCESŲ STUDIJŲ IR INOVACIJŲ CENTRUI, KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS”

Eil. Nr.	Nuolatinių Darbų/paslaugų veiklos grupių pavadinimas	Bendra darbo apimtis (proc.)	Darbo atlikimo terminai ir darbų vertės Eur be PVM [pildo tiekėjas (rangovas)]											Darbo (etapo) kaina Eur be PVM
			1 mėn.	2 mėn.	3 mėn.	4 mėn.	5 mėn.	6 mėn.	7 mėn.	8 mėn.	9 mėn.	10 mėn.	11 mėn.	
			4	5	6	7	8	9	10	11	4-11 stulpelių suma			
1	2	3												12
1.	Mokslo paskirties pastato kapitalinis remontas:													
1.1.	Kapitalinio remonto darbai	100		35		11,57	53,43							26534,07
1.1.1.	Ardymo darbai	100			11,92	5,91	4,89	39,24	5,72	32,32				65412,00
1.1.2.	Apdailos darbai	100								100				-15997,74
1.1.2.1.	Apdailos nevykdomi darbai	100								100				18862,92
1.1.2.2.	Apdailos papildomi darbai	100			100									8511,00
1.1.3.	Grindys GR-1	100												26769,00
1.1.4.	Durys, langai	100		30	18,13	22,06		15,50		14,31				41012,00
1.1.5.	Laiptinių patalpų įrengimas	100						66,53	33,47					21994,00
1.1.6.	Įvairūs darbai	100			47,81	31,04		14,54		6,61				73587,00
1.1.7.	Stogas	100			26,19			31,28	24,87	7,73	9,93			2464,00
1.1.8.	Šachtos įrengimas VŠ-1	100						92,87	7,13					
1.2.	Elektros tinklai:													
1.2.1.	Elektros jėgos tinklai	100		15	23,04	23,99	20,78			17,19				40788,00
1.2.1.1.	Elektros jėgos tinklai nevykdomi darbai	100								100				-1869,41
1.2.1.2.	Elektros jėgos tinklai papildomi darbai	100								100				1632,24
1.2.2.	Apšvietimo tinklai	100			1,81	11,82	14,32	48,02	21,64	2,39				26937,00
1.2.3.	Įlajų ir latakų šildymas	100								100				2628,00
1.2.3.1.	Įlajų ir latakų šildymas nevykdomi darbai	100								100				-2628,00
1.2.4.	Demontavimo darbai	100		100										531,00
1.3.	Šaltas, gaisrinis vandentiekis, vandens apskaitos mazgas:													

1.3.1.	Šaltas vandentiekis	100			52,85	12,77	18,07	16,31	3172,12
	Šaltas vandentiekis nevykdomi darbai	100						100	-518,66
1.3.2.	Vandentiekio apskaitos mazgas	100	95				4,32	0,68	2655,00
1.3.3.	Gaisrinis vandentiekis	100	39		53,87	1,97		5,16	6814,30
1.3.3.1.	Gaisrinis vandentiekis nevykdomi darbai	100						100	-239,55
1.3.3.2.	Gaisrinis vandentiekis papildomi darbai	100						100	1019,26
1.4.	Vidaus buitinės, lietaus nuotekos ir kondensato nuvedimas:								
1.4.1.	Vidaus buitinės, lietaus nuotekos ir kondensato nuvedimas	100			55,87	35,77	3,02	5,34	5103,08
1.4.1.1.	Vidaus buitinės, lietaus nuotekos ir kondensato nuvedimas nevykdomi darbai	100						100	-272,44
1.4.1.2.	Vidaus buitinės, lietaus nuotekos ir kondensato nuvedimas papildomi darbai	100						100	812,03
1.4.2.	Sanitarinė įranga	100			2,43	2,33	58,69	17,11	5824,33
1.4.2.1.	Sanitarinė įranga nevykdomi darbai	100						100	-1131,33
1.4.2.2.	Sanitarinė įranga papildomi darbai	100						100	260,38
1.5.	Šildymas:								
1.5.1.	Šildymas	100			6,68	14,08	18,77	1,72	14,85
1.5.1.1.	Šildymas nevykdomi darbai	100						100	-2957,23
1.5.1.2.	Šildymas papildomi darbai	100						100	2957,23
1.6.1.	Gaisrinė signalizacija	100			45,81		30,94	23,25	15300,00
1.7.1.	Apsauginė signalizacija	100			100				7200,00
1.7.1.1.	Apsauginė signalizacija nevykdomi darbai	100			100				-7200,00
1.8.	Vėdinimas:								
1.8.1.	Oro tiekimo / šalinimo sistema	100	12		3,74	51,02	2,15	16,97	2,13
1.8.1.1.	Oro tiekimo / šalinimo sistema nevykdomi darbai	100						100	-3007,10
1.8.1.2.	Oro tiekimo / šalinimo sistema papildomi darbai	100						100	1988,16
1.8.2.	Dūmų šalinimas	100	10		15,34	42,39	12,34	8,93	8,32
1.8.2.1.	Dūmų šalinimas nevykdomi darbai	100						100	16164,97
1.8.2.2.	Dūmų šalinimas papildomi darbai	100						100	-107,30
1.9.	Žaibosauga	100						100	1196,54
1.10.	Procesų valdymas:							100	5100,00
1.10.1.	Dūmų šalinimo sistema	100				39,14	22,84	38,02	
1.10.2.	Priešgaisrinio vandentiekio valdymas	100				12,68	85,68	1,64	

UAB "Audomaras"

Lokalinė sąmata Nr. 1
Sudaryta 2020.04 kainų lygiu.

Triatona
2020-06-03
Panevėžio kolegijos
direktorius
dr. Gediminas Sargūnas

MOKSLO PASKIRTIES PASTATO KLAIPĖDOS G. 3 (VAUKŠTAS) IR LAISVĖS AL. 23 (IV AUKŠTAS) PATALPŲ PRITAIKYMAS „ENERGETINIŲ PROCESŲ STUDIJŲ IR INOVACIJŲ CENTRUI“ REKONSTRAVIMO PROJEKTAS

Pastato remontas

Papildomų darbų sąmata

22.824,13 €

Eil. Nr.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Kiekis	Vieneto kaina	Iš viso
1	2	3	4	5	6
1	"Armstrong" akustinių pakabinamų lubų su metalo konstrukcija ir plokštėmis 600x600 mm įrengimas	m2	669,47	22,36817	14974,82
2	Palangių įrengimas	m	64,5	15,0000	967,50
3	Gipso kartono dėžių įrengimas ventiliacijos vamzdžių paslėpimui	m2	110,45	12,0000	1325,40
4	Gipso kartono dėžių glaistymas, dažymas	m2	110,45	10,0000	1104,50
5	Sąramų įrengimas ventiliacijos vamzdžių praėjimui per laikančias sienas	vnt	2	245,3500	490,70
PVM					18862,92
					3961,21
					22824,13

Sudarė:

Direktoriaus pavaduotojas
mokslui ir tirt.
dr. Donatas Bakšys

Direktorius
Audomaras Sargūnas

LOKALINĖ ŠAMATA

Sudaryta pagal 2020.04 kainas

Trilena Pajauskaitė
2020.04.26
Panevėžio kolegijos
direktorius
dr. Gediminas Sargūnas

Statinių grupė 1862 Mokslo paskirties pastato Klaipėdos g.3, (5 aukštas) ir Laisvės al. 23, Panevėžyje (4 aukštas) patalpų pritaikymas
"Energetiniu procesu studijų ir inovacijų centrui" kap. remontas
Statinyss 2 Mokslo paskirties pastatas kapitalinis remontas
Žiniaraštis 1 Elektros tinklai. Papildomi darbai

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
1 Elektros jėgos tinklai						
1	N21P-0328	Kabelių įtraukimas į sumontuotus vamzdžius, kai laidų skerspjūvio plotas daugiau 6 mm2 iki 16 mm2	100m	2,4	145,35	348,84
2	E18	1kV galios variniai kabeliai NYY-J5x25 RM	m	45,0	15,94	717,30
3	E19k	1kV galios variniai kabeliai NYM-J 5x4	m	105,0	2,34	245,70
4	E23	1kV galios variniai kabeliai NYM-J 5x6	m	90,0	3,56	320,40
		Skyriuje 1				1632,24
		Žiniaraštyje 1				1632,24
		Pridėtinės vertės mokestis 21.00%				342,77
		Iš viso žiniaraštyje 1				1975,01

Direktoriaus pavaduotojas
mokslui ir plėtrai
dr. Donatas Bakšys

Direktorius
Audomaras Selkis

LOKALINĖ SĄMATA

Sudaryta pagal 2020.04 kainas

Tristina P.
 Panevėžio regiono
 direktoriaus
 dr. Gediminas Sargūnas

Statinių grupė 0200903 Mokslo paskirties pastato Klaipėdos g.3, (5 aukštas) ir Laisvės al. 23, Panevėžyje (4 aukštas) patalpų pritaikymas
 "Energetinių procesų studijų ir inovacijų centrui" kap. remontas

Statiny's 4 Mokslo paskirties pastatas kapitalinis remontas. Keičiami ir papildomi

Žiniaraštis 4 Vidaus buitinės, lietaus nuotekos ir kondensato nuvedimas

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
1 Vidaus buitinės ,lietaus nuotekos ir kondensato nuvedimas						
1 N16P-1101		Vidaus nuotekų plastikinių skirstomųjų vamzdinių ir stovų vamzdžių montavimas , kai nominalusis vidinis skersmuo iki 50 mm (m vamzdžio)	m	7,0	6,9946	48,96
2 8900790		PVC vamzdis su mova 50x1,8x1000	m	7,0	1,6115	11,28
3 8900791		PVC vamzdžiai su movomis (stipr. kl.M4),110/3,2/1.0 (nuotekų sistema)	m	4,0	5,2629	21,05
4 88004001		Fasoninės dalys	kompl.	0,2	124,832	24,97
5 N16P-1103		Vidaus nuotekų plastikinių vamzdinių jungiamųjų (fasoninių) dalių montavimas , kai nominalusis vidinis skersmuo iki 110 mm	vnt.	9,0	3,8076	34,27
6 8905012		Sifonai	vnt	9,0	19,383	174,45
7 N16P-1407		Nuotekų vamzdinių hidraulinis bandymas (buitinių nuotekų)	100m	0,07	66,229	4,64
8 R23-33		Skylių vamzdiniams tarpaukštinėse perdangose išskirtimas	vnt	8,0	31,5835	252,67
9 R23-53		Skylių užtaisymas gelžbetonio perdenginiuose, paklojus vamzdžius	vnt	8,0	24,5349	196,28
10 N26-221-1		Vamzdinių, kurių skersmuo daugiau kaip 108 mm ir mažiau 219 mm, izoliavimas folija padengtais kevalais	100m	0,04	1086,4966	43,46
Skyriuje 1						812,03
2 Sanitatiniai prietaisai						
1 N16P-0501		Prietaisinių ventilių d15 montavimas	vnt.	17,0	15,3165	260,38
Skyriuje 2						260,38
Žiniaraštyje 4						1072,41
Pridėtinės vertės mokestis 21.00%						225,21
Iš viso žiniaraštyje 4						1297,62

Skaičiavo: _____
 (Pavardė)

Direktoriaus pavaduotojas
 mokslui ir plėtrai
dr. Donatas Bakšys

Direktorius
Arūnas Sargūnas

LOKALINĖ SAMATA

Sudaryta pagal 2020.04 kainas

~~Parazitologijos~~
direktorius
dr. Gediminas Sargūnas

Statinių grupė 0200903 Mokslo paskirties pastato Klaipėdos g.3, (5aukštas) ir Laisvės al.23, Panevėžyje (4 aukštas) patalpų pritaikymas "Energetinių procesų studijų ir inovacijų centrai" kap. remontas

Statinys 4 M okslo paskirties pastatas kapitalinis remontas. Keičiami ir papildomi

Žiniaraštis 1 Šildymas

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
1 Šildymas						
1	N16P-0501	Movinės uždaramosios armatūros montavimas (nominalusis vidinis skersmuo iki 15 mm)	vnt.	31,0	10,3743	321,6
2	8900847	Rutuliniai ventiliai ilga rankenėle diam. 1/2", PP I/V sriegis	vnt	31,0	23,5331	729,53
3	N16-68	Prisijungimas prie veikiančių stovų su gebo jungtimis ventilių montavimui	vnt	48,0	39,7104	1906,1
		Skyriuje 1				2957,23
		Žiniaraštyje 1				2957,23
		Pridėtinės vertės mokestis 21.00%				621,02
		Iš viso žiniaraštyje 1				3578,25

Skaičiavo: _____

(Pavardé)

Direktoriaus pavaduotojas
mokslui ir plėtrai
dr. Donatas Bakšys

Director
Autónomas S. S. S. S.

LOKALINĖ SĄMATA

Sudaryta pagal 2020.04 kainas

Trina R...
2020.06.22
Panevėžio kolegijos
direktorius
dr. Gediminas Sargūnas

Statinių grupė 0200903 Mokslo paskirties pastato Klaipėdos g.3, (5 aukštas) ir Laisvės al. 23, Panevėžyje (4 aukštas)
patalpų pritaikymas "Energetinių procesų studijų ir inovacijų centrui" kap. remontas

Statinys 4 Mokslo paskirties pastatas kapitalinis remontas. Keičiami ir papildomi

Žiniaraštis 3 Šaltas, gaisrinis vandentiekis, apskaitos mazgas

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
3 Gaisrinis vandentiekis						
1 N16P-0101		Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdinių iš plieninių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 70 mm iki 100 mm)	m	38,0	9,5544	363,07
2 8900747		Juodi vand.- dujotiek. vamzdžiai išor. d76.1x3.6	m	38,0	6,2643	238,04
3 88003009		Fasoninės dalys	kompl.	0,34	283,709	96,46
4 N15P-0712		Vidaus vamzdžių (iki 50 mm skersmens) paviršių dažymas antru arba kartotiniu sluoksniu voleliu	100m2	0.09	155,0709	13,96
5 N15P-0221		Vidaus vamzdžių (iki 50 mm skersmens) paviršių pagrindo gruntavimas sukibimą gerinančiais gruntais teptuku	100m2	0,09	280,3118	25,23
6 N10-164-1		Gaisrinių čiaupų spintelių įstatymas sienų nišose	vnt.	1,0	33,3396	33,34
7 8904230		Gaisrinių čiaupų spintelė su įranga	kompl.	1,0	105,71	105,71
8 N16P-1406		Vandentiekio ir šildymo sistemų vamzdinių hidraulinis bandymas	100m	0,38	89,5014	34,01
9 R23-33		Skylių vamzdinams tarpaukštiniuose perdangose išskirtimas	vnt	8,0	13,68	109,44
Skyriuje 3						1019,26
Žiniaraštyje 3						1019,26
Pridėtinės vertės mokestis 21.00%						214,04
Iš viso žiniaraštyje 3						1233,30

Skaičiavo: _____

(Pavardė)

Direktorius pavaduotojas
mokslui ir plėtrai
dr. Donatas Bakšys

Direktorius
Audomaras Gailius

LOKALINĖ SAMATA

Sudaryta pagal 2020.04 kainas

Trinitas
2020.06.23
Panevėžio kolegijos
direktorius
dr. Gediminas Sargūnas

Statinių grupė 0200903 Mokslo paskirties pastato Klaipėdos g.3, (5 aukštas) ir Laisvės al. 23, Panevėžyje (4 aukštas) patalpų pritaikymas
"Energetinių procesų studijų ir inovacijų centrui" kap. remontas

Statinsys 4 Mokslo paskirties pastatas kapitalinis remontas. Keičiami ir papildomi

Žiniaraštis 2 Vėdinimas

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
1 Oro tiekimo/šalinimo sistema						
1 N20P-0109		Plieninių sraigtinių ortakių tiesių dalių montavimas , kai ortakio skersmuo iki 160 mm	m	27,0	5,392	145,58
2 N20P-0109		Plieninių sraigtinių ortakių tiesių dalių montavimas , kai ortakio skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	m	63,0	8,2622	520,52
3 8911000		Spiraliniai ortakiai OSL 100, L-3000	m	25,0	1,6781	41,95
4 8911001		Spiraliniai ortakiai OSL 125, L-3000	m	2,0	1,8369	3,67
5 8911003		Spiraliniai ortakiai OSL 200, L-3000	m	63,0	3,416	215,21
6 N20P-0201		Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose , kai jungties skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm	vnt.	70,0	6,6753	467,27
7 8901850		Oro kiekio reguliavimo sklendė d100	vnt	20,0	5,6105	112,21
8 8901851		Oro kiekio reguliavimo sklendė d125	vnt	7,0	7,8095	54,67
9 N20-665		Lankstaus intarpo, kurio D iki 320mm arba perimetras iki 1000mm, montavimas	vnt	27,0	8,3908	226,55
10 88002012		Lankstus intarpas d100	vnt	20,0	4,3197	86,39
11 88002013		Lankstus intarpas d125	vnt	7,0	3,2568	22,8
12 N26P-0201		Ortakių izoliavimas	100m2	0,16	570,8855	91,34
Skyriuje 1						1988,16
2 Dūmų šalinimas						
1 N20P-0102		Plieninių stačiakampių užlankinių ortakių tiesių dalių montavimas , kai ortakio perimetras daugiau 1600 mm iki 2400 mm	m	7,0	64,9929	454,95
2 88002028		Cinkuotas ortakis 300x500 izoliuotas	m	5,0	95,7764	478,88
3 8901363		Cinkuotas ortakis 500x600	m	2,0	75,1201	150,24
4 N26-38		Ortakių priešgaisrinė izoliacija 80 mm	m3	0,1	1124,6864	112,47
Skyriuje 2						1196,54
Žiniaraštyje 2						3184,7
Pridėtinės vertės mokestis 21.00%						668,79
Iš viso žiniaraštyje 2						3853,49

Skaičiavo: _____
(Pavardė)

Direktoriaus pavaduotojas
mokslui ir plėtrai
dr. Donatas Bakšys

Direktorius
Andrius Sargūnas

**MOKSLO PASKIRTIES PASTATO KLAIPĖDOS G. 3 (VAUKŠTAS) IR LAISVĖS AL. 23
(IV AUKŠTAS) PATALPŲ PRITAIKYMAS „ENERGETINIŲ PROCESŲ STUDIJŲ
REKONSTRAVIMAS**

Statybiniai nevykdomi darbai

-19.357,27 €

Eil. Nr.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Kiekis	Vieneto kaina	Iš viso
1	3	4	5	6	7

Skyrius Ardymo darbai

11	Langų angų užpildymo išardymas, kai langai su palangėmis	100 m2	0,1188	-1718,6183	-204,17
Iš viso už skyrių Ardymo darbai					-204,17

Skyrius Apdailos darbai

22	Lubų tinko pertrynimasis, nuvalant dažus arba tapetus, kai pertrynimo vietos plotas daugiau kaip 5 m2	m2	829,47	-3,0467	-2527,15
31	Lubų paviršių glaistymas organiniais arba akriliniais glaistais, kai 1 mm storio sluoksnis, pirmasis	100 m2	8,2947	-420,2834	-3486,12
32	Lubų paviršių glaistymas organiniais arba akriliniais glaistais, kai 1 mm storio sluoksnis, antrasis arba kartotinas	100 m2	8,2947	-251,1458	-2083,18
33	Lubų paviršių pagrindo gruntavimas giliai įsigeriančiais gruntais voleliu	100 m2	8,2947	-87,8129	-728,38
34	Lubų paviršių dažymas emulsiniais dažais, kai vienas sluoksnis, voleliu	100 m2	8,2947	-127,6426	-1058,76
35	Lubų paviršių dažymas emulsiniais dažais, kai antrasis arba kartotinis sluoksnis, voleliu	100 m2	8,2947	-115,5336	-958,32
Iš viso už skyrių Apdailos darbai					-10841,91

Skyrius Durys langai

52	Plastiko langai varstomi su palangėmis (m2 bloko)	m2	11,88	-156,1307	-1854,83
Iš viso už skyrių Durys langai					-1854,83

Skyrius Įvairūs darbai

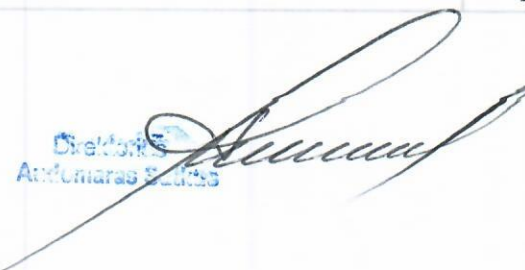
99	Vidaus paviršių aptaisymas veidrodžiais, sienų	m2	10	-133,9630	-1339,63
Iš viso už skyrių Įvairūs darbai					-1339,63

Skyrius Stogas

132	Kitos smulkios plieno konstrukcijos (gruntuojant ir dažant du kartus)	t	0,6212	-2828,7132	-1757,20
Iš viso už skyrių Stogas					-1757,20
PVM					-15.997,74 €
21%					-3.359,53 €
					-19.357,27 €

Sudarė:


 Direktoriaus pavaduotojas
 mokslui ir plėtrai
 dr. Donatas Bakšys


 Direktorius
 Audomaras Sargūnas

LOKALINĖ SAMATA

Sudaryta pagal 2020.04 kainas

Trintė
Panevėžio kolegijos
Direktorius
dr. Gediminas Sargūnas

Statinių grupė 0200903 Mokslo paskirties pastato Klaipėdos g.3, (5aukštas) ir Laisvės al.23, Panevėžyje (4 aukštas) patalpų pritaikymas
"Energetinių procesų studijų ir inovacijų centrui" kap. remontas

Statiny s 3 Mokslo paskirties pastatas kapitalinis remontas. Nevykdomi

Žiniaraštis 2 Vėdinimas

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
1 Oro tiekimo/šalinimo sistema						
1 N20-515		Ugnį sulaikančių vožtuvų, kurių perimetras iki 1800mm, montavimas	vnt	- 9,0	12,4497	- 112,05
2 8901692		Ugnies vožtuvas d160	vnt	- 2,0	38,5163	- 77,03
3 8901695		Ugnies vožtuvas d315	vnt	- 1,0	55,4481	- 55,45
4 88002009		Ugnies vožtuvas 300x400	vnt	- 2,0	82,4458	- 164,89
5 88002010		Ugnies vožtuvas 200x250	vnt	- 2,0	70,4506	- 140,9
6 88002011		Ugnies vožtuvas 250x400	vnt	- 2,0	84,3524	- 168,7
7 N20-662		Hermetinių liukų montavimas	vnt	-64,0	9,65	- 617,6
8 88002016		Liukai priėjimui prie oro sklendžių	vnt	-64,0	26,1012	- 1670,48
Skyriuje 1						- 3007,10
2 Dūmų šalinimas						
1 N20-515		Ugnį sulaikančių vožtuvų, kurių perimetras iki 1800mm, montavimas	vnt	- 1,0	33,44	-33,44
2 8901691		Ugnies vožtuvas d125	vnt	- 1,0	73,8551	- 73,86
Skyriuje 2						- 107,30
Žiniaraštyje 2						- 3114,40
Pridėtinės vertės mokestis 21.00%						- 654,02
Iš viso žiniaraštyje 2						- 3768,42

Skaičiavo: _____
(Pavardė)

Direktoriaus pavaduotojas
mokslui ir plėtrai
dr. Donatas Bakšys

Direktorius
Aldemaras Štikonas

LOKALINĖ SĄMATA

Sudaryta pagal 2020.04 kainas

Trinitas
Pašalinio būsto
direktorius
dr. Gediminas Sargūnas

Statinių grupė 0200903 Mokslo paskirties pastato Klaipėdos g.3, (5aukštas) ir Laisvės al.23, Panevėžyje (4 aukštas) patalpų pritaikymas
 "Energetinių procesų studijų ir inovacijų centrui" kap. remontas

Statinys 3 Mokslo paskirties pastatas kapitalinis remontas. Nėvykdomi

Žiniaraštis 3 Šaltas, gaisrinis vandentiekis, apskaitos mazgas

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
1 Šaltas vandentiekis						
1 N26P-0101		Vamzdyno vamzdžių izoliavimas folija padengtais kevalais , kai vamzdžio išorinis skersmuo iki 35 mm	100m	- 0,67	209,3297	- 140,25
2 1020-201		Apsauginiai kevalai (šarvai) 25/20mm, juodi (PE-Xa pajung.sist.)	m	-58,58	0,749	- 43,88
3 1020-202		Apsauginiai kevalai (šarvai) 28/23mm, juodi (PE-Xa pajung.sist.)	m	- 9,09	0,8852	- 8,05
4 N16P-0501		Moivinės uždaromosios armatūros montavimas (nominalusis vidinis skersmuo 25 mm)	vnt.	- 2,0	6,2907	- 12,58
5 8900847		Rutuliniai ventiliai ilga rankenėle diam.1", PP I/V sriegis	vnt	- 2,0	14,9344	- 29,87
6 N16P-0201		Vandentiekio, šildymo ir suspausto oro vamzdynų iš plastikinių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo iki 32 mm)	m	-10,0	7,7651	- 77,65
7 8900817		FV-plast vamzdžiai PN 20, 25x4.2 (plast.vir.vamzdyn. PPR)	m	-10,1	1,6909	- 17,08
8 N26P-0101		Vamzdyno vamzdžių izoliavimas folija padengtais kevalais , kai vamzdžio išorinis skersmuo iki 35 mm	100m	- 0,1	209,3297	- 20,93
9 8903308		Putų poliet. izoliacija TUBEX Standard 28/10	m	- 5,05	0,9228	- 4,66
10 8903424		Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 28mm, storis 30mm	m	- 5,05	2,5647	- 12,95
11 N16P-1406		Vandentiekio ir šildymo sistemų vamzdynų hidraulinis bandymas	100m	- 0,1	83,0873	- 8,31
12 N22-212		Vamzdynų D 50-65mm praplovimas su dezinfekcija	km	- 0,01	622,6406	- 6,23
13 N9P-0308		Montavimo metalinių omega profilių montavimas	100m	- 0,12	475,006	- 57,0
14 N15-85-3		Sienų apdaila gipso kartono plokštėmis, prisukant medskrūgčiais ir užtaisant siūles bei aptaisant angokraščius	100m2	- 0,04	1980,5081	- 79,22
Skyriuje 1						- 518,66
3 Gaisrinis vandentiekis						
1 N16P-0101		Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 40 mm iki 70 mm)	m	-18,0	8,2696	- 148,85
2 8900745		Juodi vand.- dujotiek. vamzdžiai DN50, išor. 60.3x3.2	m	-18,0	5,0387	- 90,7
Skyriuje 3						- 239,55
Žiniaraštyje 3						- 758,21
Pridėtinės vertės mokestis 21.00%						- 159,22
Iš viso žiniaraštyje 3						- 917,43

Skaičiavo: _____
 (Pavardė)

Direktoriaus pavaduotojas
 mokslui ir tyrimams
dr. Donatas Bakšys

Direktorius
Gediminas Sargūnas

LOKALINĖ SAMATA

Sudaryta pagal 2020.04 kainas

Trasė
2020/06-25
Panevėžio kolegijos
direktorius
dr. Gediminas Sargūnas

Statinių grupė 0200903 Mokslo paskirties pastato Klaipėdos g.3, (5 aukštas) ir Laisvės al. 23, Panevėžyje (4 aukštas)
patalpų pritaikymas "Energetinių procesų studijų ir inovacijų centrui" kap. remontas

Statinys 3 Mokslo paskirties pastatas kapitalinis remontas. Nevykdomi

Žiniaraštis 1 Šildymas

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
1 Šildymas						
1	N16P-0501	Movinės uždarnosios armatūros montavimas (nominalusis vidinis skersmuo 25 mm)	vnt.	- 9,0	10,2206	- 91,99
2	8900649	Balansiniai ventiliai ASV-I DN 25	vnt	- 9,0	259,1645	- 2332,48
3	N16P-0508	Čiaupų montavimas (nominalusis vidinis skersmuo iki 15 mm)	vnt.	-17,0	26,3964	- 448,74
4	R63P-3105	Plieninių deklių vamzdžiams per atitvaras pagaminimas ir montavimas , kai deklių skersmuo iki 50 mm	vnt.	- 1,0	84,024	- 84,02
Skyriuje 1						- 2957,23
Žiniaraštyje 1						- 2957,23
Pridėtinės vertės mokestis 21.00%						- 621,02
Iš viso žiniaraštyje 1						- 3578,25

Skaičiavo: _____
(Pavardė)

Direktoriaus pavaduotojas
moksliui ir mitybai
dr. Donatas Bakšys

Direktorius
Audomaras Sargūnas

LOKALINĖ SĄMATA

Sudaryta pagal 2020.04 kainas

Trinitatis
2020.04.03
Panevėžio kolegijos
Direktorius
Arminas Sargūnas

Statinių grupė 0200903 Mokslo paskirties pastato Klaipėdos g.3, (5 aukštas) ir Laisvės al.23, Panevėžyje (4 aukštas) patalpų pritaikymas
"Energetinių procesų studijų ir inovacijų centrui" kap. remontas

Statiny's 3 Mokslo paskirties pastatas kapitalinis remontas. Nevykdomi

Žiniaraštis 4 Vidaus buitinės, lietaus nuotekos ir kondensato nuvedimas

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
1 Vidaus buitinės ,lietaus nuotekos ir kondensato nuvedimas						
1	N9P-0308	Montavimo metalinių omega profilių montavimas	100m	- 0,24	475.006	- 114,0
2	N15-85-3	Sienų apdaila gipso kartono plokštėmis, prisukant medšraigčiais ir užtaisant siūles bei aptaisant angokraščius	100m2	- 0,08	1980.5081	- 158,44
Skyriuje 1						- 272,44
2 Sanitatiniai prietaisai						
1	N17-8-1	Praustuvo su maišytuvu montavimas, tvirtinant prie sienos, kai kanalizacija plastikinių vamzdžių	kompl.	- 3,0	57,8103	- 173,43
2	88004004	Praustuvas su spintele	kompl.	- 3,0	223.8237	- 671,47
3	8904218	Vandens maišytuvai	vnt	- 3,0	80,6301	- 241,89
4	N16P-1104	Vidaus nuotekų plastikinių vamzdinių trapų montavimas , kai trapo skersmuo iki 50 mm	vnt.	- 1,0	5,59	- 5,59
5	8904256	Trapas DN50, standartinis, horizontalus, su "seal system" universaliu flanšu	vnt	- 1,0	38,9476	- 38,95
Skyriuje 2						- 1131,33
Žiniaraštyje 4						- 1403,77
Pridėtinės vertės mokestis 21.00%						- 294,79
Iš viso žiniaraštyje 4						- 1698,56

Skaičiavo: _____
(Pavardė)

Direktorius pavaduotojas
mokslo ir plėtros
dr. Donatas Bakšys

Direktorius
Arminas Sargūnas

Lokalinė sąmata Nr.
Sudaryta 2020.03 kainų lygiu.

Trintinis
2020.03.03
Panevėžio kolegijos
direktorius
Gediminas Sargūnas

**MOKSLO PASKIRTIES PASTATO KLAIPĖDOS G. 3 (VAUKŠTAS) IR LAISVĖS AL. 23 (IV AUKŠTAS)
PATALPŲ PRITAIKYMAS „ENERGETINIŲ PROCESŲ STUDIJŲ IR INOVACIJŲ CENTRUI“
REKONSTRAVIMAS**

Elektros tinklai. Nevykdomi darbai.

Eil. Nr.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Kiekis	Vieneto kaina	Iš viso
1	2	3	4	5	6
1 Elektros jėgos tinklai					
30	Metaliųjų kopėčių kabeliams montavimas, kai kopėčių plotis iki 300 mm (kopėčių ilgis)	100m	1,00	- 765,45	- 765,45
31	Kabelinės kopėčios KHZSP-200 š.c Skyriuje 1	m	100,00	- 11,04	- 1103,96
				Suma:	- 1869,41
3 Ilajų ir latakų šildymas					
62	Savireguliuojančių šildymo kabelių montavimas plokščių (sutapdintų) stogų latakuose ir ilajose (kabelio ilgis)	100m	0,82	-1700,00	-1394,00
63	Šildymo kabelių sistemos termostatų montavimas, potinkinėje dėžutėje	vnt	2,00	-115,00	-230,00
64	Keičiamų blokų (modulių, ląstelių, tezu) montavimas, kai bloko masė iki 5 kg	vnt	2,00	-85,00	-170,00
65	Valdiklis EMDR-10 su drėgmės ir temperatūros davikliais	vnt	2,00	-300,45	-600,90
66	Virštinkinių elektros instaliacinių dėžučių montavimas, tvirtinam prie mūro sienos, kai dėžutės stačiakampės iki 500x400 mm	100vnt	0,02	-9000,00	-180,00
67	Sujungimo dėžutė JB-16-02 Skyriuje 3	vnt	2,00	-26,55	-53,10
				Suma:	- 2628,00
PVM					-4497,41
					-944,46 €
					-5441,87

Sudarė:

Dr. Donatas Bakšys
Direktorius pavaduotojas
mokslui ir plėtrai
dr. Donatas Bakšys

Andrius Šukla
Direktorius
Andrius Šukla

AIŠKINAMASIS RAŠTAS PRIE 2020 M. LAPKRIČIO 24 D. NR. (VP283)-AKTN-001 IR 2021
m. VASARIO 24 D. NR. (P30-109)-AKTN-002 AKTŲ

2020 m. lapkričio 24 d. akte Nr. (VP283)-AKTN-001 detalizavimas:

1. Akto numatytų defektų, klaidų ar pastebėjimų eil. Nr. 1 detalizavimas. Pagal TDP projektą priešgaisrinio vandentiekio magistraliniai vamzdynai suprojektuoti pastato rūsio holo palubėje. Pradėjus montavimo darbus ir atidengus rūsio holo pakabinamų lubų konstrukciją, buvo pastebėta nešančios pastato konstrukcijos (sijos), kurių gręžti ar kitaip mechaniškai pažeisti negalima, ko pasekoje vamzdynas turėtų nusileisti žemiau nešančių konstrukcijų (sijos), o tai yra ir žemiau pakabinamų lubų. Tokiu atveju vamzdynai uždengtų šviestuvus ir sumažintų patalpų aukštį. Taip pat pagal TDP priešgaisrinio vandentiekio stovai kylantys per aukštus į remontuojamus IV - tą ir V - tą aukštus, kerta visų aukštų koridorius, kas sumažina koridoriaus praėjimo erdvę t.y. kliuvinys evakuaciniam keliui. Pasitarus su užsakovu ir suderinus su projektuotojais, buvo pakeistos magistralinių vamzdynų praėjimo vietos rūsyje, išsaugant nepažeistas pastato nešančias konstrukcijas ir patalpų aukštį, o stovas iškeltas į pagalbines patalpas, kurios yra visuose aukštuose, tuo išsaugant koridoriaus erdves t.y. evakuacinius kelius. Dėl šių pakeitimų, keitėsi vamzdynų diametrai ir kiekis. Atsižvelgiant į numatytus sprendinius (Nevykdomi darbai; 3.Šaltas, Gaisrinis vandentiekis, apskaitos mazgas; Skyrius 3 Gaisrinis vandentiekis; Sąm. Eil. 1. Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 40 mm iki 70 mm), 2. Juodi vand.- dujotiek. vamzdžiai DN50, išor. 60.3x3.2; Keičiami ir papildomi darbai; 3. Šaltas, Gaisrinis vandentiekis, apskaitos mazgas; 3 Gaisrinis vandentiekis; Sąm. Eil. 1. Vandentiekio, šildymo, dujotiekio vamzdynų iš plieninių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 70 mm iki 100 mm), 2. Juodi vand.- dujotiek. vamzdžiai išor. d76.1x3.6, 3. Fasoninės dalys, 4. Vidaus vamzdžių (iki 50 mm skersmens) paviršių dažymas antru arba kartotiniu sluoksniu voleliu, 5. Vidaus vamzdžių (iki 50 mm skersmens) paviršių pagrindo gruntavimas sukibimą gerinančiais gruntais teptuku, 8. Vandentiekio ir šildymo sistemų vamzdynų hidraulinis bandymas, 9. Skylių vamzdynams tarpaukštinėse perdangose iškirtimas;).

2. Akto numatytų defektų, klaidų ar pastebėjimų eil. Nr. 2 detalizavimas. Pradėjus vykdyti TDP sprendinius buvo pastebėtas neatitikimas tarp projekto dalių VN ir GS, nes GS dalyje nurodyti 4 vnt. gaisrinių čiaupų. Tikslinant dalis su projektuotojais buvo priimtas sprendimas vadovautis GS dalimi, nes ji aukščiau VN. Siūloma tikslinti VN dalyje su šiuo pastebėjimu susijusius sprendinius. Darbų kiekiai sąmatose nekeičiami.

3. Akto numatytų defektų, klaidų ar pastebėjimų eil. Nr. 3 detalizavimas. Pradėjus vykdyti TDP sprendinius pasitarus su užsakovu jo prašymu buvo nuspręsta priešgaisrinių čiaupų spintelės montuoti sienose (potinkinės spintelės) ir tikslinti su šiuo pastebėjimu numatytus sprendinius. Jokie papildomi ar nevykdomi darbai susyja su šiuo sprendiniu nėra numatyti. Darbų kiekiai sąmatose nekečiami.

4. Akto numatytų defektų, klaidų ar pastebėjimų eil. Nr. 4 detalizavimas. Pagal TDP šildymo vamzdynas keičiamas tik rekonstruojamame aukšte t.y. IV ir V aukšte. Kadangi IV aukšto visos lauko sienos šiltinasi iš vidaus, šildymo vamzdynai liko apšiltintos sienos konstrukcijoje, nes buvo priimtas sprendimas, kad negadinti III aukšto neremontuojamų patalpų lubų. Priėmus tokį sprendimą teko sumontuoti papildomus ventilius šildymo sistemai ant vamzdynų, kad būtų galima įrengti sienos šiltinimą, nepaliekant viso pastato be šildymo, bei padaryti priėjimus prie esamų šildymo stovų tam, kad reikalui esant būtų galima užsukti aukštų šildymą atskirai. Atsižvelgiant į numatytus sprendinius (Keičiami ir papildomi darbai; 1 Šildymas; Sąm. Eil. 1. Movinės uždarnosios armatūros montavimas (nominalusis vidinis skersmuo iki 15 mm), 2. Rutuliniai ventiliai ilga rankenėle diam.1/2', PP I/V sriegis, 3. Prisijungimas prie veikiančių stovų su gebo jungtimis ventilių montavimui;).

5. Akto numatytų defektų, klaidų ar pastebėjimų eil. Nr. 5 detalizavimas. Vėdinimo sistemos sąmatos buvo ruošiamos pagal pateiktą ŠV projektą, kuriame nenurodytos sienų EI. Pradėjus darbus ir tikslinant projektą su GS dalimi pastebėti tam tikri neatitikimai. Suderinus su projektuotojais buvo nuspręsta, nedėti ugnies vožtuvų per sienas, jei tai nėra ugniasienės. Atsižvelgiant į numatytus sprendinius (Nevykdomi darbai; 2 Vėdinimas; 1 Oro tiekimo/šalinimo sistema; Sąm. Eil. 1. Ugnį sulaikančių vožtuvų, kurių perimetras iki 1800mm, montavimas, 2. Ugnies vožtuvas d160, 3. Ugnies vožtuvas d315, 4. Ugnies vožtuvas 300x400, 5. Ugnies vožtuvas 200x250, 6. Ugnies vožtuvas 250x400, 7. Hermetinių liukų montavimas, 8. Liukai priėjimui prie oro sklendžių; 2 Dūmų šalinimas; 1. Ugnį sulaikančių vožtuvų, kurių perimetras iki 1800mm, montavimas, 2. Ugnies vožtuvas d125;) .

6. Akto numatytų defektų, klaidų ar pastebėjimų eil. Nr. 6 detalizavimas. TDP buvo nurodytas difuzorių ir šviestuvų išdėstymas, tačiau nebuvo duotas pririšimas nuo esamų pastato konstrukcijų matmenimis, kad nesikirstų vėdinimo, ir apšvietimo tinklai. Pradėjus vykdyti darbus pastebėta, kad dėl esamų pastato konstrukcijų (perdangos plokščių, sijų) negalime paslėpti elektros instaliacijos kabelių, nes tai darydami susilpninsime pastato konstrukcijas. Paliekant elektros instaliacijos kabelius matomus blogėja lubų estetiškas vaizdas. Tam, kad išvengti pastato konstrukcijų silpninimo ir lubų estetinio vaizdo bloginimo siūlome įrengti pakabinamas lubas. Įrengiant pakabinamas lubas atsisakoma esamų lubų dažymo (Statybinių nevykdomų darbų sąmata; Skyrius Apdailos darbai; Eil. Nr. 22. Lubų tinko

pertrynimas, nuvalant dažus arba tapetus, kai pertrynimo vietos plotas daugiau kaip 5 m², 31. Lubų paviršių glaistymas organiniais arba akriliniais glaistais, kai 1 mm storio sluoksnis, pirmasis, 32. Lubų paviršių glaistymas organiniais arba akriliniais glaistais, kai 1 mm storio sluoksnis, antrasis arba kartotinas, 33. Lubų paviršių pagrindo gruntavimas giliai įsigeriančiais gruntais voleliu, 34. Lubų paviršių dažymas emulsiniais dažais, kai vienas sluoksnis, voleliu, 35. Lubų paviršių dažymas emulsiniais dažais, kai antrasis arba kartotinis sluoksnis, voleliu;) ir įrengiame pakabinamas lubas (Papildomų darbų sąmata; Eil. Nr. 1. "Armstrong" akustinių pakabinamų lubų su metalo konstrukcija ir plokštėmis 600x600 mm įrengimas).

7. Akto numatytų defektų, klaidų ar pastebėjimų eil. Nr. 7 detalizavimas. Laiptinės grindų dangos pratęsimo buvo atsisakyta, todėl pateiktų sąmatų nevykdomuose ir/ar papildomai vykdomuose darbuose nėra įvertintas laiptinės grindų pratęsimas. Darbų kiekiai sąmatose nekeičiami.

2021 m. vasario 24 d. akte Nr. (P30-109)-AKTN-002 detalizavimas:

1. Akto numatytų defektų, klaidų ar pastebėjimų eil. Nr. 1 detalizavimas. Pradėjus šildymo sistemos remonto darbus. Buvo pastebėta neatitikimas TDP šildymo dalyje. Pagal TDP pastate yra 17 vnt. šildymo stovų, ant kurių suprojektuoti šildymo sistemos balansiniai ventiliai, kurie montuojasi pastato rūsyje. Pastato rūsys įrengtas tik po dalimi pastato, todėl iš 17 šildymo stovų rūsyje radome tik 8 stovus, kiti stovai kyla iš magistralinių vamzdynų, kurie paslėpti pirmo aukšto grindų konstrukcijoje ir ant jų sumontuoti minėti balansinius ventilius neįmanoma. Atsižvelgiant į numatytus sprendinius (Nevykdomi darbai; 1 Šildymas; 1 Šildymas; Sąm. Eil. 1. Movinės uždarnosios armatūros montavimas (nominalusis vidinis skersmuo 25 mm), 2. Balansiniai ventiliai ASV-I DN 25, 3. Čiaupų montavimas (nominalusis vidinis skersmuo iki 15 mm), 4. Plieninių dėklų vamzdžiams per atitvaras pagaminimas ir montavimas, kai dėklų skersmuo iki 50 mm;).

2. Akto numatytų defektų, klaidų ar pastebėjimų eil. Nr. 2 detalizavimas. Buvo rasti kiti sprendiniai. Jokių papildomų ar nevykdomų darbų susijusių su šiuo sprendiniu nėra. Darbų kiekiai sąmatose nekeičiami.

3. Akto numatytų defektų, klaidų ar pastebėjimų eil. Nr. 3 detalizavimas. Šis akto punktas yra 1-o ir 2-o akto punkto detalizavimas. Darbų kiekiai sąmatose nekeičiami.

4. Akto numatytų defektų, klaidų ar pastebėjimų eil. Nr. 4 detalizavimas. Vėdinimo sistemos ortakiai kertantys sienų konstrukcijas negalėjo būti montuojami pagal TDP, kadangi tose vietose sienų konstrukcijoje eina natūralaus vėdinimo kanalai, kurie aptarnauja apatinius aukštus ir ortakiai juos uždengtų, todėl keitėsi praėjimo vietos. Tai buvo pastebėta tik pradėjus darbus, kadangi projektuose tas neatsispindi. Taip pat buvo keičiami kai kurie TDP vėdinimo

sprendiniai, dėl nešančių konstrukcijų (sijų) apėjimo, norint išsaugoti patalpų aukštį. Atsižvelgiant į numatytus sprendinius (Papildomų darbų sąmata; Eil. Nr. 5. Saramų įrengimas ventiliacijos vamzdžių praejimui per laikančias sienas; Keičiami ir papildomi darbai; 2 Vėdinimas; 1 Oro tiekimo/šalinimo sistema; Sąm. Eil. 1. Plieninių sraigtnių ortakų tiesių dalių montavimas , kai ortakio skersmuo iki 160 mm, 2. Plieninių sraigtnių ortakų tiesių dalių montavimas , kai ortakio skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm, 3. Spiraliniai ortakiai OSL 100, L-3000, 4. Spiraliniai ortakiai OSL 125, L-3000, 5. Spiraliniai ortakiai OSL 200, L-3000, 6. Vožtuvų, sklendžių, užkaišų montavimas apvaliuose ortakiuose , kai jungties skersmuo daugiau 160 mm iki 315 mm, 7. Oro kiekio reguliavimo sklendė d100, 8. Oro kiekio reguliavimo sklendė d125, 9. Lankstaus intarpo, kurio D iki 320mm arba perimetras iki 1000mm, montavimas, 10. Lankstus intarpas d100, 11. Lankstus intarpas d125, 12. Ortakių izoliavimas; 2 Dūmų šalinimas; Sąm. Eil. 1. Plieninių stačiakampių užlankinių ortakų tiesių dalių montavimas , kai ortakio perimetras daugiau 1600 mm iki 2400 mm, 2. Cinkuotas ortakis 300x500 izoliuotas, 3. Cinkuotas ortakis 500x600, 4. Ortakių priešgaisrinė izoliacija 80 mm;).

5. Akto numatytų defektų, klaidų ar pastebėjimų eil. Nr. 5 detalizavimas. Šis akto punktas yra tik akto NR.(VP 283)-AKTN-001 pirmo punkto tęsinys.

6. Akto numatytų defektų, klaidų ar pastebėjimų eil. Nr. 6 detalizavimas. Įvertinus užsakovo poreikį sanitariniam prietaisams keičiasi jų kiekis ir su jais susijusių darbų kiekiai. Atsižvelgiant į numatytus sprendinius (Statybiniai nevykdomi darbai; Skyrius Įvairūs darbai; Eil. Nr. 99. Vidaus paviršių aptaisymas veidrodžiais, sienų; Nevykdomi darbai; 4 Vidaus buitinės, lietaus nuotekos ir kondensato nuvedimas; 1 Vidaus buitinės, lietaus nuotekos ir kondensato nuvedimas; sąm. Eil. 1. Montavimo metalinių omega profilių montavimas, 2. Sienų apdaila gipso kartono plokštėmis, prisukant medsraigčiais ir užtaisant siūles bei aptaisant angokraščius; 2 Sanitariniai prietaisai; Sąm. Eil. 1. Praustuvo su maišytuvu montavimas, tvirtinant prie sienos, kai kanalizacija plastikinių vamzdžių, 2. Praustuvas su spintele, 3. Vandens maišytuvai, 4. Vidaus nuotekų plastikinių vamzdinių trapų montavimas , kai trapo skersmuo iki 50 mm, 5. Trapas DN50, standartinis, horizontalus, su "seal system" universaliu flanšu; Keičiami ir papildomi darbai; 4 Vidaus buitinės, lietaus nuotekos ir kondensato nuvedimas; Sąm. Eil. 1. Vidaus nuotekų plastikinių skirstomųjų vamzdinių ir stovų vamzdžių montavimas , kai nominalusis vidinis skersmuo iki 50 mm (m vamzdyno), 2. PVC vamzdis su mova 50x1,8x1000, 3. PVC vamzdžiai su movomis (stipr. kl.M4),110/3.2/1.0 (nuotekų sistema), 4. Fasoninės dalys, 5. Vidaus nuotekų plastikinių vamzdinių jungiamųjų (fasoninių) dalių montavimas , kai nominalusis vidinis skersmuo iki 110 mm, 6. Sifonai, 7. Nuotekų vamzdinių hidraulinis bandymas (buitinių nuotekų), 8. Skylių vamzdinams tarpaukštinėse perdangose iškirtimas, 9. Skylių užtaisymas gelžbetonio perdenginiuose,

paklojus vamzdžius, 10. Vamzdynų, kurių skersmuo daugiau kaip 108 mm ir mažiau 219 mm, izoliavimas folija padengtais kevalais; 2 Sanitariniai prietaisai; 1. Prietaisinių ventilių d15 montavimas; Nevykdomi darbai; 3 Šaltas, gaisrinis vandentiekis, apskaitos mazgas; 1 Šaltas vandentiekis; Sąm. Eil. 1. Vamzdyno vamzdžių izoliavimas folija padengtais kevalais, kai vamzdžio išorinis skersmuo iki 35 mm, 2. Apsauginiai kevalai (šarvai) 25/20mm, juodi (PE-Xa pajung.sist.), 3. Apsauginiai kevalai (šarvai) 28/23mm, juodi (PE-Xa pajung.sist.), 4. Movinės uždaromosios armatūros montavimas (nominalusis vidinis skersmuo 25 mm), 5. Rutuliniai ventiliai ilga rankenėle diam.1", PP I/V sriegis, 6. Vandentiekio, šildymo ir suspausto oro vamzdynų iš plastikinių vamzdžių tiesimas, tvirtinant prie konstrukcijų (vamzdžio išorinis skersmuo iki 32 mm), 7. FV-plast vamzdžiai PN 20, 25x4.2 (plast.vir.vamzdyn. PPR), 8. Vamzdyno vamzdžių izoliavimas folija padengtais kevalais, kai vamzdžio išorinis skersmuo iki 35 mm, 9. Putų poliet. izoliacija TUBEX Standard 28/10, 10. Kevalai Paroc Hvac Section AluCoat T, izoliac. diam. 28mm, storis 30mm, 11. Vandentiekio ir šildymo sistemų vamzdynų hidraulinis bandymas, 12. Vamzdynų D 50-65mm praplovimas su dezinfekcija, 13. Montavimo metalinių omega profilių montavimas, 14. Sienų apdaila gipso kartono plokštėmis, prisukant medsraigčiais ir užtaisant siūles bei aptaisant angokraščius;).

7. Akto numatytų defektų, klaidų ar pastebėjimų eil. Nr. 7 detalizavimas. Pradėjus vykdyti darbo projekto sprendinius elektros jėgos tinklai pastebėta, kad esamos kabelių praėjimo angos kuriomis buvo numatyta iš rūšio į IV ir V aukštus pratempti jėgos tinklus yra užmūrytos. Norint pratempti kabelius numatytose vietose reiktų pjaustyti neremontuojamų aukštų sienas, todėl prisitaikant prie esamos situacijos siūloma tikslinti sprendinius. Tikslinant elektros jėgos tinklų sprendinį jėgos tinklų kiekiai keičiasi (Elektros tinklai. Papildomi darbai; Sąm. Eil. 1. Kabelių įtraukimas į sumontuotus vamzdžius, kai laidų skerspjūvio plotas daugiau 6 mm² iki 16 mm², 2. 1kV galios variniai kabeliai NYY-J5x25 RM, 3. 1kV galios variniai kabeliai NYM-J 5x4, 4. 1kV galios variniai kabeliai NYM-J 5x6;).

8. Akto numatytų defektų, klaidų ar pastebėjimų eil. Nr. 8 detalizavimas. Pradėjus vykdyti darbo projekto sprendinius pastebėta, kad vėdinimo sistemos ortakiai kertantys sienų konstrukcijas negalėjo būti montuojami pagal TDP, kadangi tose vietose sienų konstrukcijoje eina natūralaus vėdinimo kanalai, kurie aptarnauja apatinius aukštus, ir ortakiai juos uždengtų, todėl keitėsi praėjimo vietos. Kadangi keičiasi ortakijų praėjimo vietos norint montuoti amstrong tipo lubų sistemą ir išlaikyti reikiamą lubų aukštį patalpose reikia uždengti inžinerines sistemas gipso kartono dėžėmis. Tai pastebėjome tik pradėjus darbus, kadangi projektuose tas neatsispindi. Tikslinant sprendinį keičiasi darbų apimtys (Papildomų darbų sąmata; Eil. Nr. 3. Gipso kartono dėžių įrengimas ventiliacijos vamzdžių paslėpimui, 4. Gipso kartono dėžių glaistymas, dažymas).

9. Akto numatytų defektų, klaidų ar pastebėjimų eil. Nr. 9 detalizavimas. Pradėjus vykdyti projekto sprendinius pastebėta, kad esamos radiatorių nišos yra per mažos TDP numatytiems radiatoriams, negana to TDP numatytas IV aukšto išorės sienų šiltinimas, šildant išorės sienas turimi šiltinti ir nišas, tokiu atveju radiatoriai turėtų būti trumpesni ir platesni (aukštinti radiatorių vietos nėra dėl palangės). Norint keisti radiatorių matmenis didėja ir jų kaina, todėl tikslinga yra atsisakyti nišų sieną šiltinant ištiesai. Pasirinkus šį sprendimą, radiatorių vietose sieną pasidaro platesnė, reikia įrengti naujas palanges (Papildomų darbų sąmata; Eil. Nr. 2. Palangių įrengimas).

10. Akto numatytų defektų, klaidų ar pastebėjimų eil. Nr. 11 detalizavimas. Užsakovo pageidavimu atsisakoma keisti stiklo blokelių langą nauju. Esamą angą užmūryti iš vidaus, sieną apšiltinti pagal TDP numatytą detalę SN -02. Atsižvelgiant į numatytą sprendinį atsisakoma šių darbų (Statybiniai nevykdomi darbai; Skyrius Durys, langai; Eil. Nr. 11. Langų angų užpildymo išardymas, kai langai su palangėmis, 52. Plastiko langai varstomi su palangėmis).

11. Akto numatytų defektų, klaidų ar pastebėjimų eil. Nr. 12 detalizavimas. Užsakovo pageidavimu atsisakoma įrengti vėjo jėginių ir saulės kolektorių rėmus, kadangi šiuo pirkimu jos nebus montuojamos. Atsižvelgiant į numatytą sprendinį atsisakoma šių darbų (Statybiniai nevykdomi darbai; Eil. Nr. 132. Kitos smulkios plieno konstrukcijos (gruntuojant ir dažant du kartus)).

12. Akto numatytų defektų, klaidų ar pastebėjimų eil. Nr. 13 detalizavimas. Įvertinus, kad šiuo darbų etapu nesikeičia latakai siūloma atsisakyti įlajų ir latakų šildymo sistemos darbų. Atsižvelgiant į numatytą sprendinį atsisakoma šių darbų (Elektros tinklai. Nevykdomi darbai.; 3 Įlajų ir latakų šildymas; Eil. Nr. 62. Savireguliuojančių šildymo kabelių montavimas plokščių (sutapdintų) stogų latakuose ir įlajose (kabelio ilgis), 63. Šildymo kabelių sistemos termostatų montavimas , potinkinėje dėžutėje, 64. Keičiamų blokų (modulių, ląstelių, tezu) montavimas, kai bloko masė iki 5 kg, 65. Valdiklis EMDR-10 su drėgmės ir temperatūros davikliais, 66. Virštinkinių elektros instaliacinių dėžučių montavimas, tvirtinant prie mūro sienos , kai dėžutės stačiakampės iki 500x400 mm, 67. Sujungimo dėžutė JB-16-02).

13. Akto numatytų defektų, klaidų ar pastebėjimų eil. Nr. 14 detalizavimas. Įvertinus užsakovo poreikį atsisakoma metalinių kopėčių įrengimo ant stogo. Atsižvelgiant į numatytą sprendinį atsisakoma šių darbų (Elektros tinklai. Nevykdomi darbai.; 1 Elektros jėgos tinklai; Eil. Nr. 30. Metalinių kopėčių kabeliams montavimas , kai kopėčių plotis iki 300mm (kopėčių ilgis), 31. Kabelinės kopėčios KHZSP-200 š.c.);

Direktorius
UAB „Audomaras“
Audomaras Sutkus

Statybos darbų vadovas
UAB „Audomaras“
Romas Bataitis

SUDERINTA:

Techninis priežiūrėtojas
UAB „Erdvinė linija“
Valdas Kargis

Statinio statybos ir bendrosios statinio
techninės priežiūros vadovas
Valdas Kargis
Kvalifikacijos atestato Nr. 18

Projekto vadovė
UAB „Panprojektas“
Sonata Šleivienė

Projektų vadovė
Sonata Šleivienė
Atestato Nr. 26450

Už sutarties vykdymą atsakingas
Panevėžio kolegijos asmuo
Ūkio valdymo ir aprūpinimo skyriaus vadovas – elektros inžinierius
Darius Grabauskas

Panevėžio kolegijos direktoriaus pavaduotojas
mokslui ir plėtrai
dr. Donatas Bakšys



Uždaroji akcinė bendrovė „Panprojektas“. Juridinių asmenų registras. Kodas 147462363, Respublikos g. 44, LT-35173 Panevėžys. Tel./faks. (8-45) 581 875, el.p. info@panprojektas.lt
PVM kodas LT474623610, A.s. LT157044060007998739 AB SEB bankas.

VšĮ Panevėžio kolegija
Laisvės a. 23, LT-35200 Panevėžys

2021-06-02 Nr.SR-21/69

**DĖL „PANEVĖŽIO KOLEGIJOS ENERGETINIŲ PROCESŲ STUDIJŲ IR INOVACIJŲ
CENTRO LAISVĖS A. 23, PANEVĖŽYS, KLAIPĖDOS G. 3, PANEVĖŽYS KAPITALINIO
REMONTŲ TECHNINIS PROJEKTAS“ DYZELINIO GENERATORIAUS GALINGUMO**

Vykdamas rangos darbus pagal projektą „Panevėžio kolegijos energetinių procesų ir inovacijų centro Laisvės a. 23, Panevėžys, Klaipėdos g. 23, Panevėžys kapitalinio remonto techninis projektas“ paaiškėjo, kad projekte numatyto dyzelinio generatoriaus galingumas 10kW yra per mažas paleisti dūmų šalinimo ventiliatorių ir vandens slėgio kėlimo stotelę.

Reikalinga parinkti dyzelinį generatorių 55kW/44kW maksimalaus galingumo, kuris užtikrins momentinį pasileidimo galingumą, kuris yra 5 kartus didesnis už maksimalų pasileidimo galingumą.

Direktorė

 Elvyra Klimavičienė