

Objekta nosaukums: Rīgas Tehniskā universitāte

Objekta adrese: Meža iela 1/7, Rīgā

Pasūtītājs: RTU IEVF DCAI

Uzņēmējs:

### TĀME

#### Laboratorijas telpas mācību aprīkojuma funkcionalitātes paplašināšana integrējot jaunus komponentus un to mijiedarbība ar esošo automātisko ugunsgrēka dzēšanas sistēmas iekārtu

Tāmes izmaksas (Euro bez PVN) : **9996,273**

Tāme sastādīta 06. arīlī

Nr.p.k.	Nosaukums	Mērvienība	Daudzums	Vienības izmaksas						Kopā uz visu apjomu				
				laika norma (c/h).	darba samaksas likme (EUR/h)	darba alga (EUR)	materiāli (EUR)	mehānismi (EUR)	kopā (EUR)	darbietilpība (c/h)	darba alga (EUR)	materiāli (EUR)	mehānismi (EUR)	summa (EUR)
1	2	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	CF Adrešu panelis, LCD ekrāns, 2 cilpas, 2 sirēnu izejas,	gb.	1	2,00	14,50	29,00	1450,69	43,44	1523,13	2,00	29,00	1450,69	43,44	1523,13
2	US centrāles programatūra	gb.	1	8,00	14,50	116,00	362,94	15,64	494,58	8,00	116,00	362,94	15,64	494,58
3	Akumulators 12V 7ASt (Ultracell)	gb.	2	0,50	14,50	7,25	11,31	0,49	19,05	1,00	14,50	22,62	0,98	38,10
4	CF adrešu kombinētais dūmu/siltuma detektors ar bāzi	gb.	1	1,00	14,50	14,50	22,98	0,99	38,47	1,00	14,50	22,98	0,99	38,47
5	CF adrešu siltuma detektors, AIR, BS, CS ar bāzi	gb.	1	1,00	14,50	14,50	22,98	0,99	38,47	1,00	14,50	22,98	0,99	38,47
6	CF adrešu analogais dūmu detektors ar bāzi	gb.	1	1,00	14,50	14,50	28,80	1,24	44,54	1,00	14,50	28,80	1,24	44,54
7	CF adrešu trauksmes poga IP42	gb.	1	1,00	14,50	14,50	41,68	1,80	57,98	1,00	14,50	41,68	1,80	57,98
8	CF adrešu sirēna. Cooper Lighting and Safety Ltd.	gb.	1	1,00	14,50	14,50	80,33	3,46	98,29	1,00	14,50	80,33	3,46	98,29
9	CF Mini 1 ieejas modulis	gb.	6	1,00	14,50	14,50	26,77	1,15	42,42	6,00	87,00	160,62	6,90	254,52
10	CF Mini 1 izejas modulis	gb.	6	1,00	14,50	14,50	32,76	1,41	48,67	6,00	87,00	196,56	8,46	292,02
11	Firebeam motorizēts konvencionālais staru detektors 5-40m, IP65, 3,5mA, komplektā ar pulti	gb.	1	1,00	14,50	14,50	418,28	18,03	450,81	1,00	14,50	418,28	18,03	450,81
12	Series 65 Liesmu detektors UV, Apollo ar detektoru pamatni	gb.	1	1,00	14,50	14,50	743,26	23,42	781,18	1,00	14,50	743,26	23,42	781,18
13	Proline lineārais siltumdevējs 68C	gb.	1	1,00	14,50	14,50	8,93	0,23	23,66	1,00	14,50	8,93	0,23	23,66
14	MCP50 Sensomag trauksmes poga	gb.	1	1,00	14,50	14,50	7,83	0,34	22,67	1,00	14,50	7,83	0,34	22,67
15	VTG-32E-DB-R sirēna 24V I-9-18-36mA IP65	gb.	1	1,00	14,50	14,50	15,81	0,68	30,99	1,00	14,50	15,81	0,68	30,99
16	F10A Sensomag temperatūras detektors 60C ar bāzi	gb.	1	1,00	14,50	14,50	9,13	0,39	24,02	1,00	14,50	9,13	0,39	24,02
17	S30 Sensomag optiskais dūmu detektors ar bāzi	gb.	1	1,00	14,50	14,50	10,01	0,43	24,94	1,00	14,50	10,01	0,43	24,94
18	M40 Sensomag kombinētais dūmu/temperatūras detektors ar bāzi	gb.	1	1,00	14,50	14,50	15,50	0,67	30,67	1,00	14,50	15,50	0,67	30,67
19	R20 Sensomag temperatūras detektors ar bāzi	gb.	1	1,00	14,50	14,50	9,13	0,39	24,02	1,00	14,50	9,13	0,39	24,02
20	F10B Sensomag temperatūras detektors 75C ar bāzi	gb.	1	1,00	14,50	14,50	9,13	0,39	24,02	1,00	14,50	9,13	0,39	24,02
21	CF konvencionālas zonas modulis IP40	gb.	7	1,00	14,50	14,50	107,30	4,63	126,43	7,00	101,50	751,10	32,41	885,01
22	Palīgmateriāli (savilces, klipši, skrūves, dībeļi, hermētiķis, kabelis KLM J-Y(St) Y 2x2x0.8, kabelis JE H(ST)H FE180/E30, kabeļu kanāls un u.c.)	kompl.	1	7,00	14,50	101,50	48,00	2,40	151,90	7,00	101,50	48,00	2,40	151,90

24	Aizbidnis DN50, tipa"Butterfly" ar el.piev.VB030 1-faz.VB030	gb.	1	2,00	14,50	29,00	526,24	15,00	570,24	2,00	29,00	526,24	15,00	570,24
25	Laboratorijas telpas mācības stendu skiču izstrādāšana. Laboratorijas telpas mācību stendā integrēto komponentu pieslēguma shēmas izstrāde. Projekta tāmes *.xls formātā ar paredzamām izmaksām un izmantojamo darba, materiālu apjomu projekta realizācijai izgatavošana. Stendu virsmas izgatavošana.	kompl.	1	40,00	11,49	459,60	1700,00	85,00	2244,60	40,00	459,60	1700,00	85,00	2244,60
26	Pasūtītāja personāla apmacība	kompl.	1	6	14,50	87,00	25,83		112,83	6,00	87,00	25,83		112,83
27	Izpilddokumentācija	kompl.	1	17	14,50	246,50	96,00	4,80	347,30	17,00	246,50	96,00	4,80	347,30
28	Nodošana/pieņemšana	kompl.	1	8	14,50	116,00	1 00,73		216,73	8,00	116,00	100,73		216,73
	<b>Kopā</b>								125,00	<b>1692,10</b>	<b>6885,11</b>	<b>268,48</b>		<b>8845,69</b>
	<b>Sociālais nodoklis</b>	%	<b>23,59</b>							399,17				399,17
	<b>Materiālu transports</b>	%	<b>4</b>								275,40			275,40
	<b>Kopā bez PVN</b>													9520,26
	<b>Pelna</b>	%	<b>2</b>											476,01
	<b>Tiešās izmaksas kopā bez PVN</b>								125,00	2091,27	7160,51	268,48		<b>9996,27</b>
	<b>PVN</b>	%	<b>21</b>											2099,22
	<b>Tiešās izmaksas kopā ar PVN 21%</b>													12095,49

Izstrādāja \_\_\_\_\_

Saskaņoja: \_\_\_\_\_