

Objektas: Mokslo paskirties pastato 1C4P, Studentų g. 48, Kaune, rekonstravimas

Projekto pavadinimas: Mokslo paskirties pastato 1C4p Studentų g. 48, Kaune, rekonstravimo projektas

Techninio projekto Nr.: 19.048-TP

Užsakovas: VŠĮ Kauno technologijos universitetas

Rangovas: MB „Virmalda“

Rangos sutarties Nr.: SV11-1868

Rangos sutarties data: 2020-09-25

ĮEIGOS KONTROLĖS SPYNOS IR ĮRENGINIAI

PAKEITIMĄ SĄLYGOJUSIOS APLINKYBĖS

Pasiūlymo rengimo metu, užsakovas iš rangovo pirkė įeigos kontrolės spynų ir įrenginių įrengimo darbus, tačiau pačios įrangos nepirkė. Nes pirkimo metu Užsakovas neturėjo aiškios praėjimo kontrolės valdymo sistemos (softo).

POREIKIO PAGRINDIMAS

Užsakovui įsigijus praėjimo kontrolės valdymo sistemą, tapo aišku kokie sistemos valdikliai, spynos ir kitos instaliacinės medžiagos bei įrenginiai yra suderiname su šia Užsakovo įsigyta praėjimo valdymo sistema. Todėl siekiant pilnam sistemos veikimui reikalingų darbų ir įrangos įrengimui bei sutarties užbaigimui, t.y. šios įrangos sumontavimo darbams, kurie yra Rangovo darbų apimtyse, įvykdyti, būtina užsakovo nurodytas kontrolės spynas ir įrenginius įsigyti šiame darbų etape. Taip būtų sutelkta sistemos instaliaciniai darbai, bei įrangos įsigijimo ir sumontavimo darbai iš vieno tiekėjo, ko pasekoje, būtų užtikrinta garantiniai įsipareigojimai vieno tiekėjo apimtyse, nes skaidant sistemą, ir atsiradus sistemoje gedimams neliktų ginčų dėl atsakomybės ribų, siekiant užtikrinti garantinius įsipareigojimus, bei nebūtų dubliuojamos darbų sąnaudos.

SIŪLOMAS PAKEITIMO SPRENDINYS

Komisija siūlo šiame etape įsigyti įeigos kontrolės spynas ir įrenginius, kad rangovas galėtų juos įrengti.

PAKEITIMO DOKUMENTAI:

- a) Komisijos siūlomos įsigyti įeigos kontrolės spynos ir įrenginiai pateikti **priede Nr. 1** pateiktuose dokumentuose:
- b) Komisijos siūlomi sprendiniai įkainoti lokalinėse papildomų darbų sąmatose:
 - Papildomi darbai (Įeigos kontrolės spynos ir priedai be softo) (**priedas Nr. 17**).

Papildomų darbų vertė:

29.596,45 EUR su PVM

Komisija

Vardas, Pavardė

Parašas

Užsakovo atstovas

Aistė Kybartaitė

Techninės priežiūros vadovas

Audrius Šulga

Projektuotojo atstovas

Mantas Raišys

Rangovo atstovas

Gediminas Rabačius

The image shows four handwritten signatures in blue ink, each corresponding to a name in the table. The signatures are written over the names: Aistė Kybartaitė, Audrius Šulga, Mantas Raišys, and Gediminas Rabačius. The signatures are stylized and cursive.

Eilės Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo techninėse specifikacijose 3.2.	Mato vnt.	Kiekis	Papildomi duomenys
	0.5mm, atitinka LST 2010:2017 standarto reikalavimus PVC izoliacija Cca c1 d1 a1				
17.	Kabelis FTP 4-ių porų, ekranuotas, atitinka LST 2010:2017 standarto reikalavimus PVC izoliacija Cca c1 d1 a1	13	m	200	
18.	PVC gofruotas vamzdis, vidinis skersmuo 16 mm	14	m	400	
19.	Instaliacinės medžiagos	15	kompl.	1	
Įeigos kontrolės sistema					
20.	Vienų durų valdiklis	16	vnt.	20	
21.	Maitinimo šaltinis 230VAC/12VDC	19	vnt.	20	
22.	Dėžė valdiklių montavimui	18			
23.	Akumuliatorius 7 Ah, neapnaujamas, hermetiškas, 12V	7	vnt.	20	
24.	Kortelių skaitytuvas vidaus sąlygoms	17	vnt.	18	
25.	Kortelių skaitytuvas lauko sąlygoms	17	vnt.	2	
26.	Elektromechaninė spyna su laisvu atidarymu iš vienos pusės	20	vnt.	20	Spynos numatytos SA dalyje
27.	Įleidžiamas magnetinis kontaktas	5	vnt.	20	
28.	Licencijuota programinė įranga įeigos kontrolės ir apsaugos sistemos valdymui	21	vnt.	1	
29.	Personalinis kompiuteris	26	vnt.	1	
30.	Kabelis 4-ių gyslų, ekranuotas, varinėmis gyslomis, gyslos storis ne mažesnis kaip 0.5mm, atitinka LST 2010:2017 standarto reikalavimus PVC izoliacija Cca c1 d1 a1	12	m	300	
31.	Kabelis FTP 4-ių porų, ekranuotas, atitinka LST 2010:2017 standarto reikalavimus PVC izoliacija Cca c1 d1 a1	13	m	900	
32.	Kabelis 3x0.75, atitinka LST 2010:2017 standarto reikalavimus PVC izoliacija Cca c1 d1 a1	12	m	300	
33.	PVC gofruotas vamzdis, vidinis skersmuo 10 mm	14	m	300	
34.	Instaliacinės medžiagos	15	kompl.	1	
Vaizdo stebėjimo sistema					
35.	Vidaus vaizdo stebėjimo kamera	22	vnt.	38	
36.	Lauko vaizdo stebėjimo kamera	23	vnt.	9	
37.	Viršįtampių iškroviklis (tinklas su PoE)		vnt.	9	

Astera

L o k a l i n ė s a m a t a N r. 17

L o k a l i n ė s a m a t a N r. 17

Sudaryta 2020.04 kainų lygiu.

Kompleksas: Kauno technologijos universiteto pastatų komplekso Statybos rūmų (unik. KVR k. 33441) Kaune, Studentų g. 48, tvarkybos darbų (remontas) projektas

Objektas: Kauno technologijos universiteto pastatų komplekso Statybos rūmų (unik. KVR k. 33441) Kaune, Studentų g. 48, tvarkybos darbų (remontas) projektas

Žiniaraštis: Papildomi darbai_įeigos kontrolės spynos ir priedai be softo

Iš viso už **35 317,96 €**

Eil. Nr.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Kiekis	Tiesioginės išlaidos			
					Darbas	Medžiagos	Mechanizmai	Iš viso
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	DDDD	CredoID arlaimų ir pranešimų modulis (CID4-Triggers)	vnt	1		468,00		468,00
2	DDDD	IP durų kontrolieris (HID Aero X1100)	vnt	2		1859,00		1859,00
3	DDDD	Durų kontrolierio išplėtėjas (HID Aero X100)	vnt	11		6514,20		6514,20
4	DDDD	Durų skaitytuvas (HID R10 SE)	vnt	38		8242,20		8242,20
5	DDDD	Elektromechaninė spyna, el. kabelis	vnt	20		9180,00		9180,00
6	DDDD	Instaliacinės medžiagos (Dėžės, maitinimo šaltiniai, kitos smulkios išlaidos)	vnt	1		2925,00		2925,00
Iš viso #1								
Kiti darbo užmokesčio priskaitymai					8,0%			
Papildomų medžiagų vertė						3,0%		
Papildomų mechanizmų vertė							3,0%	
Soc. draudimas					1,79%			
Iš viso #2 (išlaidos statinio statybos darbams)								
Statybvietsės išlaidos					9,00%	9,00%	9,00%	
Iš viso #3 (tiesioginės išlaidos)								
Indeksas					1,00	1,00	1,00	
Po indeksacijos iš viso								
Pridėtinės išlaidos					20,90%			
Pelnas					5,0%	5,0%	5,0%	
Iš viso #4 (su netiesioginėmis išlaidomis)								
Įrenginiai						29188,40		29 188,40 €
PVM					21%	21%	21%	6 129,56 €
Iš viso #5 (kaina su PVM)						35317,96		35 317,96 €

Sudarė:

Projekto dalies vadovė
Aistė Jurgilaitė
Atest. Nr. 40109

Rangovo taikomas koeficientas: 0,838
Suma pritaikius koeficientą (su PVM): 29 596,45