

5. SAŃAUDŲ DARBŲ IR MEDŽIAGŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

5.1 STATYBOS-DEMONTAVIMO DALIS

Pozi- cija, eil. nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo	Mato vnt.	Kiekis	Papildomi duomenys
ASĮ atramų, žaibolaidžio išardymas					
1.	ASĮ metalinių konstrukcijų išmontavimas		t	0,8	
2.	Žaibolaidžio metalinių konstrukcijų išmontavimas		t	0,6	
Galios transformatoriaus T-3 alyvos duobės išmontavimas					
1.	G/b konstrukcijų atkasimas		m ³	5,0	Žiūr B-01, L-2.
2.	G/b konstrukcijų išardymas		m ³	8,0	
3.	G/b pamatų konstrukcijų išardymas		vnt	4,0	
4.	Metalo konstrukcijų išmontavimas		t	4,0	
Galios transformatoriaus T-4 alyvos duobių bortų dalies išmontavimas					
1.	G/b konstrukcijų išardymas		m ³	1,6	
Požeminio alyvos surinkimo rezervuaro išmontavimas					
1.	G/b konstrukcijų atkasimas		m ³	50	
2.	G/b konstrukcijų išardymas		m ³	20	
3.	G/b konstrukcijų galimai užterštų alyva utilizavimas		m ³	20	
4.	Pamatų duobių atgalinis užpylimas, sutankinant gruntą		m ³	70,0	
Važiuojamosios dalies demontavimas					
1.	Betoninėje dangoje lovio pjovimas		m'	10,0	
2.	Betoninės dangos demontavimas		m ²	10,0	h≈30cm

Metalo konstrukcijos į supirkimo punktą

1.	Metalo konstrukcijos		t	5,4	
2.	Metalo armatūra iš gaminių		t	0,5	
3.	Privalomos dokumentacijos pildymas ir pateikimas užsakovui		-	-	

Statybinio laužo išvežimas iki 50km atstumu

1.	G/b laužo išvežimas perdirbimui, perdirbimas		t	16,2	
2.	Privalomos dokumentacijos pildymas ir pateikimas užsakovui		-	-	

PASTABOS:

1. Techniniame projekte apskaičiuoti ardymo demontavimo darbų kiekiai yra sustambinti ir orientaciniai.
2. Rangovas, dalyvaujantis statybos rangos konkurse, privalo patikrinti pateiktus kiekius ir esant reikalui juos patikslinti.

5.2 STATYBOS – MONTAVIMO DALIS

Poz. Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo	Mato vnt.	Kiekis	Papildomi duomenys
Galios transformatoriaus (T-3) pamatai					
1.	Mechanizuotas pamatų duobių kasimas, grunto išvežimas		m ³	105,0	
2.	Duobių dugnų rankinis išlyginimas ir sutankinimas		m ²	90,0	
3.	Neaustinė 18/18 kN/m tempiamojo stiprio PP geotekstilė atskyrimui		m ²	90,0	
4.	Triašis stabilizuojantis (pagal ETA 12/0530) geotinklas. Radialinis standumas 390 kN/m, radialinio stand. santykis 0,80		m ²	90,0	
5.	Pagrindo iš skaldos fr. 0/45 įrengimas ir sutankinimas		m ³	27,0	h=30cm
6.	Pagrindo iš smėlio fr. 0/4 įrengimas ir sutankinimas		m ³	68,0	h=75cm
7.	Pagrindo plokštei iš skaldos fr. 0/45 įrengimas ir sutankinimas		m ³	3,9	h=30cm
8.	Betono C8/10 pasluoksnis		m ³	5,4	h=7cm
9.	Stabilizuota PE plėvelė (2sl.)		m ²	77,0	200µm
10.	Monolitinė g/b plokštė 3,8x3,4x0,3m - betonas C30/37-XC4-XF3-F200-W8 3,9 m ³ /vnt. - armatūra S500 250 kg/vnt.		vnt.	1	
11.	Cementinis skiedinys		m ³	0,15	h=2cm
12.	Surenkamų g/b plokščių NSP-1 gamyba ir montžas - betonas C30/37-XC4-XF3-F200-W8 0,88 m ³ /vnt. - armatūra S500 230 kg/vnt.		vnt.	2	
13.	Monolitinio g/b dugno įrengimas - betonas C30/37-XC4-XF3-F200-W8 14,0 m ³ /vnt. - armatūra S500 690,0 kg/vnt.		vnt.	1	
14.	Monolitinio g/b bortų įrengimas - betonas C30/37-XC4-XF3-F200-W8 5,0 m ³ /vnt. - armatūra S500 530,0 kg/vnt.		vnt.	1	
15.	Metaliniai bėgiai ir jų tvirtinimo detalės		kg	550,0	k.cink.
16.	Hermetinis sandariklis		m	15,0	
17.	Sukibimą gerinanti danga		m ²	7,0	

Poz. Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo	Mato vnt.	Kiekis	Papildomi duomenys
18.	Alyvai ir UV poveikiui atspari danga		m ²	80,0	*2 sl.
19.	Grotelės alyvos prieduobei		vnt.	1	k.cink.
20.	Skalda fr. 30/70 alyvos prieduobei		m ³	0,2	
Galios transformatoriaus (T-4) pamatai					
1.	Mechanizuotas pamatų duobių kasimas, grunto išvežimas		m ³	5,6	
2.	Duobių dugnų rankinis išlyginimas ir sutankinimas		m ²	15,0	
3.	Betono C8/10 pasluoksnis		m ³	1,1	h=7cm
4.	Stabilizuota PE plėvelė (2sl.)		m ²	15,0	200µm
5.	Monolitinio g/b dugno įrengimas - betonas C30/37-XC4-XF3-F200-W8 3,0 m ³ /vnt. - armatūra S500 130,0 kg/vnt.		vnt.	1	
6.	Monolitinio g/b bortų įrengimas - betonas C30/37-XC4-XF3-F200-W8 2,7 m ³ /vnt. - armatūra S500 290,0 kg/vnt.		vnt.	1	
7.	Sukibimą gerinanti danga		m ²	3,5	
8.	Alyvai ir UV poveikiui atspari danga		m ²	15,0	*2 sl.
9.	Grotelės alyvos prieduobei		vnt.	1	k.cink.
10.	Skalda fr. 30/70 alyvos prieduobei		m ³	0,2	
ASĮ atramų, lauko spintų pamatai					
1.	Mechanizuotas pamatų duobių kasimas, dalies grunto išvežimas, kitos dalies laikymas sąvartoje		m ³	109,0	
2.	Duobių dugnų rankinis išlyginimas ir pagrindo sutankinimas		m ²	1,1	
3.	Pagrindo pamatams iš skaldos fr. 0/45 užpylimas ir sutankinimas		m ³	0,3	h=30cm
4.	Pamatų užpylimas smėliu fr. 0/4 ir sutankinimas		m ³	110,0	

Poz. Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo	Mato vnt.	Kiekis	Papildomi duomenys
5.	ASĮ ATRAMŲ PAMATAI Surenkamų g/b pamatų P30.6.6 su inkariniais varžtais detalėmis gamyba ir montażas - betonas C30/37-XC2-XF3-F100-W6 1,08 m³/vnt. - armatūra S500 60,0 kg/vnt.		vnt.	3	
6.	Gręžtinių polinių g/b pamatų GP-1 su monolitine galvena įrengimas - betonas (poliui) C30/37-XC2-XF3-F100-W6 0,65 m³/vnt. - betonas (galvenai) C30/37-XC2-XF3-F100-W6 0,29 m³/vnt. - armatūra S500 90,0 kg/vnt. - sukibimą gerinanti danga 0,30 m²/vnt.		vnt.	1	
7.	GRĘŽ. POLINIAI LAUKO SPINTŲ PAMATAI - betonas C30/37-XC2-XF3-F100-W6 0,08 m³/vnt. - armatūra S500 3,0 kg/vnt.		vnt.	6	ø300, L=1,2m
ASĮ plieninės atramos					
1.	[02] 110kV įžemiklio ir ribotuvo atrama	*Hp=3,1m	vnt. kg	1 *200,0	k.cink.
2.	[03] 110kV izoliatoriaus atrama (virinama prie T-4)		vnt. kg	2 *260,0	k.cink.
3.	[05] T-3 kabelių nusileidimo atrama	*Hp=4,1m	vnt. kg	1 *850,0	k.cink.
4.	[06] T-4 kabelių nusileidimo atrama	*Hp=4,1m	vnt. kg	1 *1300,0	k.cink.
5.	Lauko spintų metalinių atramų gamyba, tiekimas ir montavimas	*Hp=0,4m	vnt. kg	3 *300,0	k.cink.
Alyvos rezervuaro pamatas					
1.	Mechanizuotas pamatų duobių kasimas		m³	401,0	
2.	Duobių dugnų rankinis išlyginimas ir pagrindo sutankinimas		m²	32,1	
3.	Neaustinė 18/18 kN/m tempiamojo stiprio PP geotekstilė atskyrimui		m²	32,1	
4.	Triašis stabilizuojantis (pagal ETA 12/0530) geotinklas. Radialinis standumas 390 kN/m, radialinio stand. santykis 0,80		m²	32,1	

Poz. Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo	Mato vnt.	Kiekis	Papildomi duomenys
5.	Pagrindo iš skaldos fr. 0/45 užpylimas ir sutankinimas		m ³	5,5	h=17cm
6.	Pagrindo iš skaldos fr. 0/45 užpylimas ir sutankinimas		m ³	6,5	h=20cm
7.	Betono C8/10 pasluoksnis		m ³	2,3	h=7cm
8.	Monolitinė g/b plokštė 10,7x3,0x0,3m - betonas C30/37-XC2-XF3-F100-W6 9,7 m ³ /vnt. - armatūra S500 580,0 kg/vnt.		vnt.	1	
9.	Smėlio pagalvės įrengimas ir sutankinimas		m ³	6,5	h=20cm
10.	Rezervuaro užpylimas smėliniu gruntu ir sutankinimas		m ³	350,0	
11.	Rezervuaro aptvėrimo apsauginiai g/b stulpeliai 1200x150x150		vnt.	10	
Skylių gręžimas tvoros cokolyje					
1.	D110 skylių gręžimas tvoros cokolyje kabelių pravedimui		vnt.	20	
Atstatomos dangos					
1.	Demontuoto GT (T-3) alyvos duobės ploto atstymas: - pamatų duobių atgalinis užpylimas, sutankinant gruntą; - skalda fr.0/32 (h=15cm).		m ³ m ³	4,0 6,0	
2.	Važiuojamosios dalies atstatymas betonu: - Gruntų sluoksnių atstatymas ir sutankinimas. - betonas C30/37-XC2-XF3-F200-W6 0,3 m ³ /m ² - armatūra S500 20,0 kg/m ²		m ²	10,0	

PROJEKTO DALIES AUTORIAI

Projektuotojas	Kvalifikaciją patvirtinančio dokumento Nr.	Pareigos	Vardas, Pavardė	Parašas

PROJEKTAS ATITINKA GALIOJANČIAS NORMAS IR TAISYKLES BEI PROJEKTAVIMO UŽDUOTĮ

PROJEKTO VADOVAS

0	2025-09-15	KONKURSUI		
		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS ELEKTROS ĮRENGINIŲ (GALIOS TRANSFORMATORIAUS T-4) REKONSTRAVIMO ELEKTRINĖS G. 4A IR ELEKTROS ĮRENGINIŲ (GALIOS TRANSFORMATORIAUS T-3) STATYBOS, ELEKTRINĖS G. 2, VILNIAUS M. PROJEKTAS		
			STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS XX (VISI STATINIAI) KONSTRUKCIJŲ DALIS. SĄNAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS	LAI DA 0
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS AB „ENERGIJOS SKIRSTYMO OPERATORIUS“	DOKUMENTO ŽYMUO 2023/253-XX-RTP-SK-SŽ		LAPAS LAPŲ 1 7