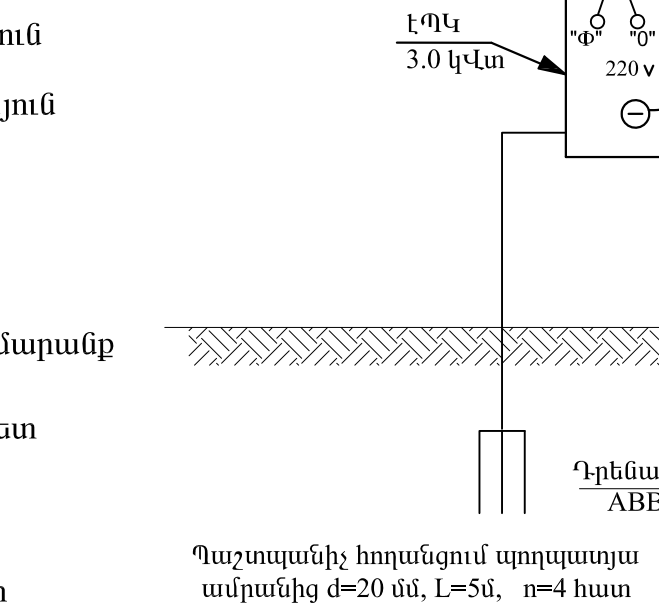
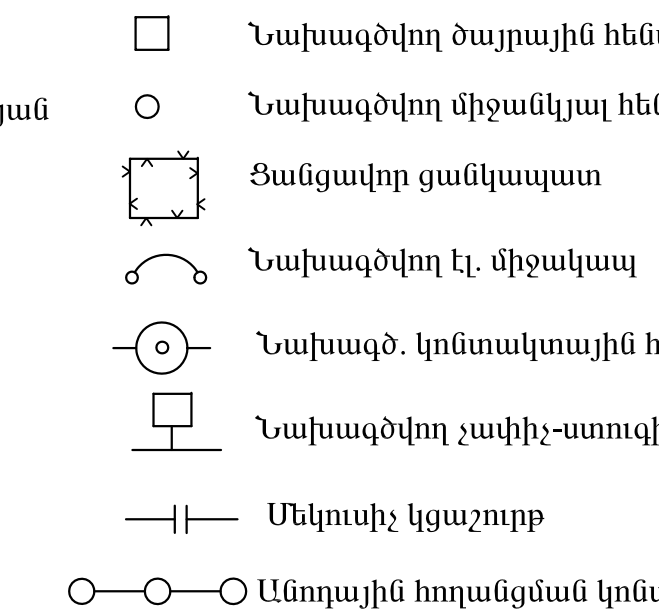
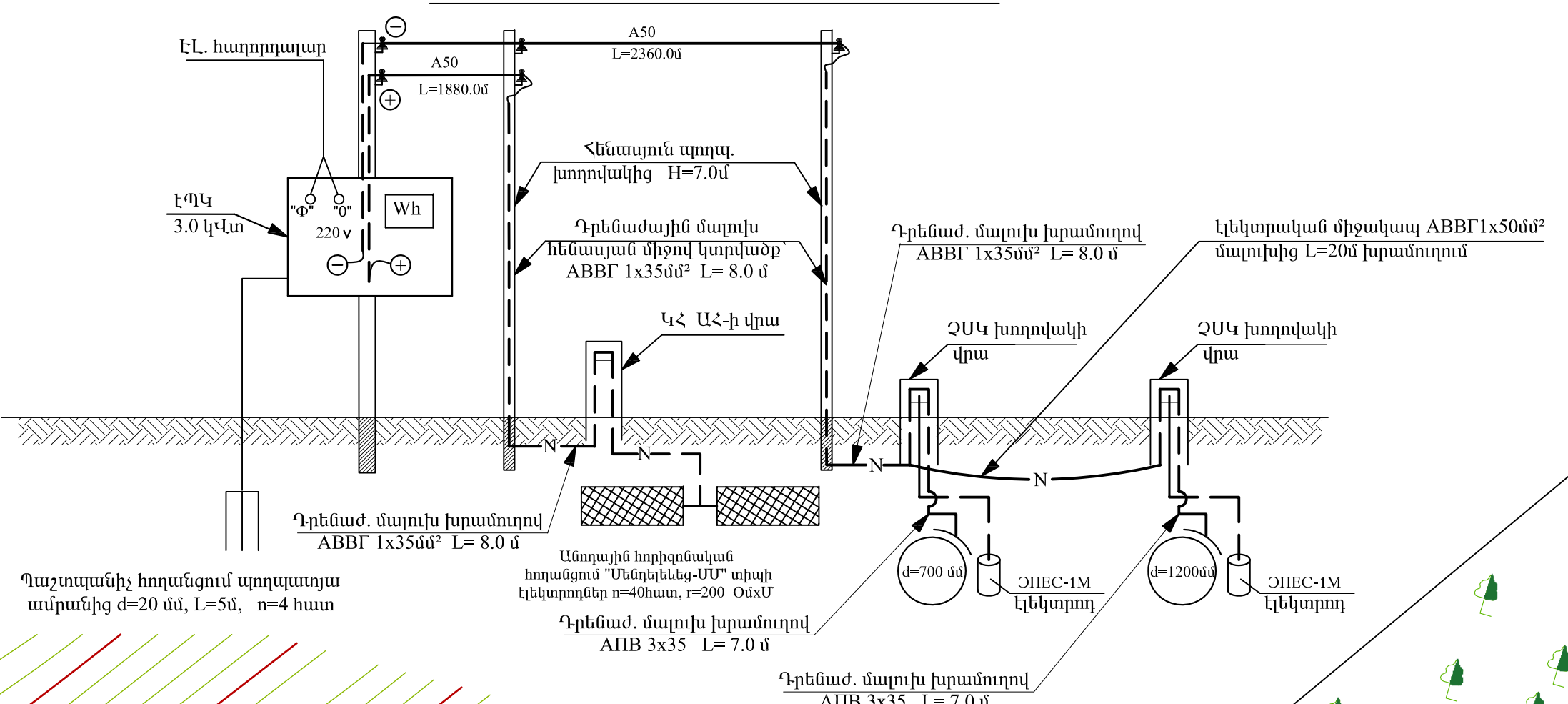


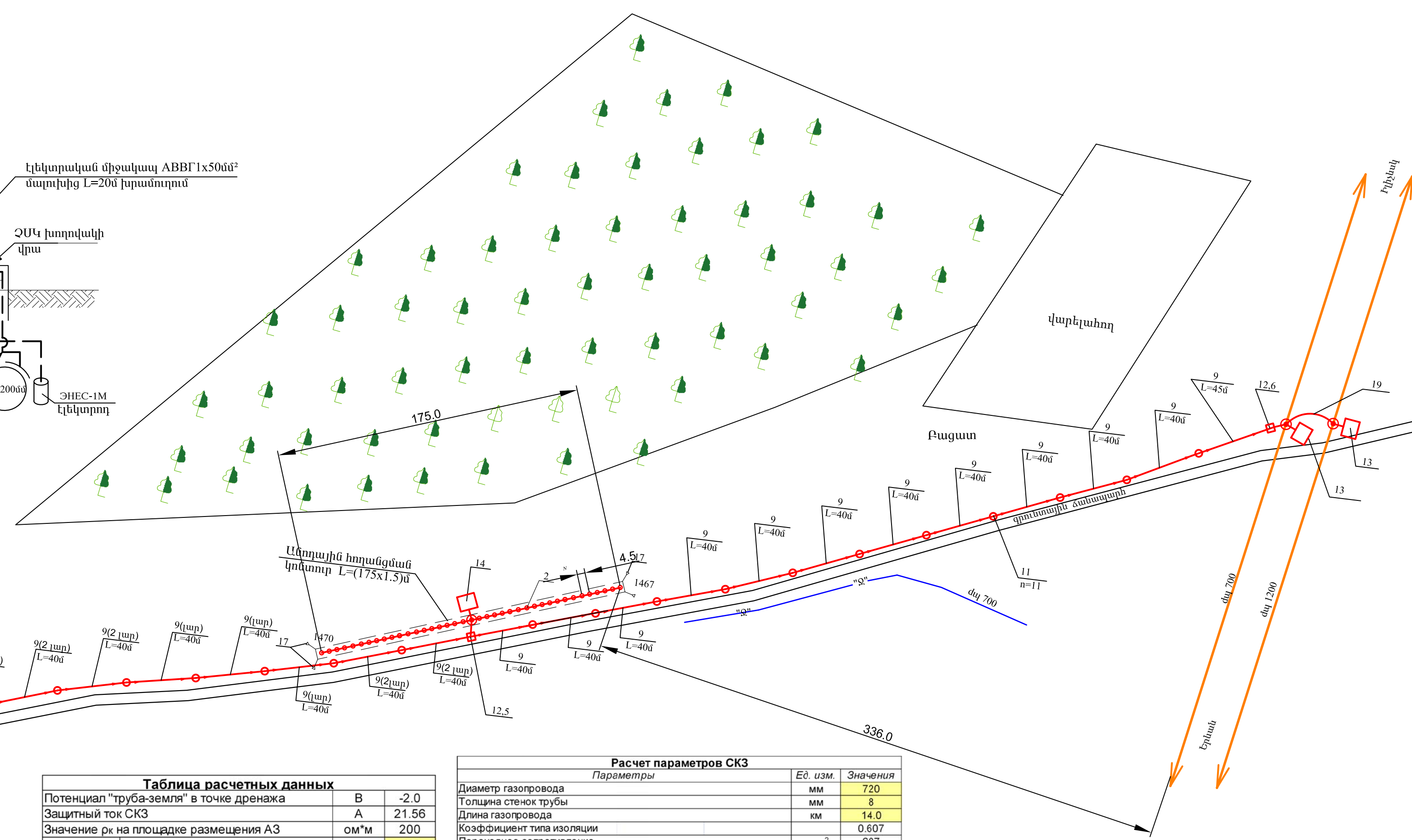
1. Կատարելով կայսրերի նորարարել համապատասխան տիպային ճանաչված C3K-62-ի երկ-պլ-ի հողակցվորն է պաշտպանել 4 լեկտորային տիպային ձևով համապատասխան ճանաչված C3K-79-ի, իրենց հետևած դիմադրողները՝ չպետք է գերազանցի 20 մ-ի:
2. Երկ-ի բացասական բեկումնը զգալունորեն միայնվում է CКНТ-1 տիպի 4 Օմ-ի միջոցով Անդրային հողանքան (ԱՀ) կոնտրոլը տեղադրել համապատասխան 327. T-A3.02.СБ տիպային ճանաչված զգալատարին (ԱՀ) №36.0 հետադրողները վրա:
3. ԱՀ միացվում է Երկ-ի դրական բեկումնի լիարժեք Ա-50 տիպի այլումինի հաղորդակարգը պողպատյալ հենամասկներով կամ դեմամասկի մասիակով խրատվում:
4. Միջին է ցածր ճնշման զգալումները գլխամասային հաշվի հաղորդում. Գ-Կ-ի մուտք ելքում սխալ միացնել է, միակալով:
5. Անդրային հողանքան տարածքի վերջնամասներում անրանքի տուրքերի ցուցանակներ:
6. Պաշտպանվող զգալատարի բոլոր մասնավոր պատկերային մուտքային պետք է լինի մեկուսիչ կցաշարերով:
7. ԱՀ-ի կոնտուրի դիմադրությունը ապահովել $R < 1.0$ Օմ:



ԿԱՏՈՂԱՅԻՆ ԿԱՅԱՆԻ ՄՈՆՏԱԺԱՅԻՆ ՍԽԵՄԱ



Расчет параметров СКЗ		
Параметры	Ед. изм.	Значения
Диаметр газопровода	мм	720
Толщина стенок трубы	мм	8
Длина газопровода	км	14,0
Коэффициент типа изоляции		0,67
Переходное сопротивление	мм ²	607
Среднее удельное сопротивление грунтов по трассе газ-вода	мм	120
То же, по площадке АЗ	мм	200
Защитный потенциал в точке дренажа СКЗ	В	2,00
Расстояние от газопровода до АЗ	м	336
Продольное сопротивление газопровода	ом/м	1,37Е-05
Переходное сопротивление газопровода	мм	376,00
Входное сопротивление газопровода	мм	0,036
Зона защиты	км	26,200
Сила защитного тока	А	21,56
Общие потери в цепи постоянного тока	В	76,79
Мощность катодной станции	кВт, $\eta = 90\%$	1,84



20	Պղնձե մարտիչ ՉՍԿ-ն խողովակին միացնելու համար	ՊԻՑ 3-35	զմ	7	
19	Էլեկտրական միջակայա 1x50մմ ² մարտիչից L=20մ խրամուղում		հատ	1	
18	Էլեկտրական երկաթաբիֆ հաշվիչի տեղադրում	I=5Ա	հատ	1	
17	Տարբերիչ ցուցանակի տեղադրում		հատ	4	
16	Մետաղական ցանցից ցանկապատ (2.0x2.0x1.5)մ		զմ	8	
15	Պաշտպանիչ հողանցում պողպատյա ամրանից D=20մմ, H=5.0մ		հատ	4	
14	Կոնտակտային հարմարանք անոդային հողանցման վրա		հատ	1	ԿՀ
13	Չափիչ ստուգիչ կետ խողովակի վրա		հատ	2	ՉՍԿ
12	Ճայրային հեմալյում պողպատյա խողովակից D=100մմ, H=7.0մ		հատ	4	
11	Միջանկյալ հեմալյում պողպատյա խողովակից D=100մմ, H=7.0մ		հատ	52	ՅՈԵՑ-1M
10	Պղնձաբջապյա էլեկտրոդի տեղադրում		հատ	3	
9	Ալյումինե հաղորդալար A-50		զմ	4240	
8	Հաղորդալար էլեկտրական սնուցման համար՝ АПВ x10մմ ²		զմ		
7	Դրենմալային մարտիչ խրամուղում,կտրվածք՝ АBBГ 1x35մմ ² խողովակի միացման համար		զմ	8	
6	Դրենմալային մարտիչ հեմալյումով,կտրվածք АBBГ 1x35մմ ² խողովակի միացման համար		զմ	15	
5	Դրենմալային մարտիչ հեմալյումով՝ կտրվածք АBBГ 1x35մմ ² անոդային հողանցման միացման համար		զմ	15	
4	Դրենմալային մարտիչ խրամուղում՝ կտրվածք АBBГ 1x35մմ ² անոդային հողանցման միացման համար		զմ	8	
3	Դրենմալային մարտիչ խրամուղում՝ կտրվածք АBBГ 1x25մմ ² անոդային խողովակների միացման համար		զմ		
2	Անոդային հողանցման տեղադրում՝ "Մեմոլեկեեց - ՍՄ " տիպի էլեկտրոդներ հորիզոնական եղանակով		կոմպլ	2	20MM-2-200-TC
1	Կատոդային կայանի տեղադրումը պատվանդանի վրա N=3.0 ԿՎտ		հատ	1	СКЗ-МН-61-3.0
Հ/Հ	ԱՆՎԱՏՈՒՄԸ			ՉԱՓ. ՄԻ-Ը	ՔԱՆ
					ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

	Պետի տեղ, Նախագծող	Ա. Վարդանյան Ժ. Վարդիկյան				ՕՐՅՅԵԿՏ № 199-13	ԷՊ
						«Ղազար - Երևան II գլծ Դպ-700նմ» մայրուղային գազատար	
						Ս/Գ. գազատարների և քիմիական պաշարանությունը կողմից	
						Փուլ	Թերթ
						ԱՆ	2
						Թերթեր	2
	Պաշտոն	Ա.Ա.Հ.	Ստորագ.			« Հայմուտագարար»ՓԲԸ « Ինժեներական կնարդոն» մասնաճյուղ	
				12.		G 1:2000	
				2013			