

BŪVDARBU APJOMI ELEKTRONISKO SAKARU TĪKLI, ĀRĒJIE TĪKLI - EST

1. KĀRTA

Nr.	Darba nosaukums	Mērv.	Daudz.	Piezīmes
Stadiona videonovērošanas instalācijas galveno darbu apjomi				
1	Komutācijas skapja montāža, ieskaitot visus nepieciešamos darbus un materiālus	kpl.	1	
	<i>Skapis 19"</i>	kpl.	1	
	<i>SFP Switch</i>	kpl.	1	
	<i>PoE Switch</i>	kpl.	1	
	<i>SFP RJ45 10/100/1000M Copper Module</i>	kpl.	4	
	<i>SFP Transceiver 1.25G 850nm 550m Multi-Mode</i>	kpl.	6	
	<i>Rozešu bloks</i>	kpl.	1	
	<i>Dzesēšanas ventilatori</i>	kpl.	1	
	<i>Kabeļu organizators</i>	kpl.	1	
	<i>Pārsprieguma aizsardzība</i>	kpl.	2	
	<i>Slēdzene</i>	kpl.	1	
	<i>Marķējums</i>	kpl.	1	
	<i>Montāžas materiāli</i>	kpl.	1	
2	Darba stacijas montāža, ieskaitot visus nepieciešamos darbus un materiālus	kpl.	1	
	<i>Datora korpuss</i>	kpl.	1	
	<i>Mātesplate</i>	kpl.	1	
	<i>Procesors i7</i>	kpl.	1	
	<i>Operatīvā atmiņa 4gb</i>	gab.	2	
	<i>HDD 2TB</i>	gab.	4	
	<i>Barošanas bloks</i>	kpl.	1	
	<i>Video karte</i>	gab.	1	
	<i>Perifēriju komplekts</i>	kpl.	1	
	<i>Monitori</i>	gab.	3	
	<i>Programmatūras instalācija</i>	kpl.	1	
	<i>Programmatūras pārbaude un personāla apmācība</i>	kpl.	1	
	<i>Montāžas materiāli</i>	kpl.	1	
3	Kabeļa montāža, rievu frezēšana kabeļiem un kabeļiem un aizdare, ieskaitot visus nepieciešamos darbus un materiālus	m	20	
	<i>Cat5e</i>	m	10	
	<i>Kabelis NYM-J 3x1.5</i>	m	10	
	<i>Cat5e kabeļu gala apdare</i>	gab.	4	RJ45
	<i>Optisko kabeļu gala apdare</i>	gab.	2	
	<i>Palīgmateriāli, kabeļu apdare</i>	kpl.	1	
	<i>Montāžas, ugunsdrošie materiāli</i>	kpl.	1	
4	Montāžas materiāli			
	<i>Montāžas materiāli, stiprinājumi 100gab iepakojuma</i>	kpl.	1	
	<i>Ugunsdrošie materiāli, hermetiķis</i>	kpl.	1	
5	Video novērošanas sistēmas montāža pie balstiem, ieskaitot visus nepieciešamos darbus un materiālus			
	<i>Videokameras 180° Mobotix M25</i>	gab.	9	
	<i>Videokameras 360° Mobotix Q25</i>	gab.	2	
	<i>PoE Switch</i>	kpl.	4	
	<i>PoE Switchu barošanas bloks</i>	kpl.	1	
	<i>Pārsprieguma aizsardzība</i>	kpl.	15	
	<i>Cat5e kabeļu gala apdare</i>	gab.	18	
	<i>Optisko kabeļu gala apdare</i>	gab.	8	
	<i>Korpuss PoE switch IP55</i>	kpl.	4	
	<i>Korpusa stiprinājumi</i>	kpl.	4	
	<i>Marķējums</i>	kpl.	1	

	<i>Montāžas materiāli</i>	kpl.	1	
6	EST kabeļu līnijas izbūve			
	<i>Optiskais kabelis LSZH</i>	m	1177	
	<i>Cat5e</i>	m	485	
	<i>NYJ-J-3x2.5</i>	m	1177	
	<i>Montāžas materiāli, stiprinājumi</i>	gab	2	
	<i>Ugunsdrošie materiāli, hermetiķis</i>	kpl.	2	
7	Tranšejas rakšana 0.5m dziļumā, aizbēršana	m	477	
8	Kabeļu kanalizācijas ieguldīšana gatavā tranšejā	m	891	
9	Kabeļu sakaru kanalizācija	m	891	
	<i>Sakaru kanalizācija 450N, 75Ø</i>	m	671	
	<i>Sakaru kanalizācija 450N, 50Ø</i>	m	220	
10	Brīdinājuma lentas uzklāšana	m	477	
11	Sistēmas pārbaude, testēšana	obj.	1	
12	Nodošanas dokumentācijas sagatavošana	kpl.	1	
13	Papildmateriāli	kpl.	1	

Piezīmes:

1. Projektā izmantotos materiālus un iekārtas iespējams aizstāt ar analogiem tādas pašas kvalitātes
2. Materiālu komplektāciju veikt atbilstoši izstrādātājam projektam un ražotāju izdotajām instrukcijām;
3. Darba apjomus skatīt kopā ar plānu, profiliem, tehniskajiem risinājumiem un pielikumiem.

Izstrādāja:

EST vadītājs:

A. Ērciņš

T. Ziediņš