



SĄNAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
ĮRENGINIŲ, GAMINIŲ IR MEDŽIAGŲ SĄNAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS APSAUGINĖ SIGNALIZACIJA					
1.	Personalinis kompiuteris programai	ER dalyje	vnt.	[1]	
2.	Programinė įranga	TS. 3.1	vnt.	1	
3.	Apsaugos sistemos kontrolinis įrenginys (centralė) su dėže ir maitinimo šaltiniu ir akumulatoriais	TS 3.2	vnt.	1	
4.	Metaline dėže išplėtimo moduliams su 3A 1dienų akumulatoriais nuolatinio maitinimo šaltiniu ir akumulatoriais	TS 3.2	vnt.	28	
5.	Apsaugos sistemos 8 zonų išplėtimo LAN modulis (plokštė ir jungtis)	TS 3.3	vnt.	18	
6.	8-nių zonų išplėtimo modulis	TS 3.4	vnt.	61	
7.	Izoliatorius (reikalingas maitinimo šaltinis)	TS 3.5	vnt.	1	
8.	Valdymo klaviatūra	TS 3.6	vnt.	20	
9.	Judesio daviklis iki 25 kg. (vidaus, 15m/90°	TS 3.7	vnt.	187	
10.	Stiklo dūžio daviklis, vidaus, 12m/170°	TS 3.8	vnt.	28	
11.	Magnetinis kontaktas uždedamas 65x14x13mm, baltas)	TS 3.9	vnt.	216	
12.	Vidinė sirena vidaus M19 (12v, 113dB. 120mA	TS 3.10	vnt.	13	
13.	Lauko sirena apsauginė MR100BL (12V, 115Db) MOS15 mėlyna	TS 3.11	vnt.	1	
14.	Kabelis 6x0.22	TS 3.1.1	m.	8000	
15.	UTP 6 kat. Kabelis behalogeninis	TS 3.1.2	m.	805	
16.	PP vamzdis behalogeninis	TS 3.2.1	m.	805	
17.	Relinis blokas su dėže ir maitinimo šaltiniu	TS 3.12	vnt.	7	

0	2023-11	STATYBOS LEIDIMUI, KONKURSUI		
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KDIENŲ PATV. DOK NR.		UAB STATYBOS INŽINIERIŲ KONSULTANTŲ BIURAS Mairišės g. 49 Vilnius, LT- 06248 info@konsultantubiuras.lt	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS: VANDENS UOSTO KRANTINIŲ (8.5) NR. 21, 22, 23 REKONSTRAVIMO IR KRANTINIŲ NR. 21A, 22A, 23A STATYBOS, NAUJOJI UOSTO G. 3, KLAIPĖDA, IR ADMINISTRACINĖS PASKIRTIES PASTATO (7.2), NAUJOJO SODO G., KLAIPĖDA, STATYBOS PROJEKTAS	
A 017	PV	Gintaras Čaikauskas		
KDIENŲ PATV. DOK NR.		ENERGUS INTELEKTUALIOS ENERGETIKOS PASLAUGOS	STATINIO PAVADINIMAS IR NUMERIS: 01 - ADMINISTRACINĖS PASKIRTIES PASTATAS	
30186	PDV	Albertas Buškus	DOKUMENTO PAVADINIMAS: SĄNAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS	Laida
37310	PDA	Maksimas Voitenko		0
LT	STATYTOJAS: AB KLAIPĖDOS VALSTYBINIO JŪRŲ UOSTO DIREKCIJA		07/22-01-TP-AS-SŽ	Lapas
				1
				Lapų
				8

ĮEIGOS KONTROLĖS SISTEMA					
20.	Durų (iki 60) valdymo programos licencija	TS 3.1	vnt.	1	
21.	Papildomų durų licencija	TS 3.1	vnt.	3	
22.	Metalinė dėžė išplėtimo moduliams su 3A nuolatinio maitinimo šaltiniu (telpa iki 3 modulių)	TS 3.2.1	vnt.	28	
23.	2 Durų įeigos kontrolės modulis	TS 3.15	vnt.	47	
24.	Akumuliatorius 7Ah/12V montavimui į dėžes	TS 3.2.1	vnt.	20	
25.	kortelių skaitytuvas Mifare Desfire EV3, IK10, IP65, STid	TS 3.16	vnt.	79	
26.	Biometrinis skaitytuvas biometrinis su klaviatūra STid	TS 3.17	vnt.	2	
27.	Biometrinio skaitytuvo integracija į sistema	TS 3.1	vnt.	1	
28.	CCTV produkto raktas 8 kameroms	TS 3.1	vnt.	5	
29.	Durų sklendė El. HARTTE S12R (34E10) be atminties, atvirkštinė, 3500N, 12VDC, 200mA, 100%ED	TS 3.19	vnt.	[36]	
30.	Durų el. magnetinė spyna/sklendė	TS 3.19	vnt.	[44]	
31.	Magnetinis kontaktas uždedamas 65x14x13mm, baltas)	TS 3.9	vnt.	88	
32.	Įeigos kortelė, Mifare Desfire EV3 Classic, spausdinama	TS 3.18	vnt.	1000	
33.	UTP 6 kat. Kabelis (500m) behalogeninis	TS 3.1.2	m.	4000	
34.	Kabelis 4x0,22 behalogeninis	TS 3.1.1	m.	7800	
35.	Kabelis 4x0,75 behalogeninis	TS 3.1.1	m.	4000	
36.	PP vamzdis behalogeninis	TS 3.2.1	m.	400	
37.	Kabelis 2x1,5 behalogeninis	TS 3.1.1	m.	1020	
38.	Kabelis 2x2,5 behalogeninis	TS 3.1.1	m.	1200	
PASTATO VAIZDO STEBĖJIMO SISTEMA					
39.	Monitorius įstrižainė mažiausiai apie 81 cm su laikikliais prie sienos	TS 3.20	vnt.	8	Vienai darbo vietai
40.	Kompiuteris vaizdo stebėjimui su klaviatūra ir pele, su 4 monitorių vaizdo plokšte	-	vnt.	2	ER dalyje
41.	Programinė įranga vaizdo stebėjimo sistemai iki 128 kamerų su numerių nuskaitymo licencija	TS 3.21	vnt.	1	
42.	Vidaus IP vaizdo stebėjimo kamera su 1 objektyvu ir laikikliu (spalvoto/j.b. vaizdo) Dome tipo	TS 3.24	vnt.	42	
43.	Vidaus IP vaizdo stebėjimo kamera su 360o objektyvu ir laikikliu (spalvoto vaizdo) Parkingo laiptinėse	TS 3.25	vnt.	8	
44.	Lauko IP vaizdo stebėjimo kamera su 1 objektyvu ir laikikliu	TS 3.27	vnt.	62	
45.	Lauko IP vaizdo stebėjimo kamera su laikikliu prie stulpo	TS 3.26	vnt.	10	
46.	Įranga komutacinėje spintoje KS-1 (Spinta ER dalyje)				
47.	Kabelių tvarkymo panelė	TS 3.22.2	vnt.	2	
48.	Komutacinė panelė 24xRJ45, 6A kat. 19', 1U	TS 3.22.1	vnt.	2	

49.	Aktyvinis komutatorius POE, 24 prievadų Gigabit RJ45, 2 SFP prievadai	TS 3.22	vnt.	2	
50.	Tinklinis vaizdo stebėjimo sistemų serveris su atminties saugyklomis 128 kameroms	TS 3.23	vnt.	1	
51.	Komutacinis kabelis RJ45/RJ45, 4x2x0,5; 6 kat., ilgis derinimas montavimo metu, bet ne ilgesnis nei 3 m	TS 3.1.2.1	vnt.	60	
52.	Įranga komutacinėje spintoje KS-2 [spinta ER dalyje]				
53.	Kabelių tvarkymo panelė	TS 3.22.2	vnt.	1	
54.	Komutacinė panelė 12xRJ45, 6A kat. 19', 1U	TS 3.22.1	vnt.	1	
55.	Aktyvinis komutatorius POE, 8 prievadų Gigabit RJ45, 2 SFP prievadai	TS 3.22	vnt.	1	
56.	Įranga komutacinėje spintoje KS-3 [ER]				
57.	Kabelių tvarkymo panelė	TS 3.22.2	vnt.	1	
58.	Komutacinė panelė 12xRJ45, 6A kat. 19', 1U	TS 3.22.1	vnt.	1	
59.	Aktyvinis komutatorius POE, 8 prievadų Gigabit RJ45, 2 SFP prievadai	TS 3.22	vnt.	1	
60.	Įranga komutacinėje spintoje KS-4 [ER]				
61.	Kabelių tvarkymo panelė	TS 3.22.2	vnt.	1	
62.	Komutacinė panelė 12xRJ45, 6A kat. 19', 1U	TS 3.22.1	vnt.	1	
63.	Aktyvinis komutatorius POE, 8 prievadų Gigabit RJ45, 2 SFP prievadai	TS 3.22	vnt.	1	
64.	Įranga komutacinėje spintoje KS-5 [ER]				
65.	Kabelių tvarkymo panelė	TS 3.22.2	vnt.	1	
66.	Komutacinė panelė 12xRJ45, 6A kat. 19', 1U	TS 3.22.1	vnt.	1	
67.	Aktyvinis komutatorius POE, 8 prievadų Gigabit RJ45, 2 SFP prievadai	TS 3.22	vnt.	1	
68.	Įranga komutacinėje spintoje KS-6 [ER]				
69.	Kabelių tvarkymo panelė	TS 3.22.2	vnt.	1	
70.	Komutacinė panelė 12xRJ45, 6A kat. 19', 1U	TS 3.22.1	vnt.	1	
71.	Aktyvinis komutatorius POE, 8 prievadų Gigabit RJ45, 2 SFP prievadai	TS 3.22	vnt.	1	
72.	Komutacinėje spinta KS-P 12U [ER]	-			
73.	Įranga komutacinėje spintoje KS-P	-			
74.	Optinė panelė 12 lizdų su 19" rėmu ir lizdais	TS 3.22.5	vnt.	1	
75.	Kabelių tvarkymo panelė	TS 3.22.2	vnt.	3	
76.	Komutacinė panelė 24xRJ45, 6A kat. 19', 1U	TS 3.22.1	vnt.	2	
77.	Aktyvinis komutatorius POE, 24 prievadų Gigabit RJ45, 2 SFP prievadai	TS 3.22	vnt.	2	
78.	Nepertraukiamas maitinimo šaltinis 1	TS 3.22.3	vnt.	1	
79.	Maitinimo lizdų panelė	TS 3.22.4	vnt.	1	
80.	Optinė komutacinė dėžė lauko, 8 OKD prievadų, 2 SFP prievadai sukomplektuotas gaminys	TS 3.28	vnt.	6	
81.	Vytų porų kabelis 4x2x0,5 6 UTP cat.6, Cca s1,d1,a1 lauko	TS 3.22.1	m	2700	

07/22-01-TP-AS-SŽ

Lapas	Lapų	Laida
3	8	0

82.	Optinis SM tipo kabelis, 4 skaidulų, OS2, Dca s2,d2,a2 lauko	TS 3.1.2.2	m	1800	
83.	UTP 6 kat. Kabelis behalogeninis	TS 3.1.2	m.	3500	
84.	PP vamzdis dn16 behalogeninis	TS 3.2.1	m.	500	
85.	ĮVAŽAVIMO/ĮĖJIMO Į TERITORIJĄ KONTROLĖS SISTEMA				
86.	Kelio užtvaro korpusas su pamatu, komplektuojamas: Užtvary, peties ilgis L-(5)m 2vnt. GSM valdiklis užtvarei/vartams 1vnt. Indukcinės kilpos valdiklis, 2 kilpų 1vnt. Induk. Kilpos kabelis 2x1,0 L-55m Maitinimo šaltinis 230VAC/12VDC 2vnt.	TS 3.29	vnt.	1	
87.	Kelio užtvaro korpusas su pamatu, komplektuojamas: Užtvarys sulankstomas, peties ilgis L-(3-5)m 2vnt. GSM valdiklis užtvarei/vartams 1vnt. Indukcinės kilpos valdiklis, 2 kilpų 1vnt. Induk. Kilpos kabelis 2x1,0 L-55m Maitinimo šaltinis 230VAC/12VDC 2vnt.	TS 3.29	vnt.	1	
88.	„Ethernet“ tinklo komutatorius, 8xRJ45 POE	TS 3.22	vnt.	1	
89.	Numerių nuskaitymo kamera	TS 3.27	vnt.	4	
90.	Telefonspynės sistemos iškvietimo modulis	TS 3.31.1	vnt.	4	
91.	Telefonspynės sistemos monitorius	TS 3.31.2	vnt.	5	
92.	Kabelis F/UTP AWG24 6 cat., lauko	TS 3.1.2	m	980	
93.	Kabelis Cu 2x1,0	TS 3.1.1.1	m	100	
94.	Kelio užtvagai (stulpiniai)				
95.	Kelio stulpelis su pavara ir pašvietimu 3 vnt. Stulpelių gamyklinis valdymo blokas iki 4 stulpelių valdymui 1 vnt.	TS 3.29.1	vnt.	3	
96.	Kabelis valdymo, indikacijos 13x1 lauko	TS 3.1.1.1	m	200	
97.	Vamzdis d50 HDPE lauko	TS 3.2.1	m	200	
98.	Instaliacinės medžiagos	TS 3.2.1	kg.	10	

07/22-01-TP-AS-SŽ	Lapas	Lapų	Laida
	4	8	0

Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS					
APSAUGINĖ SIGNALIZACIJA					
1.	Apsauginės signalizacijos programos įdiegimas	TS 4.4	vnt.	1	
2.	Apsaugos sistemos kontrolinio įrenginio (centralė) su dėže ir maitinimo šaltiniu ir akumuliatoriais montavimas	TS 4.4	vnt.	1	
3.	Metalinės dėžės išplėtimo moduliams su 3A 1dienų akumuliatoriais nuolatinio maitinimo šaltiniu ir akumuliatoriais montavimas	TS 4.4	vnt.	28	
4.	Apsaugos sistemos 8 zonų išplėtimo LAN modulis (plokštė ir jungtis) pajungimas	TS 4.4	vnt.	18	
5.	8-nių zonų išplėtimo modulio pajungimas	TS 4.4	vnt.	61	
6.	Izoliatoriaus pajungimas	TS 4.4	vnt.	1	
7.	Valdymo klaviatūros montavimas	TS 4.4	vnt.	20	
8.	Judesio daviklio iki 25 kg. (vidaus) montavimas	TS 4.4	vnt.	187	
9.	Stiklo dūžio daviklio, vidaus montavimas	TS 4.4	vnt.	28	
10.	Magnetinio kontakto uždedamo montavimas	TS 4.4	vnt.	216	
11.	Vidinė sirena vidaus M19 (12v, 113dB. 120mA montavimas	TS 4.4	vnt.	13	
12.	Lauko sirena apsauginė MR100BL (12V, 115Db) MOS15 mėlyna montavimas	TS 4.4	vnt.	1	
13.	Kabelių klojimas ryšių (ER) metaliniame lovyje	TS 4.2	m.	8000	
14.	Kabelių tiesimas vamzdyje	TS 4.2	m.	805	
15.	PP vamzdžio behalogeninio montavimas	TS 4.1	m.	805	
16.	Relinio bloko su dėže ir maitinimo šaltiniu montavimas	TS 4.4	vnt.	7	
17.	Pagalbos mygtuko su virvute montavimas	TS 4.4	vnt.	11	
18.	Blykstes su garsu montavimas	TS 4.4	vnt.	22	
ĮEIGOS KONTROLĖS SISTEMA					
19.	Durų (iki 60) valdymo programos licencijos įdiegimas	TS 4.4	vnt.	1	
20.	Papildomų durų licencijos įdiegimas	TS 4.4	vnt.	3	
21.	Metalinės dėžės išplėtimo moduliams su 3A nuolatinio maitinimo šaltiniu (telpa iki 3 modulių) montavimas	TS 4.4	vnt.	28	
22.	2 Durų įeigos kontrolės modulio montavimas	TS 4.4	vnt.	47	
23.	Akumuliatorius 7Ah/12V į dėžes montavimas	TS 4.4	vnt.	20	
24.	Kortelių skaitytuvo Mifare Desfire EV3, IK10, IP65, STid montavimas	TS 4.4	vnt.	79	
25.	Biometrinio skaitytuvo su klaviatūra STid montavimas	TS 4.4	vnt.	2	
26.	Biometrinio skaitytuvo integracijos į sistema diegimas	TS 4.4	vnt.	1	
27.	CCTV produkto raktų 8 kameroms programavimas	TS 4.4	vnt.	5	

28.	Durų sklendės be atminties, atvirkštinė, 3500N, 12VDC, 200mA, 100%ED montavimas	TS 4.4	vnt.	[36]	
29.	Durų el. magnetinė spyna/sklendės montavimas	TS 4.4	vnt.	[44]	
30.	Magnetinio kontakto montavimas	TS 4.4	vnt.	88	
31.	Įreigos kortelės kotelės programavimas	TS 4.4	vnt.	1000	
32.	Kabelių klojimas ryšių (ER) metaliniame lovyje	TS 4.2	m.	4000	
33.	Kabelių klojimas ryšių (ER) metaliniame lovyje	TS 4.2	m.	7800	
34.	Kabelių tiesimas vamzdyje	TS 4.2	m.	400	
35.	PP vamzdžio behalogeninio montavimas	TS 4.1	m.	400	
	PASTATO VAIZDO STEBĖJIMO SISTEMA				
36.	Monitorius įstrižainė mažiausiai apie 81 cm su laikikliais prie sienos montavimas	TS 4.4	vnt.	8	Vienai darbo vietai
37.	Kompiuterio vaizdo stebėjimui su klaviatūra ir pele, su 4 monitorių vaizdo plokšte įrengimas	TS 4.4	vnt.	2	ER dalyje
38.	Programinės įrangos vaizdo stebėjimo sistemai iki 128 kamerų su numerių nuskaitymo licenzijos diegimas	TS 4.4	vnt.	1	
39.	Vidaus IP vaizdo stebėjimo kameros su 1 objektyvu ir laikikliu (spalvoto/j.b. vaizdo) Dome tipo montavimas	TS 4.4	vnt.	42	
40.	Vidaus IP vaizdo stebėjimo kameros su 360o objektyvu ir laikikliu (spalvoto vaizdo) montavimas	TS 4.4	vnt.	8	
41.	Lauko IP vaizdo stebėjimo kameros su 1 objektyvu ir laikikliu montavimas	TS 4.4	vnt.	62	
42.	Lauko IP vaizdo stebėjimo kameros su laikikliu prie stulpo montavimas	TS 4.4	vnt.	10	
43.	Įranga komutacinėje spintoje KS-1 (ER dalyje)		-	-	
44.	Optinės panelės 12 lizdų su 19" rėmu ir lizdais montavimas	TS 4.4	vnt.	1	
45.	Kabelių tvarkymo panelės montavimas	TS 4.4	vnt.	2	
46.	Komutacinės panelės 24xRJ45, 6A kat. 19', 1U montavimas	TS 4.4	vnt.	2	
47.	Aktyvinio komutatoriaus POE, 24 prievadų Gigabit RJ45, 2 SFP prievadų pajungimas	TS 4.4	vnt.	2	
48.	Tinklinis vaizdo stebėjimo sistemų serverio su atminties saugyklomis 128 kameroms diegimas	TS 4.4	vnt.	1	
49.	Komutacinio kabelio RJ45/RJ45, 4x2x0,5; 6 kat., ilgis derinimas montavimo metu, bet ne ilgesnis nei 3 m pajungimas	TS 4.4	vnt.	60	
50.	Įranga komutacinėje spintoje KS-2 [ER]				
51.	Kabelių tvarkymo panelės montavimas	TS 4.4	vnt.	1	
52.	Komutacinė panelė 12xRJ45, 6A kat. 19', 1U	TS 4.4	vnt.	1	
53.	Aktyvinio komutatoriaus POE, 8 prievadų Gigabit RJ45, 2 SFP prievadai montavimas	TS 4.4	vnt.	1	

07/22-01-TP-AS-SŽ	Lapas	Lapų	Laida
	6	8	0

54.	Įranga komutacinėje spintoje KS-3 [ER]				
55.	Kabelių tvarkymo panelės montavimas	TS 4.4	vnt.	1	
56.	Komutacinės panelės 12xRJ45, 6A kat. 19', 1U montavimas	TS 4.4	vnt.	1	
57.	Aktyvinio komutatoriaus POE, 8 prievadų Gigabit RJ45, 2 SFP prievadai montavimas	TS 4.4	vnt.	1	
58.	Įranga komutacinėje spintoje KS-4 [ER]				
59.	Kabelių tvarkymo panelės montavimas	TS 4.4	vnt.	1	
60.	Komutacinės panelės 12xRJ45, 6A kat. 19', 1U montavimas	TS 4.4	vnt.	1	
61.	Aktyvinio komutatoriaus POE, 8 prievadų Gigabit RJ45, 2 SFP prievadai montavimas	TS 4.4	vnt.	1	
62.	Įranga komutacinėje spintoje KS-5 [ER]				
63.	Kabelių tvarkymo panelės montavimas	TS 4.4	vnt.	1	
64.	Komutacinės panelės 12xRJ45, 6A kat. 19', 1U montavimas	TS 4.4	vnt.	1	
65.	Aktyvinio komutatoriaus POE, 8 prievadų Gigabit RJ45, 2 SFP prievadai montavimas	TS 4.4	vnt.	1	
66.	Įranga komutacinėje spintoje KS-6 [ER]				
67.	Kabelių tvarkymo panelės montavimas	TS 4.4	vnt.	1	
68.	Komutacinės panelės 12xRJ45, 6A kat. 19', 1U montavimas	TS 4.4	vnt.	1	
69.	Aktyvinio komutatoriaus POE, 8 prievadų Gigabit RJ45, 2 SFP prievadai montavimas	TS 4.4	vnt.	1	
70.	Komutacinėje spinta KS-P 12U [ER] montavimas				
71.	Įranga komutacinėje spintoje KS-P				
72.	Optinės panelės 12 lizdų su 19" rému ir lizdais montavimas	TS 4.4	vnt.	1	
73.	Kabelių tvarkymo panelės montavimas	TS 4.4	vnt.	3	
74.	Komutacinė panelės 24xRJ45, 6A kat. 19', 1U montavimas	TS 4.4	vnt.	2	
75.	Aktyvinio komutatoriaus POE, 24 prievadų Gigabit RJ45, 2 SFP prievadai montavimas	TS 4.4	vnt.	2	
76.	Nepertraukiamo maitinimo šaltinio montavimas	TS 4.4	vnt.	1	
77.	Maitinimo lizdų panelės montavimas	TS 4.4	vnt.	1	
78.	Optinės komutacinės dėžės lauko, 8 OKD prievadų, 2 SFP prievadai sukomplektuotas gaminy s montavimas ant apšvietimo stulpo	TS 4.4	vnt.	6	
79.	Kabelių tiesimas kabelių kanale	TS 4.2	m	8300	
80.	Kabelių tiesimas vamzdyje	TS 4.2		500	
81.	PP vamzdžio dn16 behalogeninio montavimas	TS 4.1	m.	500	
82.	ĮVAŽAVIMO/ĮĖJIMO Į TERITORIJĄ KONTROLĖS SISTEMA				
83.	Kelio užtvaro korpuso su pamatu montavimas, komplektuojamas: Užtvarų, peties ilgis L-(5)m 2vnt.	TS 4.4	vnt.	1	

	GSM valdiklis užtvarui/vartams 1vnt. Indukcinės kilpos valdiklis, 2 kilpų 1vnt. Induk. Kilpos kabelis 2x1,0 L-55m Maitinimo šaltinis 230VAC/12VDC 2vnt.				
84.	Kelio užtvaro korpuso su pamatu montavimas, komplektuojamas: Užtvaras sulankstomas, peties ilgis L-(3-5)m 2vnt. GSM valdiklis užtvarui/vartams 1vnt. Indukcinės kilpos valdiklis, 2 kilpų 1vnt. Induk. Kilpos kabelis 2x1,0 L-55m Maitinimo šaltinis 230VAC/12VDC 2vnt.	TS 4.4	vnt.	1	
85.	„Ethernet“ tinklo komutatoriaus, 8xRJ45 POE montavimas	TS 4.4	vnt.	1	
86.	Numerių nuskaitymo kameros stulpelio m montavimas	TS 4.4	vnt.	2	
87.	Numerių nuskaitymo kameros montavimas	TS 4.4	vnt.	4	
88.	Telefonspynės sistemos išskvietimo modulio montavimas	TS 4.4	vnt.	4	
89.	Telefonspynės sistemos monitoriaus	TS 4.4	vnt.	5	
90.	Kabelio klojimas lauke požeminiame kanale (SK dalis)	TS 4.2	m	980	
91.	Kabelio 2x1 įrengimas žemėje vagoje iki 10 cm. gylyje	TS 5	m	100	
92.	Kelio užtvarai (stulpiniai)				
93.	Kelio stulpelio su pavara ir pašvietimu įrengimas	TS 4.4	vnt.	3	
94.	Stulpelių gamyklinis valdymo bloko įrengimas	TS 4.4	vnt.	1	
95.	Kabelis valdymo, indikacijos 13x1 lauke tiesimas	TS 4.2	m	200	
96.	Vamzdžio d50 HDPE lauko klojimas 1m. gylyje su tranšėjos kasimu	TS 5	m	200	
97.	Paleidimo, derinimo darbai	TS 4	dienų	100	
98.	Projekto dalies projektavimo darbai	TS 4	dienų	100	
99.	Projekto dalies vykdymo techninė priežiūra	TS 4	dienų	100	

07/22-01-TP-AS-SŽ	Lapas	Lapų	Laida
	8	8	0