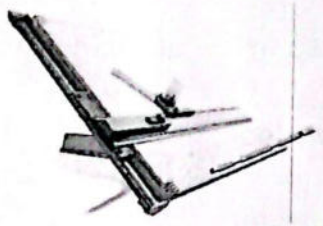
ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ ԹՈՒՄԱՆՅԱՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ



ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶ, ԹՈՒՄԱՆՅԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔ, ԴՍԵՂԻ ՀԱՅՐԵՆԱԿԱՆ ՄԵԾ ՊԱՏԵՐԱԶՄԻ ՀՈՒՇԱՐՁԱՆԻ ՏԱՐԱԾՔԻ ԲԱՐԵԿԱՐԳՈՒՄ

ՎԱՆԱՁՈՐ 2026

« ԱՇՈՏ ԲԱՐՍԵՂՅԱՆ ՍԱՇԻԿԻ» ԱՁ
ԼԻՑԵՆԶԻԱ ՔՊԼ - 003357

Сканировано с CamScanner

ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ ԹՈՒՄԱՆՅԱՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ

ՀԱՄԱՁԱՅՆԵՑՎԱԾ Է ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ ԹՈՒՄԱՆՅԱՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ

ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՂԵԿԱՎԱՐ ՍՈՐԵՆ ԹՈՒՄԱՆՅԱՆ

ՊԱՏՎԵՐ ԼՄ-ԹՀ-ՀՄԱԾՁԲ-26/08

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶ, ԹՈՒՄԱՆՅԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔ, ԴՍԵՂԻ ՀԱՅՐԵՆԱԿԱՆ ՄԵԾ ՊԱՏԵՐԱԶՄԻ ՀՈՒՇԱՐՁԱՆԻ ՏԱՐԱԾՔԻ ԲԱՐԵԿԱՐԳՈՒՄ

« ԱՇՈՏ ԲԱՐՍԵՂՅԱՆ ՍԱՇԻԿԻ» ԱՁ ՏՆՕՐԵՆ Ա ԲԱՐՍԵՂՅԱՆ
ԼԻՑԵՆԶԻԱ ՔՊԼ - 003357

ՎԱՆԱՁՈՐ 2026

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ԿՈՄԻՏԵ

ԼԻՑԵՆԶԻԱ

ՔՊԼ-003357, 2-րդ դաս

(սերիան, համարը, դասը)

ՔԱՂԱՔԱՇԻՆԱԿԱՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐԻ ԿԱԶՄՈՒՄ՝ ԲԱՑԱՌՈՒԹՅԱՄԲ ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՏՈՐԱԿԱՆ ԵՎ ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍԵՐԻ

(քաղաքաշինության բնագավառում գործունեության տեսակը)

ՏՐՎԱԾ Է

2026-02-20, ԱՇՈՏ ԲԱՐՍԵՂՅԱՆ ՍԱՇԻԿԻ Ա/Ձ

(լիցենզիան տալու տարեթիվը, ամիսը, օրը, քաղաքաշինության գործունեության սուբյեկտի անվանումը.

ՀՀ, ԼՈՌԻ, ՎԱՆԱՁՈՐ, ՎԱՆԱՁՈՐ, ԻՍԱՀԱԿՅԱՆ 1 ՆՐԲ., 7, ԲՆ.12

գտնվելու վայրը՝ այդ թվում. անհատ ձեռնարկատիրոջ դեպքում՝ անունը, ազգանունը և բնակության վայրը)

Գործողության ժամկետը՝ 20.02.2031թ.

(օրը, ամիսը, տարեթիվը)

ՀՍԿԻՉ ՀԱՄԱՐ՝ UGAC-A9B9-4723-EAB5

Սույն փաստաթուղթը տրված է բացառապես էլեկտրոնային եղանակով: Փաստաթղթի վավերականության ստուգումն ու էլեկտրոնային բնօրինակի ներբեռնումը հնարավոր է իրականացնել https://verify.e-gov.am Հայաստանի Հանրապետության պաշտոնական փաստաթղթերի վավերականության ստուգման միասնական համակարգի կայքում մուտքագրելով հսկիչ համարը կամ սքանավորելով արագ արձագանքման ծածկագիրը (QR Code):

Сканировано с CamScanner

Ձև N 1-2

PMEB-F7F5-D3B4-142E

Փաստաթղթի վավերականության ստուգումն ու էլեկտրոնային բնօրինակի ներբեռնումը հնարավոր է իրականացնել https://verify.e-gov.am կայքում։

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆ
ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶ
ԹՈՒՄԱՆՅԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔ
ՆԱԽԱԳԾՄԱՆ ԹՈՒՅԼՏՎՈՒԹՅՈՒՆ
(ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՀԱՏԱԿԱԳԾԱՅԻՆ ԱՌԱՋԱԴՐԱՆՔ)

N ՆԹ-3483-26 **27.03.2026թ.**

Օբյեկտ **Նորոգում, ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶ, ԹՈՒՄԱՆՅԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔ, ԴՍԵՂԻ ՀԱՅՐԵՆԱԿԱՆ ՄԵԾ ՊԱՏԵՐԱԶՄԻ ՀՈՒՇԱՐՁԱՆԻ ՏԱՐԱԾՔԻ ԲԱՐԵԿԱՐԳՈՒՄ,**

(օբյեկտի անվանումը, կառուցում, վերակառուցում, ուժեղացում վերականգնում, գործառնական նշանակության փոփոխություն)

ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶ, ԹՈՒՄԱՆՅԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔ, ԴՍԵՂԻ ՀԱՅՐԵՆԱԿԱՆ ՄԵԾ ՊԱՏԵՐԱԶՄԻ ՀՈՒՇԱՐՁԱՆԻ ՏԱՐԱԾՔԻ ԲԱՐԵԿԱՐԳՈՒՄ

(հակիրճ բնորոշումը, հզորությունը)

ռիսկայնության աստիճանը՝ II նախագծային փաստաթղթերի մշակման համար։

(ռիսկայնության աստիճանը (կատեգորիան) նախագծման փուլերը և այլն)

Գտնվելու վայրը **գ. Դսեղ,**

(մարզի, համայնքի, փողոցի անվանումները, շենքի համարը, հողամասի ծածկագիրը)

Կառուցապատող **«ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ԹՈՒՄԱՆՅԱՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆԻ ԱՇԽԱՏԱԿԱԶՄ»**

(կազմակերպության անվանումը, գտնվելու վայրը, Ֆիզիկական անձի անունը, ազգանունը, բնակության վայրը, հեռախոսահամարը, էլեկտրոնային հասցեն)

Առաջադրանքի տրամադրման հիմքը՝ **ԱՆՇԱՐԺ ԳՈՒՅՔԻ ՆԿԱՏՄԱՄԲ ԻՐԱՎՈՒՆՔՆԵՐԻ ՊԵՏԱԿԱՆ ԳՐԱՆՑՄԱՆ ՎԿԱՅԱԿԱՆ՝**

(կառուցապատման նպատակով ՀՀ օրենսդրությամբ սահմանված կարգով հողամասի տրամադրման, անշարժ գույքի փոփոխման իրավունքը հաստատող անհրաժեշտ փաստաթղթերը)

Առաջադրանքի գործողության ժամկետը **մինչև 27.09.2026թ.**

(N 1 հավելվածի 32-րդ կետին համապատասխան)

ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՀՈՂԱՄԱՍԻ ԲՆՈՒԹԱԳԻՐԸ

(աստղանիշով (*) նշված դրույթների գրաֆիկական արտացոլումը տրամադրվում է կից ներկայացվող ամփոփ սխեմայով՝ Մ 1:500)

1. Հողամասը գտնվում է — Թումանյան համայնք. Դսեղ

(հողամասի դիրքը քաղաքաշինական միջավայրում, դրա նպատակային և գործառնական նշանակությունը)

2. (*) Հողամասի չափսերը — -

(հողամասի սահմանները՝ կոորդինատային նշահարմամբ, մակերեսը(հա))

3. Հողամասի առկա վիճակը — -

(ռելիեֆի բնութագիրը, շենքերի (այդ թվում քանդման ենթակա) առկայությունը, (օգտագործումը, նշանակությունը, հարկայնությունը, շինարարական նյութերը և այլն), կանաչապատումը, բարեկարգումը և այլն)

4. (*) Տրանսպորտային պայմանները — ունի տրանսպորտային մոտեցման ճանապարհ

(ճանապարհների առկայությունը, երկաթուղային տրանսպորտի մոտեցումները և այլն)

5. (*) Ինժեներական ցանցեր և սարքավորումներ (ջրամատակարարման, կոյուղու, գազամատակարարման, տաք ջրի մատակարարման, էլեկտրամատակարարման, էլեկտրոնային հաղորդակցության համակարգեր) — չկան

Сканировано с CamScanner

(նախագծվող հողամասով կամ կից տարածքով անցնող ինժեներական ենթակառուցվածքները, այդ թվում՝ ստորգետնյա)

6. (*) Կից հողամասեր

բնակելի կառուցապատման հողամասեր

(կից հողօգտագործումների անվանումը և դրանց սահմանները՝ համաձայն ներկայացված սխեմայի)

7. Բնության հատուկ պահպանվող և (կամ) պատմամշակութային հուշարձանների տարածքներ (պահպանական գոտիներ)

չկան

(հուշարձանի անվանումը)

8. (*) Հատակագծային սահմանափակումներ

չկան

(տեղանքում գործող արտադրական, պաշտպանվող օբյեկտների, ինժեներատրանսպորտային ենթակառուցվածքների և այլ օբյեկտների նկատմամբ սահմանափակումները, այդ թվում՝ սերվիտուտները)

ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ՊԱՀԱՆՋՆԵՐԸ

(աստղանիշով (*) նշված դրույթների գրաֆիկական արտացոլումը տրամադրվում է կից ներկայացվող ամփոփ սխեմայով՝ Մ 1:500)

9. Ճարտարապետահատակագծային պահանջներ

ՀՀ ՇՆուկ պահանջներով

(ելնելով Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրության և նորմատիվատեխնիկական փաստաթղթերի պահանջներից, առկա քաղաքաշինական ծրագրային փաստաթղթերի դրույթներից կամ դրանց բացակայության դեպքում կազմավորված (կազմավորվող) քաղաքաշինական միջավայրի պայմաններից, առաջարկություններ ճակատների ճևավորման, տանիքների, արտաքին դռների, պատուհանների համամասնությունների և գունային լուծումների վերաբերյալ)

9.1.(*) օբյեկտի հեռավորությունը կարմիր գծից (մետր)

9.2.(*) հեռավորությունը հարևան հողակտորներից (օբյեկտներից) (մետր)

9.3.(*) թույլատրելի բարձրությունը (մետր)

սահմանային հարկայնության բարձրությունը գերազանցող շենքերի և շինությունների նախագծման դեպքում ՀՀՇՆ II-6.02-2006 «Սեյսմակայուն շինարարություն. Նախագծման նորմեր» շինարարական նորմերով սահմանված պահանջների ապահովման (հատուկ հաշվարկային մեթոդներ, սեյսմակայունության բարձրացման միջոցառումներ և այլն)

9.4. կառուցապատման խտության գործակիցը (կառույցի, (կառույցների) ընդհանուր մակերեսի հարաբերությունը հողամասի մակերեսին)

9.5. կառուցապատման տոկոսը (կառուցապատվող (անջրանցիկ) տարածքի հարաբերությունը հողամասի տարածքին՝ տոկոսներով) (%)

9.6 կանաչապատման տոկոսը (կանաչապատ տարածքի հարաբերությունը հողամասի մակերեսին՝ տոկոսներով՝ (%))

9.7 այլ պահանջներ

10. Հողամասում գտնվող շենքերի ու շինությունների քանդման կամ տեղափոխման (ապամոնտաժման) պայմանները և աշխատանքների հերթականությունը

11. Ստորգետնյա, կիսանկուղի և առաջին հարկերի տարածքների օգտագործման պայմանները

12. (*) Ինժեներական ցանցեր և սարքավորումներ

12.1 (*) ջրամատակարարում կոյուղի, տաք ջրի մատակարարում

[illegible]

12.2 (*) Էլեկտրամատակարարում

Сканировано с CamScanner

(համաձայն մատակարարող կազմակերպության տեխնիկական պայմանների)

12.3. (*) գազամատակարարում

(համաձայն մատակարարող կազմակերպության տեխնիկական պայմանների)

12.4. (*) Էլեկտրոնային հաղորդակցություն մալուխատար կոյուղու (ներառյալ դիտահորը) տեղադիրքը

(համաձայն N 1 հավելվածի 57-րդ կետի 2-րդ ենթակետով սահմանված ելակետային տվյալների)

12.5. թույլ հոսանքներ

12.6. աղբահանություն — իրականացնել կանոնավոր աղբահանություն

13. Տարածքի ինժեներական նախապատրաստում — համաձայն նախագծի

(ռելիեֆի կազմակերպման, ջրահեռացման, ինժեներական պաշտպանության միջոցառումները)

14. Բարեկարգում — համաձայն նախագծի

(լանդշաֆտային պլանավորման վերաբերյալ պահանջները, կանաչապատում, ճարտարապետական փոքր ձևեր, ցանկապատում, գովազդ և այլն)

15. Շինարարական նյութեր — համաձայն նախագծի

(շինարարական նյութերի օգտագործման առաջարկությունները տանիքների, ճակատների լուծումների, արտաքին դռների, պատուհանների վերաբերյալ)

16. Պաշտպանական կառույցներ — համաձայն նախագծի

(արտակարգ իրավիճակներում մարդկանց և օբյեկտների պաշտպանության միջոցառումները)

17. Հակահրդեհային պահանջներներ — համաձայն նախագծի

(հակահրդեհային անվտանգության ապահովման միջոցառումները)

18. Հաշմանդամների և բնակչության սակավաշարժ խմբերի պաշտպանության միջոցառումներ — համաձայն նախագծի

19. Շրջակա միջավայրի պահպանում — համաձայն նախագծի

(շրջակա միջավայրը վտանգավոր ազդեցությունից բացառելու միջոցառումները)

20. Շինարարության կազմակերպում — համաձայն նախագծի

(առաջարկություններ շինարարության հետ կապված անբարենպաստ ազդեցության բացառման, քաղաքային տնտեսության և տրանսպորտի անխափան աշխատանքի ապահովման վերաբերյալ)

21. Առաջադրանքի գործողության ժամկետը և նախագծի մշակման փուլերը — մինչև 27.09.2026թ.,

(նշվում են առաջադրանքի գործողության ժամկետը և նախագծի մշակման փուլերը)

Լ Ր Ա Ց Ո Ւ Ց Ի Չ   Պ Ա Յ Մ Ա Ն Ն Ե Ր Ը

22. Նախագծային փաստաթղթերի փորձաքննությանը ներկայացվող պահանջներ

(Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրությամբ սահմանված փորձաքննության տեսակը կամ նախագծողի երաշխավորագիրը՝ հղում կատարելով համապատասխան իրավական ակտին)

23. Միջանկյալ համաձայնեցում

(իրավասու մարմնի կամ Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրությամբ նախատեսված դեպքերում շահագրգիռ մարմինների հետ էսքիզային նախագծի նախնական համաձայնեցում, նշվում է նաև առաջադրանքի փոփոխման հնարավորությունը՝ N 1 հավելվածի 87-րդ կետով նախատեսված դեպքում)

24. Հասարակական քննարկումներ

(Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրությամբ սահմանված դեպքում և կարգով)

25. Համաձայնեցումների կամ Մասնագիտական եզրակացությունների ստացում

(նշվում են տվյալ օբյեկտի համաձայնեցման օրենքով սահմանված պահանջները՝ հուշարձանների ու բնության պահպանության և այլ լիազորված մարմինների հետ, ինչպես նաև N 1 հավելվածի 56-րդ կետով սահմանված դեպքերում ինժեներական ենթակառուցվածքի սեփականատիրոջ (օգտահրրծողի) հետ)

26. Փոստային բաժանորդային պահարանների տեղադրում

(նշվում են տվյալ օբյեկտի համաձայնեցման օրենքով սահմանված պահանջները՝ հուշարձանների ու բնության պահպանության և այլ լիազորված մարմինների հետ, ինչպես նաև N 1 հավելվածի 56-րդ կետով սահմանված դեպքերում ինժեներական ենթակառուցվածքի սեփականատիրոջ (օգտահրրծողի) հետ)

27. Քաղաքաշինական կանոնադրությամբ ամրագրված լրացուցիչ պայմաններ

Сканировано с CamScanner

28. Այլ պայմաններ ______________________________

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ԹՈՒՄԱՆՅԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՂԵԿԱՎԱՐ՝ ՍՈՒՐԵՆ ԹՈՒՄԱՆՅԱՆ

(ստորագրությունը, անունը, ազգանունը)

Сканировано с CamScanner

Լրացուցիչ պահանջներ

1. ՀՀ Լոռու մարզ, Թումանյան համայնք Դսեղի Հայրենական Մեծ Պատերազմի հուշարձանի տարածքի բարեկարգման աշխատանքներն իրականացնող շինարարական կազմակերպության կողմից անհրաժեշտ է ներկայացնել «Քաղաքաշինական բնագավառում բնակելի, հասարակական և արտադրական» ոլորտի շինարարության իրականացման լիցենզիա 3-րդ դաս
2. «Աշխատանքային ռեսուրսներ» որակավորման չափանիշի գնահատման համար սահմանվում են հետևյալ պայմանները՝ մասնակցի աշխատակազմում պետք ընգրկված լինի՝ առնվազն մեկ աշխատակից, որը պետք է ունենա բարձրագույն մասնագիտական կրթություն, ինժեներ-շինարարի որակավորում, ինչպես նաև մասնագիտական առնվազն մեկ տարվա փորձառություն համանման աշխատանքների /արդյունաբերական և քաղաքացիական շինարարություն/ ոլորտում
3. Շինարարական կազմակերպությունը պետք է համալրված լինի մասնագետներով՝ շինարար բանվոր, զոդող և այլն
4. «Տեխնիկական միջոցներ» որակավորման չափանիշի գնահատման համար սահմանվում են հետևյալ պայմանները՝ աշխատանքների կատարման համար պահանջվում է թվով մեկ հատ՝ բեռնատար ինքնաթափ մեքենա, բուլդոզոր և էքսկավատոր
5. Անհրաժեշտ են նաև հետևյալ սարքեր-սարքավորումները՝ խորքային վիբրատոր, զոդման ապարատ պողպատի համար, պտուտակահան, մուրճ, բահ, հարթաչափ և այլն
6. Պայմանագրի կատարման համար պահանջվող լիցենզիայի տեսակն է՝ շինարարության իրականացում ըստ քաղաքաշինության հետևյալ ոլորտի՝ բնակելի, հասարակական և արտադրական 3-րդ դաս
7. Շինարարության ընթացքում օգտագործվող շինանյութերի տեխնիկական բնութագրերը և երաշխիքային ժամկետները /տես աղյուսակներ 1 և 2/

Сканировано с CamScanner

ՀՀ Լոռու մարզ, Թումանյան համայնք Դսեղի Հայրենական Մեծ Պատերազմի հուշարձանի տարածքի բարեկարգման համար օգտագործվող նյութերի երաշխիքային ժամկետներ

Աղյուսակ 1

N	ՆՅՈՒԹԵՐԻ ՏԵՍԱԿՆԵՐԸ	ԵՐԱՇԽԻՔԱՅԻՆ ԺԱՄԿԵՏ
1.	Բետոն	3 տարի
2.	Մետաղական խողովակներ	3 տարի
3.	Բազալտե եզրաքարեր	3 տարի
4.	Բետոնե եզրաքարեր	3 տարի
5.	Բազալտե սալիկներ	3 տարի
6.	Բետոնե սալիկներ	3 տարի

<u>ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԲՆՈՒԹԱԳԻՐ</u>

ՀՀ Լոռու մարզ, Թումանյան համայնք Դսեղի Հայրենական Մեծ Պատերազմի հուշարձանի տարածքի բարեկարգման աշխատանքների կատարման ընթացքում օգտագործվող նյութերի տեխնիկական բնութագիր

Աղյուսակ 2

N	Անվանում	Չափ-ման միավոր	Տեխնիկական բնութագիր
1	2	3	4
1.	Բետոն	խմ	Բետոնի դասը B-7.5, B-12.5, B-15
2.	Մետաղական խողովակներ	մ	Բարձրորակ
3.	Բազալտե եզրաքարեր	գծմ	Բարձրորակ
4.	Բետոնե եզրաքարեր	գծմ	
5.	Բազալտե սալիկներ	քմ	
6.	Բետոնե սալիկներ	քմ	

*Ապրանքները պետք է լինեն չօգտագործված

Сканировано с CamScanner

ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԿԱՏԱՐՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ

Հ/Հ	Աշխատանքի անվանումը	Ամիսներ											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Հողային աշխատանքներ					—				—	—		
2	Եզրաքարերի տեղադրում					—	—						
3	C5 խճավազային հիմքի կառուցում						—	—					
4	Պատվանդանի աստիճանների կառուցում							—					
5	Բազալտե սալերով ճանապարհի կառուցում							—	—				
6	Բետոնե սալերով արահետների կառուցում							—	—	—			
7	Ցանկապատի կետային հիմքերի կառուցում							—					
8	Մետաղական կանգնակների տեղադրում							—					
9	Ցանկապատի կառուցում								—	—			
10	Մետաղական դռնակի և դարպասի կառուցման աշխատանքներ									—			
11	Հենապատի վերանորոգում								—	—			
12	Ծառերի էտում									—	—		
13	Ծառատունկ										—		
14	Տարածքի մաքրման աշխատանքներ										—		

Շինարարության տևողությունը 6 ամիս

06960002
ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶ
«ՆԱԽԱԳԾԵՐԻ ՓՈՐՁԱԳԻՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ» ՍՊԸ
РА ЛОРИЙСКИЙ РЕГИОН
«НАХАГЦЕРИ ПОРДЗАКННУТЮН» ООО
RA LORI REGION
«NAKHAGTSERI PORDZAQNNUTYUN» LLC
«____» ____________ 20 թ.ը.

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԳԾԱԳՐԵՐԻ ԱՆՎԱՆԱՑԱՆԿ

թիվ	անվանումը	թերթ
1	Ընդհանուր տվյալներ	ՃՇ-1
2	Հուշարձանի տարածքը հորիզոնական հատակագծում / չափագրություն / Մ 1:500	ՃՇ-2
3	Տարածքի բարեկարգման գլխավոր հատակագիծ Մ 1:1000	ՃՇ-3
4	Տարածքի բարեկարգման նյութերի և աշխատանքների ծավալների մասնագիր	ՃՇ-4
5	Հուշարձանի պատվանդան և աստիճաններ, նյութերի և աշխատանքների ծավալների մասնագիր	ՃՇ-5
6	Բազալտե եզրաքարերի, թեքահարթակների, մայթերի և ճանապարհի հանգույցներ	ՃՇ-6
7	Վերանորոգվող հենապատ, նյութերի և աշխատանքների ծավալների մասնագիր	ՃՇ-7
8	Մետաղական դարպաս և դռնակ	ՃՇ-8
9	Մետաղական դարպասի և դռնակի նյութերի և աշխատանքների ծավալների մասնագիր	ՃՇ-9
10	Նախագծվող ցանկապատի տեսքը L=97.6մ Մ 1:25, նյութերի և աշխատանքների ծավալների մասնագիր	ՃՇ-10
11	Ցանկապատի մետաղական կանգնակներ, նյութերի և աշխատանքների ծավալների մասնագիր	ՃՇ-11
12	Մետաղական նստարան	ՃՇ-12

ՎԿԱՅԱԿՈՉՎՈՂ ԵՎ ՀԱՐԱԿԻՑ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Նշանակումը	Անվանումը	Ծանոթ
ՀՀՇՆ 20.04 -	« Երկրաշարժադիմացկուն շինարարություն, նախագծման նորմեր »	
ՇՆուԿ II-23-81*	« Մետաղական կոնստրուկցիաներ »	
ՇՆուԿ 2.03.01-84	« Բետոնե և ե/բ կոնստրուկցիաներ »	
ՇՆուԿ 2.01.07-85	« Բեռներ և բեռնվածքներ »	
СНиП III-10-75	« Благоустройство территорий »	
СНиП 2.07.01-89 *	« Планировка и застройка городских и сельских поселений »	

ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

ՀՀ Լոռու մարզ, Թումանյան համայնք, Դսեղի հայրենական մեծ պատերազմի հուշարձանի տարածքի բարեկարգման աշխատանքային նախագիծը իրականացված է Թումանյանի համայնքապետարանի պատվերով:

Նախագծով նախատեսված է հուշարձանի տարածքի հյուսիս-արևելյան սահմանագծով գոյություն ունեցող ռաբիցա ցանցով ցանկապատի ապամոնտաժում և կառուցում նոր ցանկապատ մետաղական ուղղանկյուն /ԳՕՍՏ 8645-68/ և քառակուսի խողովակներով /ԳՕՍՏ 8639-82/:

Ցանկապատի մետաղական սյուների հիմքերը նախատեսված է կառուցել B 7.5 դասի բետոնից:

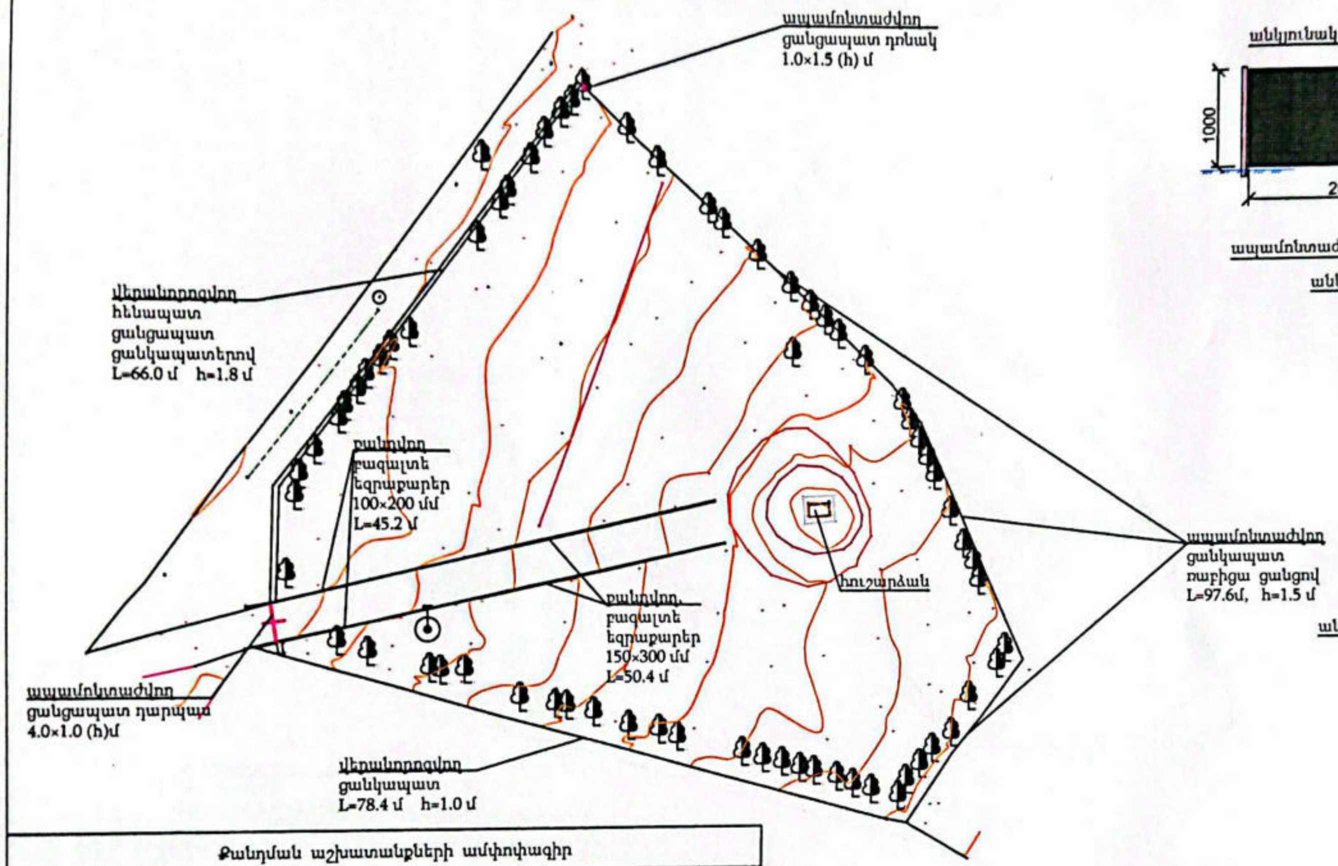
Նախատեսված է հուշարձանի տարածքի հարավ-արևմտյան սահմանագծով գոյություն ունեցող հենապատի և ցանկապատերի վերանորոգում, ցանցապատ դարպասի և հենապատի վրայի ցանցապատ ցանկապատերի փոխարինում նոր մետաղական խողովակներով դարպասով և ցանկապատերով:

Նախատեսված է մոտեցման ճանապարհը և հուշարձանի պատվանդանը կառուցել բազալտե սալերով երեսապատված, կառուցել արահետներ բետոնե սալիկներով, տեղադրել նստարաններ, կատարել ծառատունկ և գոյություն ունեցող ծառերի էտում:

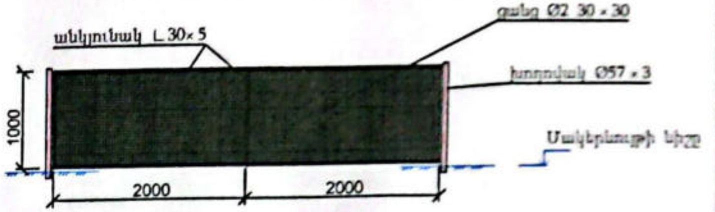
Նախագիծը կատարված է գործող նորմերի և կանոնների համաձայն:
ՆԳՃ Ա.Բարսեղյան

Տնօրեն	Ա.Բարսեղյան		ՀՀ Լոռու մարզ, Թումանյան համայնք, Դսեղի հայրենական մեծ պատերազմի հուշարձանի տարածքի բարեկարգում	ՃՇ		
ՆԳՃ	Ա.Բարսեղյան					
Ճարտ.	Ա. Ղուկասյան			փուլ	թերթ	թերթեր
Կոնստ.	Գ. Գուլանյան			ԱՆ	1	12
Նախագծեց	Ա.Բարսեղյան		Ընդհանուր տվյալներ	[illegible]		

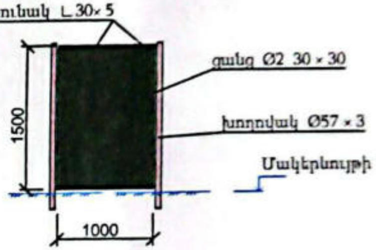
Հուշարձանի տարածքը հորիզոնական հատակագծում Մ 1:500
/ չափագրություն /



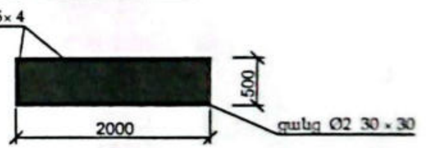
ապամոնտաժվող ցանցապատ դարպաս 4.0×1.0 (h)մ

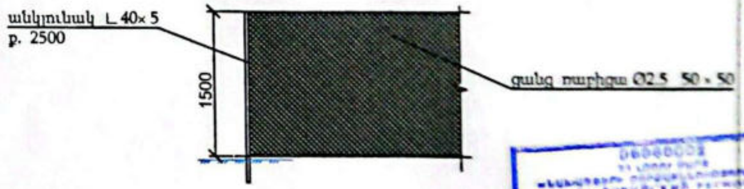


ապամոնտաժվող ցանցապատ դռնակ 1.0×1.5 (h) մ



հենապատի վրայի ապամոնտաժվող ցանցապատ ցանկապատեր 2.0×0.5 (h) մ





Քանդման աշխատանքների ամփոփագիր

թիվ	Աշխատանքի անվանումը	չ/մ	քանակը	ծանոթ.
1	2	3	4	5
1	4.0×1.0 մ ցանցապատ դարպասի ապամոնտաժում, վերադարձ սեփականատիրոջը	մ²	4.0	47.4 կգ
2	1.0×1.5 մ ցանցապատ դռնակի ապամոնտաժում, վերադարձ սեփականատիրոջը	մ²	1.5	27.4 կգ
3	2.0×0.5 մ հենապատի վրայի ցանցապատ ցանկապատի ապամոնտաժում, վերադարձ սեփականատիրոջը	մ²	26.0	239.2 կգ
4	1.5մ բարձր. Ø2.5 50 × 50 ռաբիցա ցանցի ապամոնտաժում կանգնակների հետ միասին, վերադարձ սեփականատիրոջը	կգ	436.7	
5	Ø2.5 50 × 50 ռաբիցա ցանց	մ²	146.4	
6	կանգնակ ∟40× 5 անկյունակից	մ	64.0	
7	150×300 մմ բազալտե եզրաքարերի քանդում, վերադարձ սեփականատիրոջը	մ	50.4	
8	100×200 մմ բազալտե եզրաքարերի քանդում, վերադարձ սեփականատիրոջը	մ	45.2	
9	եզրաքարերի բետոնե հիմքերի քանդում	մ³	2.2	
10	5.0 սմ հաստ ասֆալտի քանդում հիմքի շերտի հետ միասին	մ³	15.6	104.0 մ²
11	շին. աղբի բարձում և տեղափոխում մինչև 4.0 կմ	մ³	17.8	35.6 տն

Տնօրեն	Ա.Բարսեղյան	
ՆԳՃ	Ա.Բարսեղյան	
Ճարտ.	Ա. Ղուկասյան	
Կոնստ.	Գ. Գուլանյան	
Նախագծեց	Ա.Բարսեղյան	

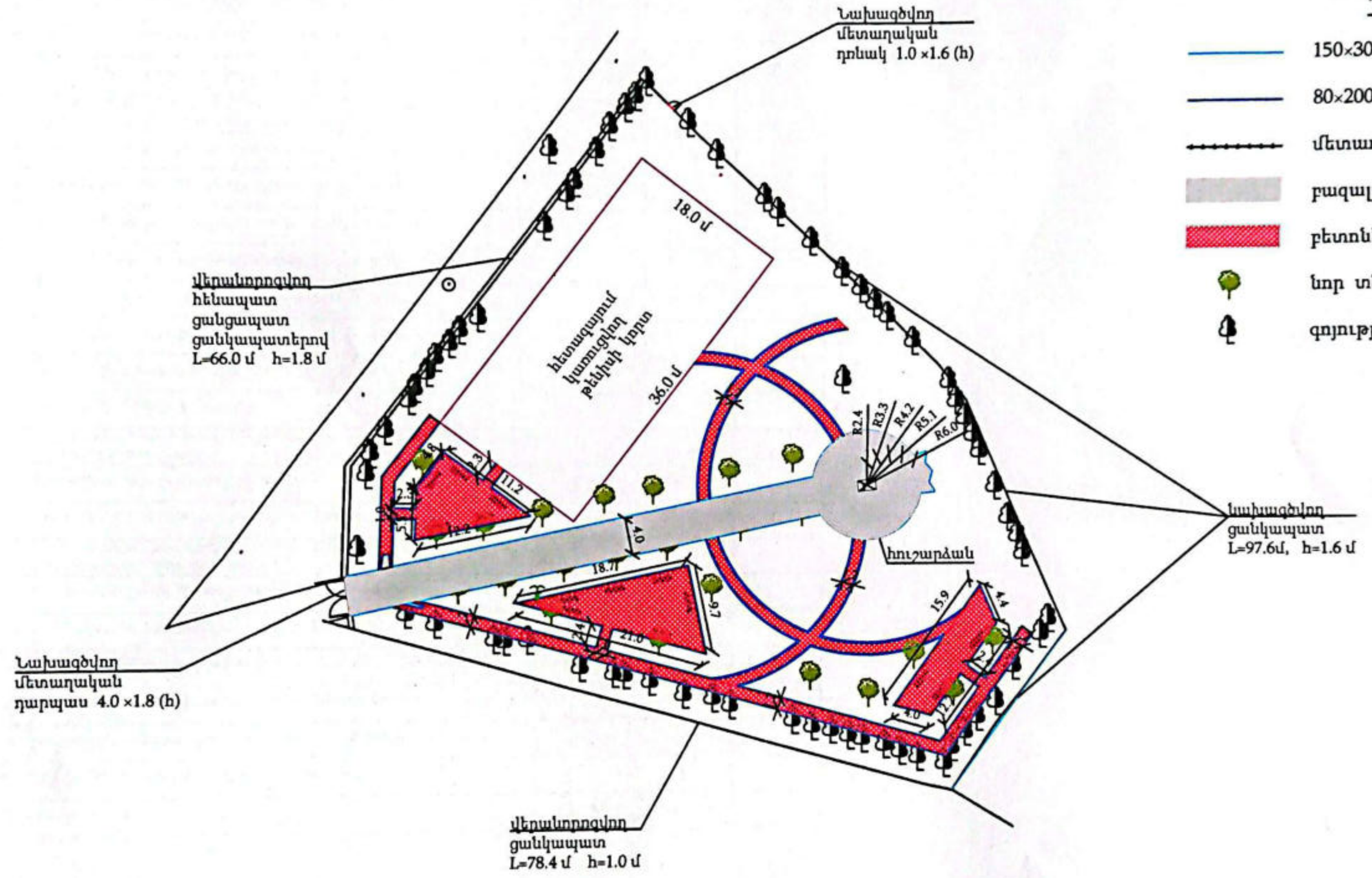
ՀՀ Լոռու մարզ, Թումանյան համայնք. Դսեղի հայրենական մեծ պատերազմի հուշարձանի տարածքի բարեկարգում

փուլ	թերթ	թերթեր
Ա.	2	12

Հուշարձանի տարածքը հորիզոնական հատակագծում / չափագրություն / Մ 1:500

Сканировано с CamScanner

Տարածքի բարեկարգման գլխավոր հատակագիծ Մ 1:500



Պայմանական նշաններ

- 150×300 մմ բազալտե եզրաքարեր
- 80×200 մմ բետոնե եզրաքարեր
- մետաղական ցանկապատ
- բազալտե սալիկներ
- բետոնե սալիկներ
- նոր տնկվող ծառեր / գնդաձև ակացիա /
- գոյություն ունեցող ծառեր

06980002
RA LORI REGION
NAKHAGTSERI PORDZAQNNUTYUN LLC

Տնօրեն	Ա.Բարսեղյան		ՀՀ Լոռու մարզ, Թումանյան համայնք, Դսեղի հայրենական մեծ պատերազմի հուշարձանի տարածքի բարեկարգում		ՃՇ	
ՆԳՃ	Ա.Բարսեղյան					
Ճարտ.	Ա. Ղուկասյան			փուլ	թերթ	թերթեր
Կոնստ.	Գ. Գուլանյան			ԱՆ	3	12
Նախագծեց	Ա.Բարսեղյան		Տարածքի բարեկարգման գլխավոր հատակագիծ Մ 1:500			

Сканировано с CamScanner

Տարածքի բարեկարգման նյութերի և աշխատանքների ծավալների մասնագիր

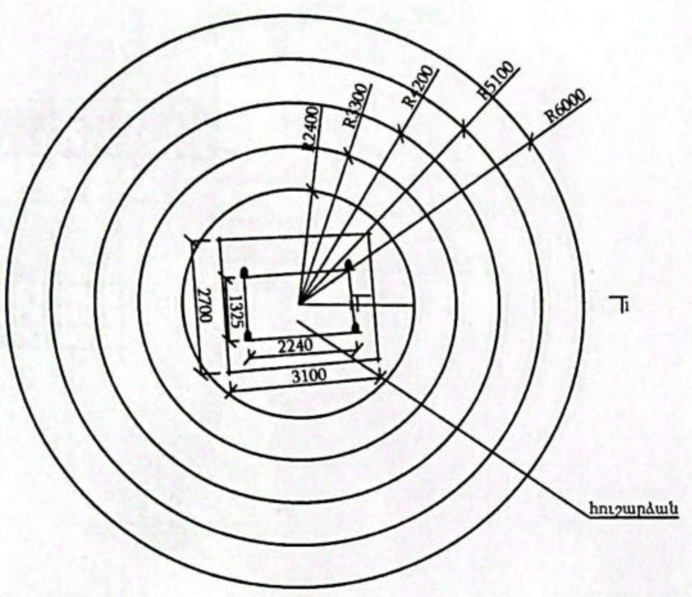
թիվ	Աշխատանքի անվանումը	չ/մ	քանակը	ծանոթ.
1	2	3	4	5
1	Տարածքի հարթեցում բուլդոզերով	մ²	2957.0	
2	ճանապարհի տաշտակի կառուցում բուսահողի կտրումով 20 սմ հաստությամբ մեխանիզմով կողիցում	մ³	178.4	892.0 մ²
3	եզրաքարերի հիմքերի փորում ձեռքով, գրունտ 3-րդ կարգ	մ³	26.5	
4	բազալտե 150 ×300 (h) եզրաքարերի տեղադրում	գծմ	111.3	
4	150 ×300 (h) եզրաքարերի հիմքի տակ խճի նախաշերտ 10.0 սմ	մ³	3.4	
5	150 ×300 (h) եզրաքարերի հիմքի բետոն B15	մ³	3.9	
6	բետոնե 80 ×200 (h) եզրաքարերի տեղադրում	գծմ	494.2	
7	80 ×200 (h) եզրաքարերի հիմքի տակ խճի նախաշերտ 10.0 սմ	մ³	9.9	
8	80 ×200 (h) եզրաքարերի հիմքի բետոն B15	մ³	6.0	
9	բնահողի հետլիցք ձեռքով	մ³	3.3	
10	ճանապարհների տակ C5 խճավազային խառնուրդի տեղադրում 8.0 սմ հաստությամբ	մ³	52.4	654.6 մ²
11	խճավազային խառնուրդի տոփանում ձեռքի թոթռիչով	մ²	654.6	
12	բետոնե 4.0 սմ հաստ. սալիկների տեղադրում	մ²	442.0	
13	ց/ավազային խառնուրդ բետոնե սալիկների տակ 6.0 սմ հաստ. 70% ավազ, 30% ցեմենտ	մ²	442.0	
14	բազալտե 3.0 սմ հաստ. սալիկների տեղադրում	մ²	212.6	
15	B7.5 բետոնե նախաշերտ բազալտե սալիկների տակ 8.0 սմ հաստ.	մ²	212.6	
16	ց/ավազային հարթ. շերտ բազալտե սալիկների տակ 3.0 սմ հաստ.	մ²	212.6	
17	կոպլցված բնահողի փռում եզրաքարերի հետևում, հարթեցում	մ³	178.4	
18	գոյություն ունեցող մինև 7.0 մ բարձր. ծառերի մեծ էտում	հատ	68.0	
19	նոր ծառերի տնկում / գնդաձև ակացիա /	հատ	23.0	
20	ծառերի ջրում հինգ անգամ	հատ	23.0	

06990002 ... «ՆԱԽԱԳԾԵՐԻ ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ» ՍՊԸ
РА ЛОРИЙСКИЙ РЕГИОН «НАХАГЦЕРИ ПОРДЗАКННУТЮН» ООО
RA LORI REGION «NAKHAGTSERI PORDZAGNNUTYUN» LLC

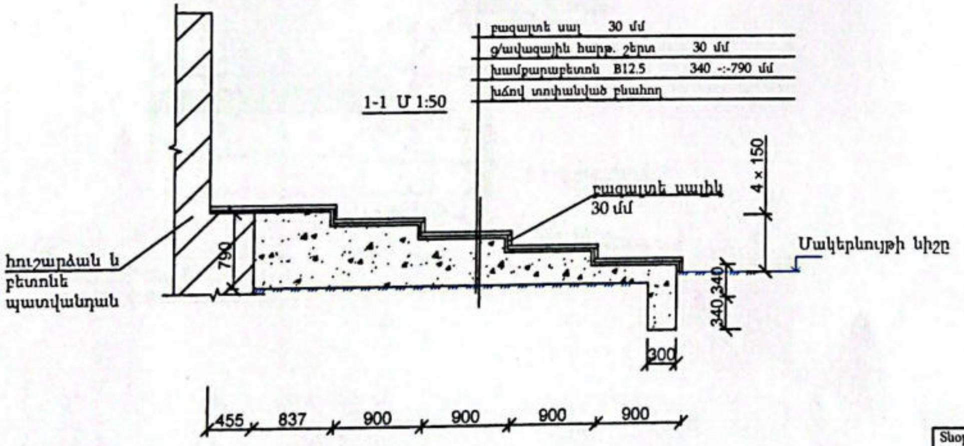
Տնօրեն	Ա. Բարսեղյան		22 Լոռու մարզ, Թումանյան համայնք, Դսեղի հայրենական մեծ պատերազմի հուշարձանի տարածքի բարեկարգում			ՃՇ
ՆԳՃ	Ա. Բարսեղյան					
Ճարտ.	Ա. Ղուկասյան			փուլ	թերթ	թերթեր
Կոնստ.	Գ. Գուլանյան			ԱՆ	4	12
Նախագծեց	Ա. Բարսեղյան		Տարածքի բարեկարգման նյութերի և աշխատանքների ծավալների մասնագիր	«ԱՇՈՏ ԲԱՐՍԵՂՅԱՆ ՄԱՍՆԱԳԻՏԱՑՎԱԾ» ԱՁ ԼԻՑԵՆԶԻԱ ՔՊԼ - 003357		

Сканировано с CamScanner

Հուշարձանի պատվանդան և աստիճաններ Մ 1:100



1-1 Մ 1:50

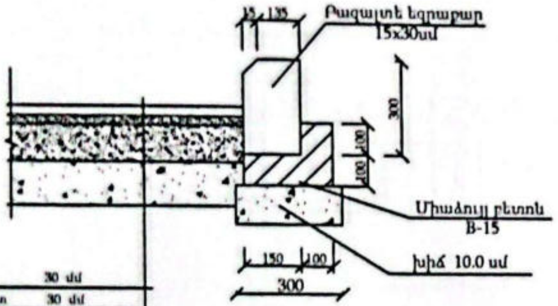


Նյութերի և աշխատանքների ծավալների մասնագիր

թիվ	Աշխատանքի անվանումը	չ/մ	քանակը	ծանոթ.
1	2	3	4	5
1	հիմքերի փորում ձեռքով, գրունտ 3-րդ կարգ	մ³	5.4	
2	խճով տոփանված բնահող	մ²	112.1	
3	խամքարաբետոն հիմքեր B12.5	մ³	63.1	
4	ց/ավազային հարթ. շերտ 30 մմ	մ²	110.2	
4	հարթակների երեսապատում բազալտե 3.0 սմ հաստ. սալիկներով	մ²	110.2	
5	աստիճանների ճակատային մասի ց/ավազային շերտ 30 մմ	մ²	19.8	
6	աստիճանների ճակատային մասի երեսապատում բազալտե 3.0 սմ հաստ. սալիկներով	մ²	19.8	

Տնօրեն	Ա.Բարսեղյան		ՀՀ Լոռու մարզ, Թումանյան համայնք, Դսեղի հայրենական մեծ պատերազմի հուշարձանի տարածքի բարեկարգում	ՃԸ		
ՆԳՃ	Ա.Բարսեղյան					
Ճարտ.	Ա. Ղուկասյան			փուլ	թերթ	թերթեր
Կոնստ.	Գ. Գուլանյան			ԱՆ	5	12
Նախագծեց	Ա.Բարսեղյան		Հուշարձանի պատվանդան և աստիճաններ, նյութերի և աշխատանքների ծավալների մասնագիր			

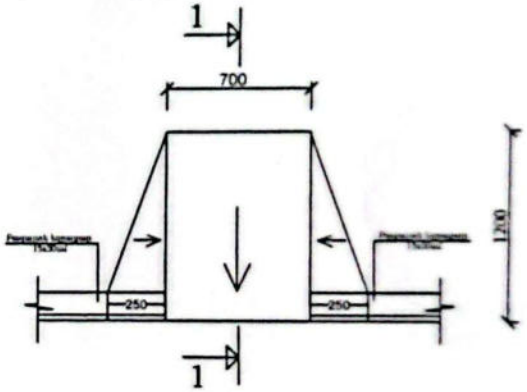
Բազալտե եզրաքար 15x30սմ



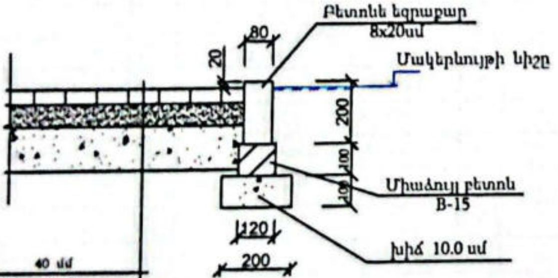
բազալտե սալ	30 մմ
գ/ավազային հարթ. շերտ	30 մմ
բետոն B7.5	80 մմ
ՑՏ խճավազային խառնուրդով	80 մմ

Թեքահարթակի տարածական տեսք

Թեքահարթակի հատակագիծ

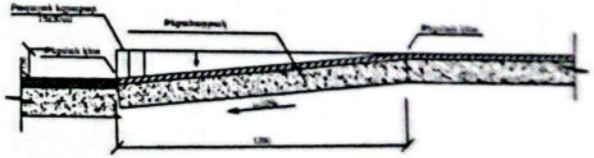


Բազալտե եզրաքար 10x20սմ



բետոնե սալ	40 մմ
գ/ավազային չոր խառնուրդ	60 մմ
ՑՏ խճավազային խառնուրդով	80 մմ

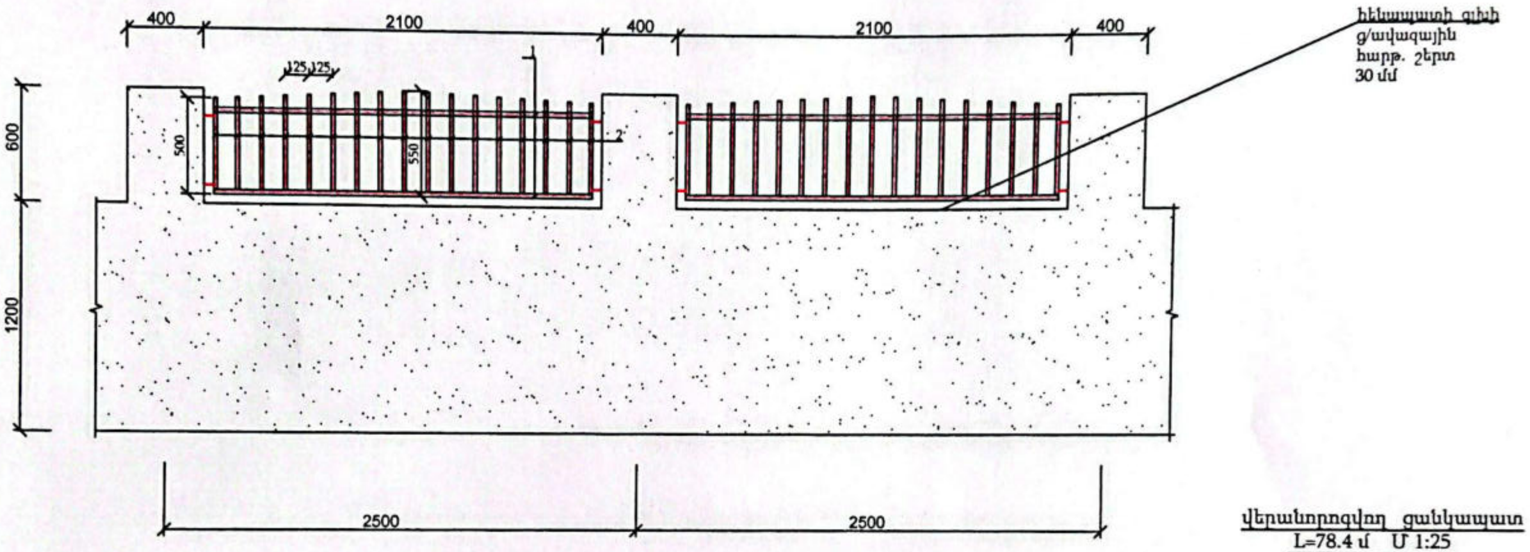
Թեքահարթակի Կտրվածք 1-1



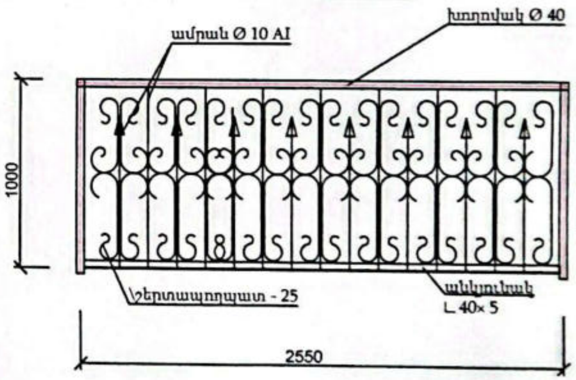
Ծանոթ. 1. Ծավալները տես թերթ ՃԾ-4

Տնօրեն	Ա. Բարսեղյան		22 Լոռու մարզ, Թումանյան համայնք, [illegible]		[illegible]	
ՆԳՃ	Ա. Բարսեղյան					
Ճարտ.	Ա. Ղուկասյան			[illegible]	[illegible]	[illegible]
Կոնստ.	Գ. Գուլանյան			[illegible]	[illegible]	[illegible]
Նախագծեց	Ա. Բարսեղյան		Բազալտե եզրաքարերի, թեքահարթակների, մայթերի և ճանապարհի հանգույցներ	[illegible]		

վերանորոգվող հենապատ L=66.0 մ Մ 1:25



վերանորոգվող ցանկապատ
L=78.4 մ Մ 1:25

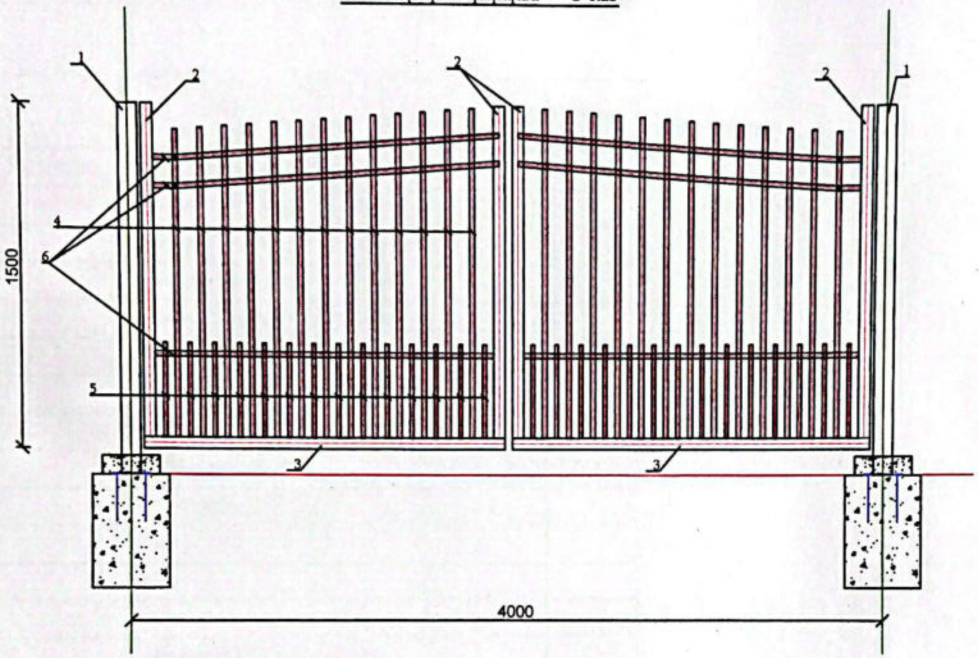


№	Նշանակումը	Անվանումը	Քանակը հատ	Քաշը կգ	Ծանոթ.
	Նախագծվող մետաղական ցանկապատ 2.0 ×0.55 (h) հենապատի վրա		26		
1	ԳՕՍՏ 8639-82	քառակուսի խողովակ □25×1.5 L=2000 մմ	2	4.28	
2	ԳՕՍՏ 8639-82	քառակուսի խողովակ □20×1.5 L$_{մ}$=525 մմ	17	7.52	
3		պլաստիկ խցան 25 × 25	4		
4		պլաստիկ խցան 20 × 20	17		
		մետաղական էլեմենտների երկշերտ ներկում			1.2 մ^2
		հենապատի ց/ավազային սվաղ			86.0 մ^2
		հենապատի գլխի ց/ավազային հարթ. շերտ 30 մմ			22.0 մ^2
		ճաքերի սրսկում պորտլանդ ցեմենտով			0.2 մ^3
	վերանորոգվող ցանկապատ L=78.4 մ				
		մետաղական էլեմենտների մաքրում ժանգից, ներկից			84.0 մ^2
		մետաղական էլեմենտների երկշերտ ներկում			84.0 մ^2

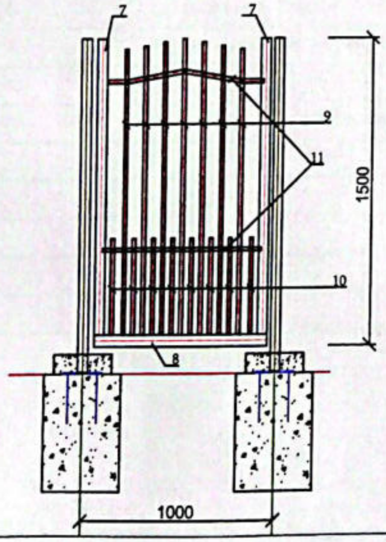
Տնօրեն	Ա.Բարսեղյան		ՀՀ Լոռու մարզ, Թումանյան համայնք, Դսեղի հայրենական մեծ պատերազմի հուշարձանի տարածքի բարեկարգում			
ՆԳՃ	Ա.Բարսեղյան					
Ճարտ.	Ա. Ղուկասյան			փուլ	թերթ	թերթեր
Կոնստ.	Գ. Գուլանյան			ԱՆ	7	12
Նախագծեց	Ա.Բարսեղյան		վերանորոգվող հենապատ, նյութերի և աշխատանքների ծավալների մասնագիր			

Сканировано с CamScanner

Մետաղական դարպաս Մ 1:25



Մետաղական դռնակ Մ 1:25



RA LORI REGION
«NAKHAGTSERI PORDZAGNNUTYUN» LLC
«____»________________20 թ.

Տնօրեն	Ա.Բարսեղյան	[signature]	ՀՀ Լոռու մարզ, Թումանյան համայնք, Դսեղի հայրենական մեծ պատերազմի հուշարձանի տարածքի բարեկարգում			ՃՇ
ՆԳՃ	Ա.Բարսեղյան	[signature]				
Ճարտ.	Ա. Ղուկասյան	[signature]		փուլ	թերթ	թերթեր
Կոնստ.	Գ. Գուլանյան	[signature]		ԱՆ	8	12
Նախագծեց	Ա.Բարսեղյան	[signature]	Մետաղական դարպաս և դռնակ	«ԱՇՈՏ ԲԱՐՍԵՂՅԱՆ ՄԱՇԻԿԻ» ԱՁ ԼԻՑԵՆԶԻԱ ՃԹԼ - 003357		

Сканировано с CamScanner

Մետաղական դարպասի և դռնակի նյութերի և աշխատանքների ծավալների մասնագիր

№	Նշանակումը	Անվանումը	Քանակը հատ	Քաշը կգ	Ծանոթ.
	Նախագծվող մետաղական դարպաս 4.0×1.5 (h)		4		
1	ԳՕՍՏ 30245-2003	քառակուսի խողովակ □80×4 L=1650 մմ	2	30.79	
2	ԳՕՍՏ 8645-82	ուղղանկյուն խողովակ □60×30×3 L=1440 մմ	4	22.06	
3	ԳՕՍՏ 8639-82	ուղղանկյուն խողովակ □60×30×3 L=1920 մմ	2	14.71	
4	ԳՕՍՏ 8639-82	քառակուսի խողովակ □25×25×2.0 Lփ.=1370 մմ	26	49.51	
5	ԳՕՍՏ 8639-82	քառակուսի խողովակ □20×20×1.5 L=500 մմ	28	11.76	
6	ԳՕՍՏ 8639-82	քառակուսի խողովակ □20×20×1.5 ∑L=10800 մմ	1	9.09	
		պլաստիկ խցան 80 × 80	2		
		պլաստիկ խցան 60 × 30	4		
		պլաստիկ խցան 25 × 25	54		
		ծխնի	4		
		բռնակ	2		
		փական	1		
		մետաղական դռնակի երկշերտ ներկում	4		10.2 մ²
	Նախագծվող մետաղական դռնակ 1.0×1.5 (h)		8		
7	ԳՕՍՏ 8645-82	ուղղանկյուն խողովակ □50×30×2 L=1450 մմ	2	6.73	
8	ԳՕՍՏ 8645-82	ուղղանկյուն խողովակ □50×30×2 L=920 մմ	1	2.14	
9	ԳՕՍՏ 8639-82	քառակուսի խողովակ □20×20×1.5 Lփ.=1370 մմ	7	8.07	
10	ԳՕՍՏ 8639-82	քառակուսի խողովակ □20×20×1.5 L=500 մմ	8	3.36	
11	ԳՕՍՏ 8639-82	քառակուսի խողովակ □20×20×1.5 ∑L=1600 մմ	1	1.35	
		պլաստիկ խցան 50 × 30	2		
		պլաստիկ խցան 20 × 20	15		
		ծխնի	2		
		բռնակ	1		
		փական	1		
		մետաղական դռնակի երկշերտ ներկում			2.0 մ²

ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶ
RA LORI REGION
«NAKHAGTSERI PORDZAQNNUTYUN» LLC

Տնօրեն	Ա. Բարսեղյան	
ՆԳՃ	Ա. Բարսեղյան	
Ճարտ.	Ա. Ղուկասյան	
Կոնստ.	Գ. Գուլանյան	
Նախագծեց	Ա. Բարսեղյան	

ՀՀ Լոռու մարզ, Թումանյան համայնք, Դսեղի հայրենական մեծ պատերազմի հուշարձանի տարածքի բարեկարգում

ՃՇ

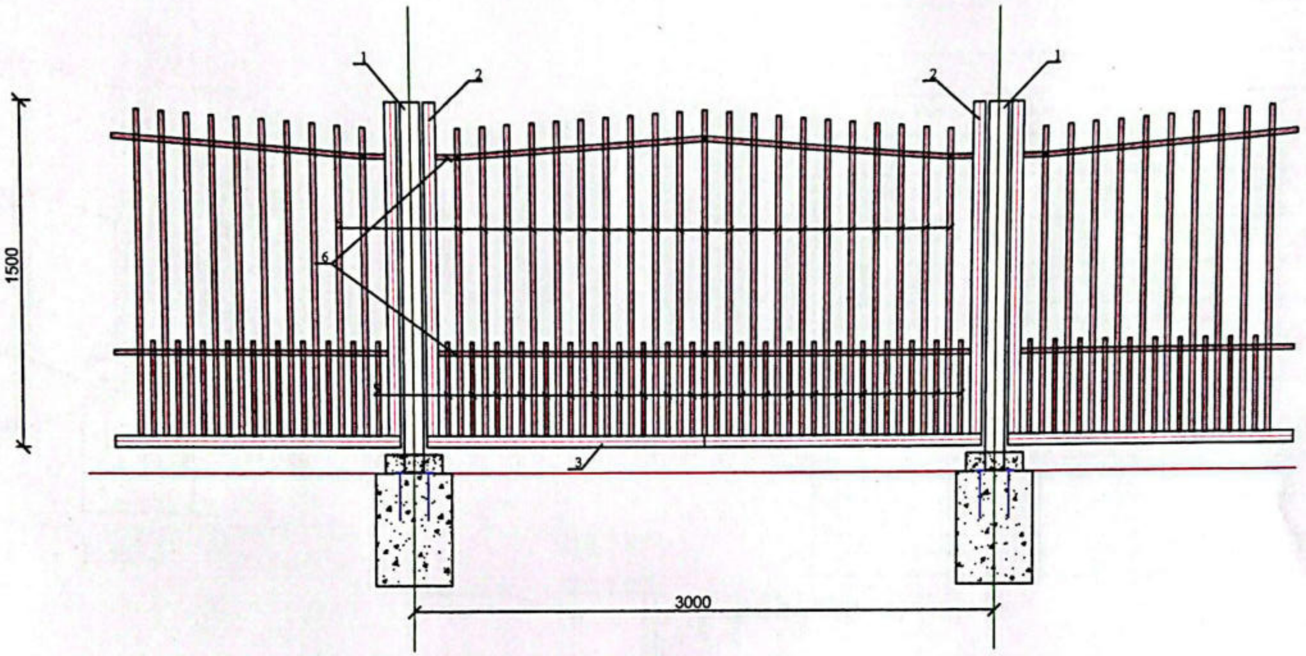
փուլ	թերթ	թերթեր
ԱՆ	9	12

Մետաղական դարպասի և դռնակի նյութերի և աշխատանքների ծավալների մասնագիր

ԱՇՈՏ ԲԱՐՍԵՂՅԱՆ ՄԱՍՆԱԳԻՏ ԱՁ ԼԻՑԵՆԶԻԱ ՓԹԼ-003357

Сканировано с CamScanner

Նախագծվող ցանկապատի տեսքը L=97.6մ Մ 1:25



Ցանկապատի նյութերի և աշխատանքների ծավալների մասնագիր
L=97.6 գծմ, H= 1.6 մ

№	Նշանակումը	Անվանումը	Քանակը հատ	Քաշը կգ	Ծանոթ.
2	ԳՕՍՏ 8645-82	ուղղանկյուն խողովակ □50×30×2 L=1450 մմ	66	222.03	
3	ԳՕՍՏ 8639-82	ուղղանկյուն խողովակ □50×30×2 L=2900 մմ	33	222.03	
4	ԳՕՍՏ 8639-82	քառակուսի խողովակ □25×25×2.0 Lմիջ.=1370 մմ	693	1319.48	
5	ԳՕՍՏ 8639-82	քառակուսի խողովակ □20×20×1.5 L=500 մմ	726	304.92	
6	ԳՕՍՏ 8639-82	քառակուսի խողովակ □20×20×1.5 ΣL=6000 մմ	33	166.52	
		պլաստիկ խցան 50 × 30	132		
		պլաստիկ խցան 25 × 25	693		
		պլաստիկ խցան 20 × 20	726		
		Մետաղական էլեմենտների երկշերտ ներկում			177.4 մ²

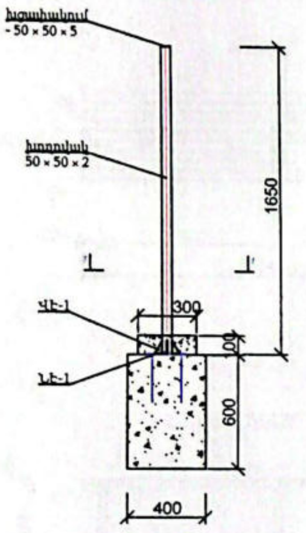
Ծանոթ. 1. Կանգնակների ծավալները տես թերթ ՃԸ-11

«ՆԱԽԱԳԾԵՐԻ ՓՈՐՁԱՔՆՈՒԹՅՈՒՆ» ՍՊԸ
«НАХАГЦЕРИ ПОРДЗАКННУТЮН» ООО
«NAKHAGTSERI PORDZAQNNUTYUN» LLC
RA LORI REGION

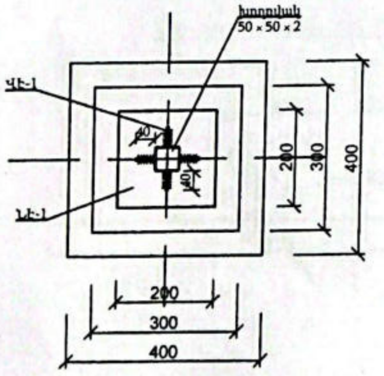
Տնօրեն	Ա.Բարսեղյան		ՀՀ Լոռու մարզ, Թումանյան համայնք, Դսեղի հայրենական մեծ պատերազմի հուշարձանի տարածքի բարեկարգում			ՃԸ
ԳԻՃ	Ա.Բարսեղյան					
Ճարտ.	Ա. Ղուկասյան			փուլ	թերթ	թերթեր
Կոնստ.	Գ. Գուլանյան			ԱՆ	10	12
Նախագծեց	Ա.Բարսեղյան		Նախագծվող ցանկապատի տեսքը L=97.6մ Մ 1:25, նյութերի և աշխատանքների ծավալների մասնագիր	«ՍԵՐՏ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆ ՄՍԷԻԿԻ» ԱՁ ԼԻՑԵՆԶԻԱ ՓԹԼ - 003357		

Сканировано с CamScanner

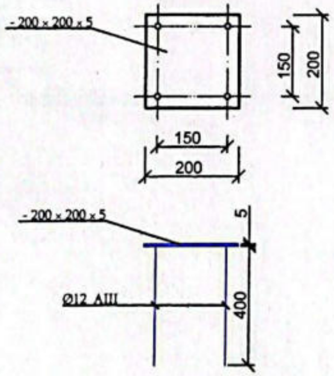
Ցանկապատի մետաղական կանգնակներ Մ 1:25



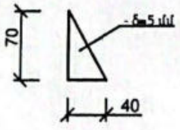
1-1 Մ 1:10



ՆԷ-1 Մ 1:10



ՎԷ-1 Մ 1:5



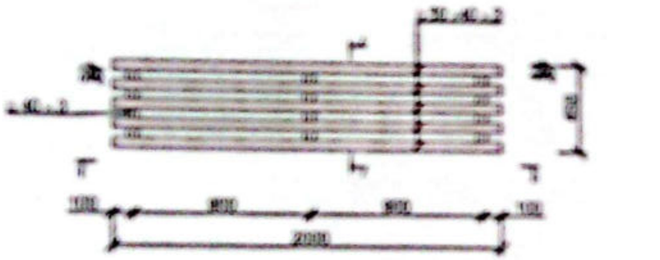
Ցանկապատի կանգնակների նյութերի և աշխատանքների ծավալների մասնագիր

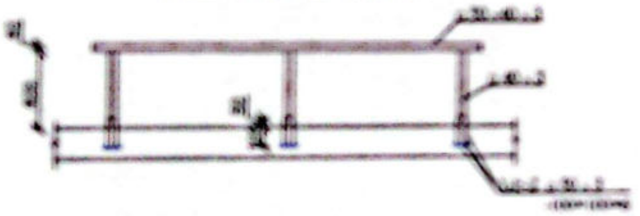
թիվ	Աշխատանքի անվանումը	չ/մ	քանակը	ծանոթ.
1	2	3	4	5
1	3-րդ կարգի բնահողի մշակում ձեռքով	մ³	3.36	
2	բետոնի կետային հիմքեր B7.5	մ³	3.68	
3	ավելորդ բնահողի փռում տեղում	մ³	3.36	
4	մետաղական կանգնակ □50 × 50 × 2 խողովակից L=1650	հատ	35	Σ L=57.8 մ
5	կանգնակի պլաստիկ խցան 50 × 50	հատ	35	
6	մետաղական կանգնակների երկշերտ ներկում	մ²	11.55	
	ներդիր էլեմենտ ՆԷ-1			
7	-200 × 200 × 5 թերթավոր պողպատ	մ²	1.40	54.95 կգ
8	ամրան Ø 12 A III L= 400 մմ	կգ	49.8	
	Վրադիր էլեմենտ ՎԷ-1			
9	-70 × 40 × 5 թերթավոր պողպատ	մ²	0.2	7.85 կգ
	ցանկապատի ուղեծրի հարթեցում 2.4 մ լայնությամբ	գծմ	97.6	

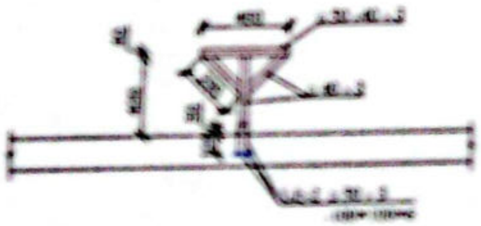
RA LORI REGION
NAKHAGTSERI POROZAGNUTYUN LLC

Տնօրեն	Ա.Բարսեղյան		ՀՀ Լոռու մարզ, Թումանյան համայնք, Դսեղի հայրենական մեծ պատերազմի հուշարձանի տարածքի բարեկարգում			ՃՇ
ՆԳՃ	Ա.Բարսեղյան					
Ճարտ.	Ա. Ղուկասյան			փուլ	թերթ	թերթեր
Կոնստ.	Գ. Գուլանյան			ԱՆ	11	12
Նախագծեց	Ա.Բարսեղյան		Ցանկապատի մետաղական կանգնակներ, նյութերի և աշխատանքների ծավալների մասնագիր			

[illegible]







№	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
1	[illegible]	[illegible]		37.7	10.0 [illegible]
2	[illegible]	[illegible]		9.9	3.0 [illegible]
3		[illegible]			10 [illegible]
		[illegible]			
4	[illegible]	[illegible]		1.92	0.45 [illegible]
5	[illegible]	[illegible]		0.12	0.03 [illegible]
		[illegible]			2.5 [illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]	[illegible]		[illegible]			[illegible]
[illegible]	[illegible]			[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]			[illegible]	12	12
[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]		
[illegible]	[illegible]					

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԳԾԱԳՐԵՐԻ ԱՆՎԱՆԱՑԱՆԿ

թիվ	անվանումը	թերթ
1	Ընդհանուր տվյալներ	ԱՋԿ-1
2	Գլխավոր հատակագիծ ջրի և կոյուղու համակարգով Մ 1:500	ԱՋԿ-2
3	Խրամուղու լայնական կտրվածք, ջրագծի և կոյուղու նյութերի և աշխատանքների ծավալների մասնագիր	ԱՋԿ-3
4	Ջրի դիտահոր, նյութերի և աշխատանքների ծավալների մասնագիր	ԱՋԿ-4

ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

— B — ՋՐԻ ԽՈՂՈՎԱԿ

пэØ L/Մ/ ԽՈՂՈՎԱԿԻ ՏԵՍԱԿԸ ԵՎ ՏՐԱՄԱԳԻԾԸ ԵՐԿԱՐՈՒԹՅՈՒՆԸ

ԴԻՏԱՀՈՐ

ՓԱԿԱՆ

ԲԱԶՄԱԼՏԵ ՑԱՅՏԱՂԲՅՈՒՐ

— K — ԿՈՅՈՒՂՈՒ ԽՈՂՈՎԱԿ

Նախագիծը կատարված է գործող նորմերի և կանոնների համաձայն:
ՆԳՃ Ա. Բարսեղյան

ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

ՀՀ Լոռու մարզ, Թումանյան համայնք, Դսեղի հայրենական մեծ պատերազմի հուշարձանի տարածքում խմելու և ոռոգման ջրագծի ու կոյուղու կառուցման աշխատանքային նախագիծը իրականացված է Թումանյանի համայնքապետարանի պատվերով, համաձայն ճարտարապետահատակագծային, նախագծման առաջադրանքների և տեխնիկական առաջադրանքի:

Նախագիծը իրականացված համաձայն՝

ՇՆուԿ 2.04.02-84 «Ջրամատակարարում. արտաքին գծեր և կառուցվածքներ»,

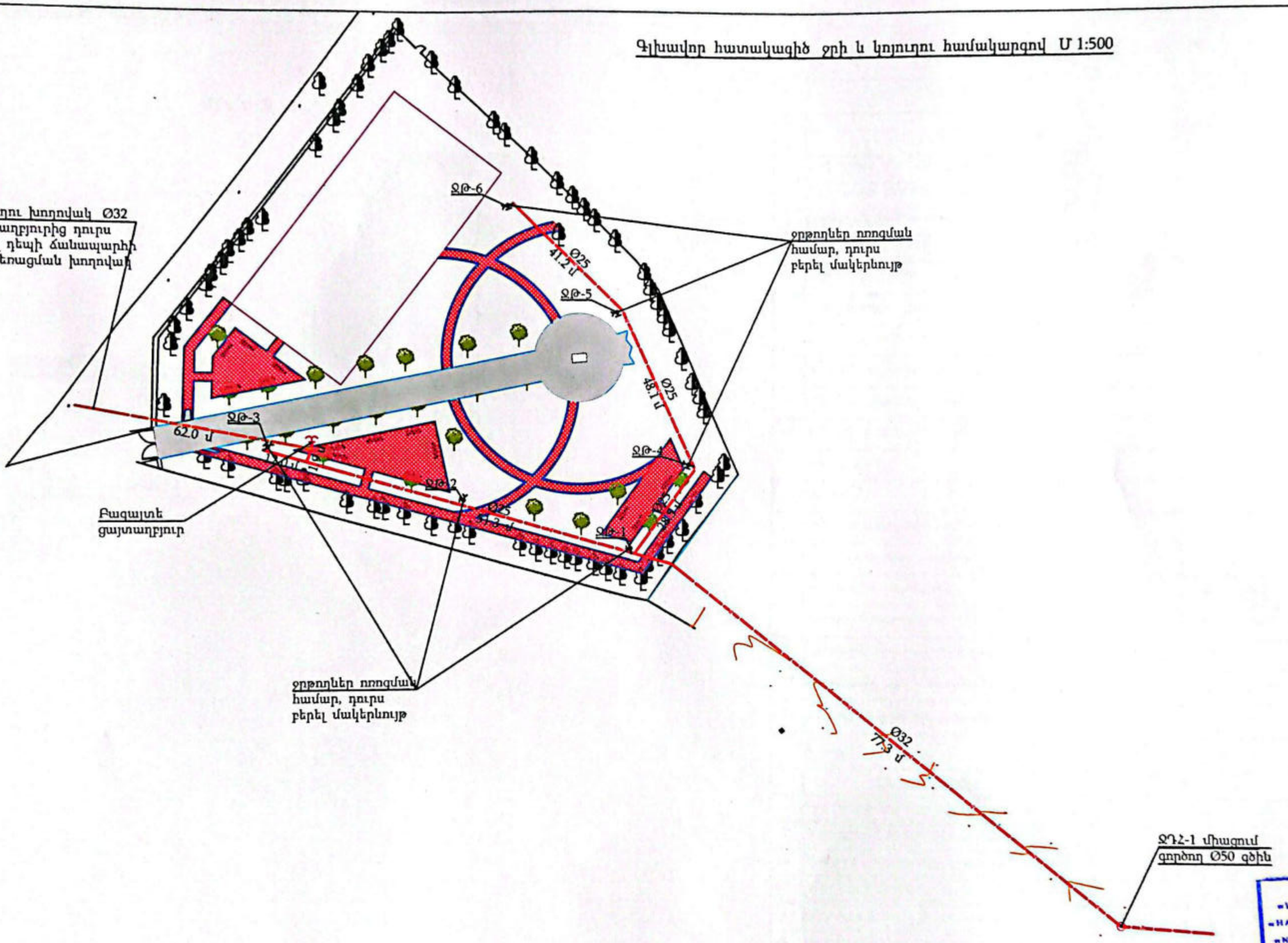
Նախագծով նախատեսված է տեղադրել խմելու ջրի մեկ հատ բազալտե ցայտաղբյուր և անցկացնել ջրագիծ տարածքի կանաչ տարածքների ոռոգման համար:

Խմելու և ոռոգման ջրի ջրագիծը մոնտաժվում է խրամուղում պոլիէթիլենե Ø25-:-Ø32 խողովակներով, միացումը կատարվում է մոտ 80 մ հեռավորության վրա գտնվող Ø50 խողովակից, միացման տեղում տեղադրելով դիտահոր և փական:

կոյուղին մոնտաժվում է խրամուղում պոլիէթիլենե Ø32 խողովակներով դուրս է բերվում տարածքից դեպի ճանապարհի գոյություն ունեցող ջրահեռացման խողովակ:

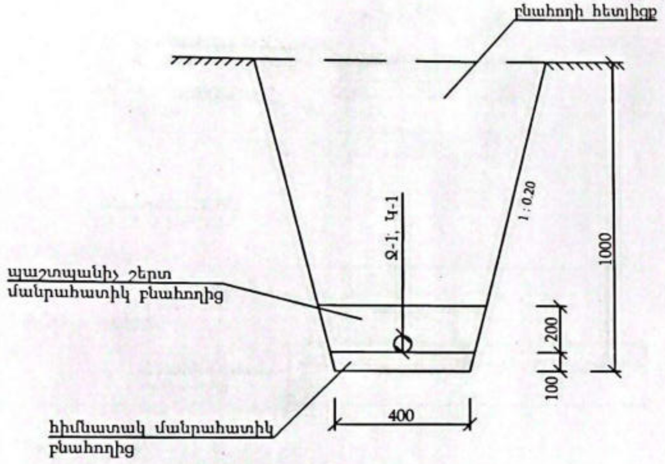
Տնօրեն	Ա. Բարսեղյան		ՀՀ Լոռու մարզ, Թումանյան համայնք, Դսեղի հայրենական մեծ պատերազմի հուշարձանի տարածքի բարեկարգում		ԱՋԿ	
ՆԳՃ	Ա. Բարսեղյան					
Ճարտ.	Ա. Ղուկասյան			փուլ	թերթ	թերթեր
Կոնստ.	Գ. Գուլանյան			ԱՆ	1	4
Նախագծեց	Ա. Բարսեղյան		Ընդհանուր տվյալներ	«ԱՇՈՏ ԲԱՐՍԵՂՅԱՆ ՍԱՇԻԿԻ» ԱՁ ԼԻՑԵՆԶԻԱ ՔԿԼ - 003357		

Գլխավոր հատակագիծ ջրի և կոյուղու համակարգով Մ 1:500



Տնօրեն	Ա.Բարսեղյան		ՀՀ Լոռու մարզ, Թումանյան համայնք, Դսեղի հայրենական մեծ պատերազմի հուշարձանի տարածքի բարեկարգում	ԱՉԿ	
ՆԳՃ	Ա.Բարսեղյան				
Ճարտ.	Ա. Ղուկասյան			փուլ	թերթ / թերթեր
Կոնստ.	Գ. Գուլանյան			ԱՆ	2 / 4
Նախագծեց	Ա.Բարսեղյան		Գլխավոր հատակագիծ ջրի և կոյուղու համակարգով Մ 1:500		

Խրամուղու լայնական կտրվածք



Ջրագծի և կոյուղու նյութերի և աշխատանքների ծավալների մասնագիր

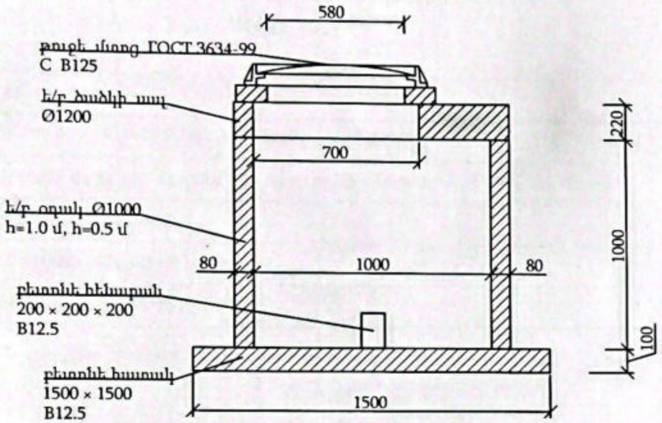
թիվ	Աշխատանքի անվանումը	չ/մ	քանակը	ծանոթ.
1	2	3	4	5
	Խմելու և ոռոգման ջրագիծ			
1	3-րդ կարգի բնահողի մշակում էքսկավատորով	մ³	142.0	
2	3-րդ կարգի բնահողի մշակում ձեռքով	մ³	15.0	
3	հիմնատակ մանրահատիկ բնահողից h= 100մմ	մ³	10.4	
4	Ø 32×2 SDR 17 / PN-10 / պոլիէթիլենե խողովակներ	գծմ	77.3	
5	Ø 25×2 SDR 17 / PN-10 / պոլիէթիլենե խողովակներ	գծմ	183.0	
6	Ø 20 պողպատե խողովակներ	գծմ	9.0	
7	Ø 15 պողպատե խողովակներ	գծմ	1.5	
8	Ø 32/ Ø25 պոլիէթիլենե եռաբաշխիչ	հատ	1	
9	Ø 25/ Ø25 պոլիէթիլենե եռաբաշխիչ	հատ	6	
10	Ø 25/ Ø20 պոլիէթիլենե եռաբաշխիչ	հատ	1	
11	փական Ø20	հատ	5	
12	փական Ø15	հատ	1	
13	Ø 25/ Ø20 պողպատ-պոլիէթիլեն միացում	հատ	5	
14	Ø 20/ Ø15 պողպատ-պոլիէթիլեն միացում	հատ	1	
15	պոլիէթիլենե խողովակների լվացում և ախտահանում	գծմ	260.3	
16	պողպատե խողովակների լվացում և ախտահանում	գծմ	10.5	
17	պողպատե խողովակների երկշերտ ներկում	մ²	1.4	
18	պաշտպանիչ շերտ մանրահատիկ բնահողից	մ³	21.0	
19	բնահողի հետլիցք բուլդոզերով	մ³	125.6	
20	բազալտե ցայտաղբյուր	հատ	1	
	Արտաքին կոյուղի			
1	3-րդ կարգի բնահողի մշակում էքսկավատորով	մ³	33.2	
2	3-րդ կարգի բնահողի մշակում ձեռքով	մ³	4.0	
3	հիմնատակ մանրահատիկ բնահողից h= 100մմ	մ³	2.5	
4	Ø 32 SDR 27.6 / PN-6 / պոլիէթիլենե խողովակներ	գծմ	62.0	
5	պաշտպանիչ շերտ մանրահատիկ բնահողից	մ³	5.0	
6	բնահողի հետլիցք բուլդոզերով	մ³	29.7	

06960002
RA LORI REGION

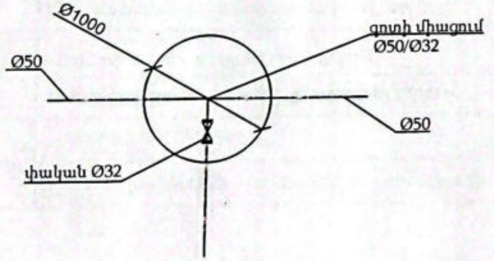
Տնօրեն	Ա. Բարսեղյան		ՀՀ Լոռու մարզ, Թումանյան համայնք, Դսեղի հայրենական մեծ պատերազմի հուշարձանի տարածքի բարեկարգում		ԱՋԿ	
ՆԳՃ	Ա. Բարսեղյան					
Ճարտ.	Ա. Ղուկասյան			փուլ	թերթ	թերթեր
Կոնստ.	Գ. Գուլանյան			ԱՆ	3	4
Նախագծեց	Ա. Բարսեղյան		Խրամուղու լայնական կտրվածք, ջրագծի և կոյուղու նյութերի և աշխատանքների ծավալների մասնագիր	«ԱՇՈՏ ԲԱՐՍԵՂՅԱՆ ՍԱՇԻԿԻ» ԱՁ ԼԻՑԵՆԶԻԱ ՓԹԼ - 003357		

Сканировано с CamScanner

Ջրի դիտահոր ՋԴՀ-1



ՋԴՀ-1 սխեմա



Նյութերի և աշխատանքների ծավալների մասնագիր

թիվ	Աշխատանքի անվանումը	չ/մ	քանակը	ծանոթ.
1	2	3	4	5
	ՋԴՀ-1			
1	3-րդ կարգի բնահողի քանդում էքսկավատորով	մ³	2.7	
2	3-րդ կարգի բնահողի քանդում ձեռքով	մ³	0.3	
3	խճի նախապատրաստական շերտ	մ³	0.23	
4	բետոնե հատակ B12.5	մ³	0.23	
5	Է/բ ջրի դիտահոր Ø1000	մ³	0.52	
6	Է/բ օղակ Ø1000 h=1.0 մ	հատ	1	
7	բետոնե հենարան 200 × 200 × 200 B12.5	մ³	0.01	
8	Ø1200 Է/բ ծածկի սալ թուջե մտոցով	հատ	1	
9	բնահողի հետլիցք ձեռքով	մ³	1.2	
10	ավելորդ բնահողի փռում տեղում	մ³	1.8	
11	փական Ø32	հատ	1	
12	գոտի միացում Ø50/Ø32	հատ	1	

Տնօրեն	Ա. Բարսեղյան		ՀՀ Լոռու մարզ, Թումանյան համայնք, Դսեղի հայրենական մեծ պատերազմի հուշարձանի տարածքի բարեկարգում		ԱԶԿ	
ՆԳՃ	Ա. Բարսեղյան					
Ճարտ.	Ա. Ղուկասյան			փուլ	թերթ	թերթեր
Կոնստ.	Գ. Գուլանյան			ԱՆ	4	4
Նախագծեց	Ա. Բարսեղյան		Ջրի դիտահոր ՋԴՀ-1			

Հիմնական լրակազմի "ԷL" մակնիշի աշխատանքային գծագրերի ամփոփագիր

Թերթ	Անվանում	Ծանոթագր.
1	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏՎՅԱԼՆԵՐ	ԷL-1
2.3	ԷԼԵԿՏՐԱՍԱՐՔԱՎՈՐՈՒՄՆԵՐԻ ԵՎ ՆՅՈՒԹԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ,ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ	ԷL-2.3
4	ԼՈՒՍԱՎՈՐՈՒԹՅԱՆ ՍՆՈՂ ԵՎ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՑԱՆՑԵՐ 220 V:ՍԿԶԲՈՒՆՔԱՅԻՆ ԷԼԵԿՏՐԱՍԽԵՄԱ	ԷL-4
5	ԲԱՐԵԿԱՐԳՄԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	ԷL-5
6	ԼՈՒՍԱՎՈՐՈՒԹՅԱՆ ՀԵՆԱՍՅՈՒՆ(ԼՀ)	ԷL-6
7	ԼՈՒՍԱՎՈՐՈՒԹՅԱՆ ՀԵՆԱՍՅԱՆ ՀԻՄՔ	ԷL-7

Առաջարկվող և վկայակոչվող փաստաթղթերի ամփոփագիր

Նշանակում	Անվանում	Ծանոթագր.
	Առաջարկվող փաստաթղթեր Վկայակոչվող փաստաթղթեր	
	Ուղեգծի հատակագիծը համաձայնություններով:	
СНиП 3.05.06-85	Էլեկտրատեխնիկական սարքավորանքներ:	
ՀՀՇՆ 22-03-2017	«Արհեստական և բնական լուսավորում»	
ՀՀՇՆ 13-02-202	Անվտանգության տեխնիկա շինարարությունում	
ՀՀՇՆ 30-02-2022	Տարածքի բարեկարգում	
5.407-11	Էլեկտրակայանքների հողակցումն ու զրոյակցումը:	

Հենասյուների հիմքերի փոսորակների հորատման աշխատանքները պետք է կատարվեն համայնքի ղեկավարի կողմից լիազորված անձի, շահագործող կազմակերպությունների ներկայացուցիչների ներկայությամբ՝ ստորգետնյա հաղորդակցուղիները չվնասելու նպատակով:

Ընդհանուր ցուցումներ

ՀՀ Լոռու մարզի, Թումանյան համայնքի Դսեղ բնակավայրի հայրենական մեծ պատերազմի հուշարձանի տարածքի լուսավորության սույն նախագծի մշակման համար որպես հիմք են ծառայել հետևյալ ելակետային փաստաթղթերը.

ա. գլխավոր հատակագիծը Մ1:500

բ. նախագծային առաջադրանքը:

Սպառիչի (բակային լուսավորության) պահանջվող լարումը՝ ~ 220 V, հզորությունը՝ 1.0 kW:

Համաձայն նախագծային առաջադրանքի հուշարձանի տարածքի արտաքին լուսավորության էլեկտրասնուցումը նախատեսվում է իրականացնել տարածքում գտնվող հենասյան վրա նոր տեղադրվող կառավարման վահանից (ԿՎ), 0.22 kV լարման մալուխային գծով :

Լուսատեխնիկական հաշվարկով լուսավորվածությունը կազմում է մոտ 6 LX, որը բավարարում է նախագծվող օբյեկտի՝ համապատասխանող լուսավորությանը, ըստ ՀՀՇՆ 22-03-2017 «Արհեստական և բնական լուսավորում» շինարարական նորմերի:

Նախագծվող լուսավորության հենասյուներն ընդունված են մետաղական, որոնց պատրաստման համար դիտարկել ԷL-6, ԷL-7 թերթերը: Համաձայն նախագծային առաջադրանքի լուսավորության լուսատուն ընդունված է ,,LED,, տիպի (50 W LED լուսատուով): Նախատեսված է 20 հատ հենասյուն 1-ական լուսատուով:

Լուսավորության գծերը նախատեսված են АВВГ-0.66 3x16 մմ² մակնիշի ու հատույթի մալուխային գծով, անցկացրած խրամուղով:

Բոլոր մալուխների 3-րդ ջիղը հանդիսանում է հողանցման ջիղ:

Համաձայն ՀՀ կառավարության N592-Ն որոշմամբ հաստատված «էլեկտրատեղակայանքներ սարքվածքի կանոններ» հավելվածի 19-րդ գլխի 209-րդ կետի խրամուղում մալուխային գծի տեղադրման խորությունը հատակագծման նիշից՝ ց/լարման գծի համար պետք է լինի ոչ պակաս 0.7մ, ինչը ապահոված է նախագծում :

Նախագծվող ստորգետնյա մալուխային գծի անցկացումը խրամուղով նախատեսվում է համաձայն СНиП 3.05.06-85 շինարարական նորմերի: Մալուխի կորի ներքին շառավիղը պետք է լինի ոչ պակաս, քան մալուխի տրամագծի 15 -պատիկը:

Մալուխային գիծը անց է կացվում Ø 50մմ տրամագծի պոլիվինիլ-քլորիդե (ՊՎՔ) խողովակով:

Խրամուղու քանդումը նախատեսված է մեխանիզմով ;

Հենասյան հիմքը իրականացնել B 12.5 դասի բետոնի լցումով:

Նախագիծը մշակված է ըստ ՀՀՇՆ 22-03-2017 «Արհեստական և բնական լուսավորում» ,,ՀՀՇՆ 13-02-2022 «Անվտանգության տեխնիկա շինարարությունում» և ՀՀՇՆ 30-02-2022 «Տարածքի բարեկարգում» շինարարական նորմերի ,տեխնիկական կանոնակարգերի և ՀՀ - ում գործող այլ կանոնների ու նորմերի համաձայն, պահպանելով աշխատանքի անվտանգության կանոնները:

Տնօրեն	Ա .Բարսեղյան		22 Լոռու մարզ, Թումանյան համայնք, Դսեղի հայրենական մեծ պատերազմի հուշարձանի տարածքի բարեկարգում		ԷL	
ՆԳՃ	Ա .Բարսեղյան					
Ճարտ.	Ա. Ղուկասյան			փուլ	թերթ	թերթեր
Կոնստ.	Գ. Գուլանյան			ԱՆ	1	7
Նախագծեց	Ա .Բարսեղյան		ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏՎՅԱԼՆԵՐ	• ԱՇՈՏ ԲԱՐՍԵՂՅԱՆ ՄԱՇԻԿԻ• ԱՁ ԼԻՑԵՆԶԻԱ ԹՂԼ - 003357		

Լուսավորության հենասյուն 1 (ԼՀ1)

Դիրք ՀՀ	Ա Ն Վ Ա Ն Ու Մ	ՏԻՊ ՄԱԿՆԻՇ ՍՏԱՆԴԱՐՏ	Չ/Մ	ՔԱՆԱԿ 1 ՀԵՆ. ՀԱՄԱՐ	ԸՆԴ-ՀԱՆՈՒՐ	ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ
1	Լուսադիոդային մոդուլ, լարում 180-230 Վ, 50Վտ, ոչ պակաս, քան 140 լմ/Վտ, 4000-5000Կ, IP 65, աշխատանքային ջերմաստիճան -40 -:- +45, երաշխիք 36 ամիս		լրակազմ	1	20	
2	Մետաղական քառակուսի խողովակ ГОСТ 8639-82 100 x 100 x 4.0մմ (L = 3000+800 մմ, m_1 = 11,73)		մ	3.8	76	
3	Մետաղական թերթ 300 x 300 մմ, հաստ. 10.0մմ	Դետալ 2	հատ / կգ	1 / 7.2	20 / 144	ГОСТ 19903-90
4	Մետաղական թերթ 100x100 մմ, հաստ. 3.0մմ	Դետալ 4	հատ / կգ	1 / 0.25	20 / 5	ГОСТ 19903-90
5	Մետաղական թերթ 175x150x90մմ, հաստ. 8.0 մմ	Դետալ 1 ◺	հատ / կգ	4 / 1.7	80 / 34	ГОСТ 19903-90
6	Մետաղական թերթ 180 x 90 մմ, հաստ. 1 մմ		հատ / կգ	1 / 0.15	20 / 3	ГОСТ 19903-90
7	Մետիզներ		կգ	0.15	3	
8	Յուղաներկում		$մ^2$	2.0	40	2 անգամ
9	Մալուխ 3 x 1.5 $մմ^2$	ВВГнг-0.66	մ	3.5	70	Լուսատուների սնուցման
10	Ճկախողովակ	ö 16	մ	3.5	70	
11	Անցքի բացում հենասյան կանգնակի վրա միացման խցի համար 160x80մմ		հատ	1	20	
12	Անցքի բացում հենասյան բարձակի վրա լուսատուի տեղադրման համար 300x72x56մմ		հատ	1	20	
13	DIN-ձող 35x15x1,5մմ, ցինկապատ	TF-DN25	հատ / մ	1 / 0.08	20 / 1.6	
14	Սեխմակ DIN-ձողի 6-50 մմ մալուխի, եռատեղ	YZN12-050-K 03	հատ	1	20	
15	Պղնձե ծայրակալ անագապատված (луженый) 6մմ2	ТМЛ 6-5-4 КВТ	հատ	1	20	
	Հիմքի ներկառուցվող դետալ(закладная деталь фухдамента)					
16	Մետաղական խողովակ Ф108 x 3.5 մմ (L = 800 մմ, m_1 = 9,02)		հատ / կգ	1 / 7.25	20 / 145	
17	Մետաղական թերթ 300 x 300 մմ, հաստ. 10մմ	Դետալ 2	հատ / կգ	1 / 7.2	20 / 144	
18	Մետաղական թերթ 150x90մմ, հաստ. 8 մմ	Դետալ 1 ◺	հատ / կգ	4 / 1.7	80 / 34	
19	Մետաղական թերթ 200x200 մմ, հաստ. 3.5մմ	Դետալ 3	հատ / կգ	1 / 1.2	2 / 24	
20	Անցքի բացում հենասյան հիմնային կանգնակի վրա մալուխի անցման համար L=150մմ,R=25մմ		հատ	2	40	

ՈՒՇԱԴՐՈՒԹՅՈՒՆ

Հենասյան բարձակի վրա անցքի բացում կատարել միայն լուսատուի ընտրությունից հետո (հնարավոր է լուսատուի չափերի փոփոխություն):

	Արտաքին լուսավուրության ցանցի					
1	Մալուխ ալյումինե, ՊՎՔ մեկուսացումով. կտրվ. 3x16 $մմ^2$ 360 մ + 4% հավելակցում	АВВГ-0.66	մ	-	375	
2	Պողպատ անկյունակ, կտրվ. L 50x50x5 մմ	гост 8509-86	մ/կգ	-	15/ 57,0	[illegible]
3	Պողպատ շերտավոր, կտրվ. - 40x4 մմ	гост 103-76*	մ/կգ	-	25/ 32,0	[illegible]
	Արտաքին լուսավուրության ցանցի մալուխային խրամուղի					
4	Խրամուղու փորում /0.8x0.325x200մ/ մեխանիզմով 3-րդ շին. խմբի բնահողում		$մ^3$	-	52.0	
5	Խրամուղու փորում /0.8x0.325x90մ/ մեխանիզմով 4-րդ շին. խմբի բնահողում		$մ^3$	-	23.4	
6	Խրամուղու մեջ ավազե անկողնու պատրաստում /0.25x0.30x290մ/		$մ^3$		22.0	
7	ՊՎՔ խողովակ Ф50մմ		մ	-	302	խրամուղի
8	ՊՎՔ ճկախողովակ Ф32մմ		մ		60	
9	Ազդանշանային ժապավեն	ЛСЭ-250 "Осторожно кабель"	մ	-	302	
10	Բնահողի հետլիցք		$մ^3$	-	53.4	
11	Ավելացած բնահողի հարթեցում տեղում		$մ^3$	-	22.0	
12	Շինարարական աղբի բարձում և տեղափոխում 3 կմ		$մ^3$	-	3.0	

<u>Հողային աշխատանքներ, հենասյուների տեղադրումը գրունտում</u>

Հ/Հ	Ա ն վ ա ն ու մ	Չ/մ	Քանակ	
			1սյան համար	ընդամենը
1	Փոսորակի քանդում ձեռքով 3-րդ կարգի գրունտներում	մ³	0.225	4.5
2	Խճի փռում հիմնատակում	մ³	0.025	0.5
3	Հենասյան հիմք՝ **B12.5** մակնիշի բետոնի լցումով	մ³	0.2	4
4	Ավելացած գրունտի հարթեցում տեղում	մ³	0.225	4.5

ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶ «ՆԱԽԱԳԾԵՐԻ ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ» ՍՊԸ
РА ЛОРИЙСКИЙ РЕГИОН «НАХАГЦЕРИ ПОРДЗАКННУТЮН» ООО
RA LORI REGION «NAKHAGTSERI PORDZAGNNUTYUN» LLC

Տնօրեն	Ա.Բարսեղյան		22 Լոռու մարզ. Թումանյան համայնք. Դսեղի հայրենական մեծ պատերազմի հուշարձանի տարածքի բարեկարգում		ԷԼ
ՆԳՃ	Ա.Բարսեղյան				
Ճարտ.	Ա. Ղուկասյան			փուլ	թերթ / թերթեր
Կոնստ.	Գ. Գուլանյան			ԱՆ	2 / 7
Նախագծեց	Ա.Բարսեղյան		ԷԼԵԿՏՐԱՍԱՐՔԱՎՈՐՈՒՄՆԵՐԻ ԵՎ ՆՅՈՒԹԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ,ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		ԱՐՏՍ ԲԱՐՍԵՂՅԱՆ ՍԱՐԳԻՍ ԱՁ ԼԻՑԵՆԶԻԱ ՓՊԼ - 003357

Сканировано с CamScanner

ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ԱՐԿՂ (ԿՎ)

1	Մետաղյա արկղ 400x300x200 մմ		հատ	1	կառավարման վահանակ
2	Էլ. մագնիսական գործարկիչ առանց ջերմային ռելեի $U_{кат}$ ~220 V, $I_н$=25 A		հատ	1	մետաղյա արկղում
3	Միաբևեռ ավտոմատ անջատիչ U~220 V, I=16 A		հատ	1	մետաղյա արկղում
4	Ժամանակի ռելե մարտկոցով ~ 220 V, 2(16) A		հատ	1	մետաղյա արկղում
5	Հաղորդալար ճկուն պղնձե ջիղով, ՊՎՔ մեկուսացումով, կտրվ. 1x2.5 մմ²	ПВ2 гост 6323-79	մ	2	կառավարման սարքվածի երկրորդային շղթայի կոմուտացիայի համար

Նախագծում օգտագործված (առաջարկվող) լուսատուներ

Նախագծով նախատեսվող լուսադիոդային լուսատուների տեխնիկական բնութագրերի նկարագրություններում արտադրողի կողմից կայքերում տեղադրված տեղեկությունների բովանդակությունների տարընթերցումը բացառելու նպատակով լուսատուների տեխնիկական բնութագրերը ներկայացվում են ռուսերեն լեզվով:
Կապալառուի կողմից տեղադրվող լուսատուները իրենց տեխնիկական և որակային պարամետրերով պետք է բավարարեն լուսատուների տեխնիկական բնութագրում ներկայացված չափորոշիչներին:
Կապալառուն պարտավոր է լուսատուների ընտրությունը կատարել պատվիրատուի հետ: Լուսամփոփների վերջնական տեսքը որոշվում է պատվիրատուի կողմից պարտադիր պահպանելով ներկայացված չափորոշիչները:

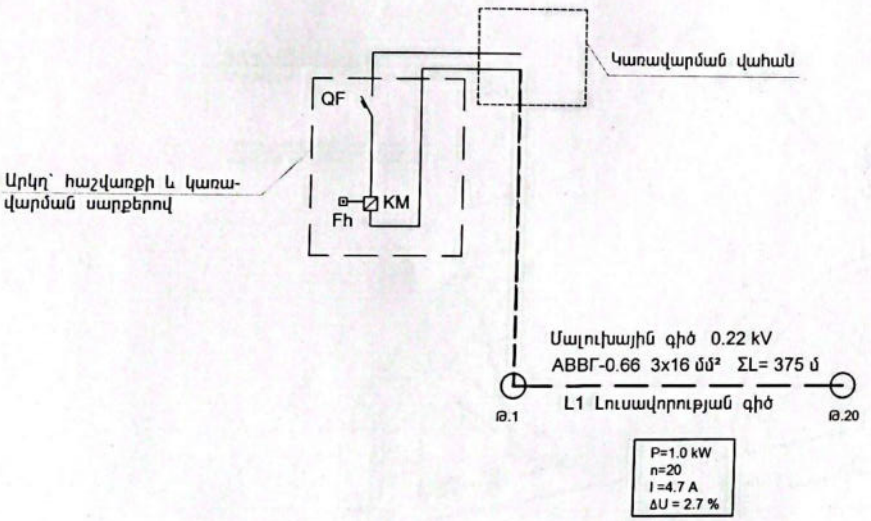
CITY 50 (լուսադիոդային մոդուլ)

Мощность :	50 Вт
Источник питания:	драйвер
Тип напряжения:	AC
Номинальное напряжение AC:	220 В
Частота тока питающей сети:	50 Гц
Степень защиты (IP):	IP65
Класс защиты от поражения электрического тока:	I
Климатическое исполнение:	УХЛ1
Рабочая температура min:	-40°C
Рабочая температура max:	45°C
Аварийное освещение: БАП	(нет)
Гарантия:	36 мес
Срок службы:	10 лет
Система управления освещением:	Нет
КСС:	"Д" косинусная
Ra:	80
ССТ, К:	5000
Световой поток (в нижнюю полусферу):	7000 лм
Световая отдача (в нижнюю полусферу):	140 лм/Вт

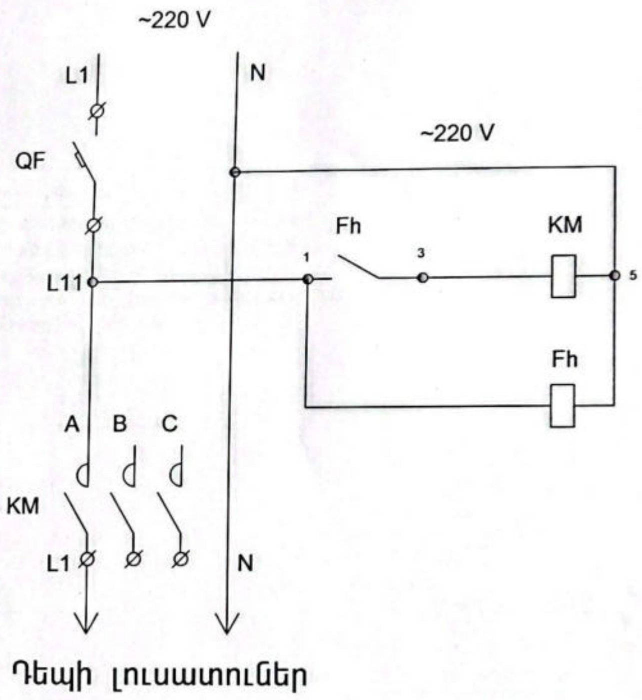
РА ЛОРИЙСКИЙ РЕГИОН
«НАХАГЦЕРИ ПОРДЗАКНУТЮН» ООО
RA LORI REGION
«NAKHAGTSERI PORDZAGNUTYUN» LLC

Տնօրեն	Ա.Բարսեղյան		ՀՀ Լոռու մարզ, Թումանյան համայնք, Դսեղի հայրենական մեծ պատերազմի հուշարձանի տարածքի բարեկարգում		ԷԼ	
ՆԳՃ	Ա.Բարսեղյան					
Ճարտ.	Ա. Ղուկասյան			փուլ	թերթ	թերթեր
Կոնստ.	Գ. Գուլանյան			ԱՌ	3	7
Նախագծեց	Ա.Բարսեղյան		ԷԼԵԿՏՐԱՍԱՐՔԱՎՈՐՈՒՄՆԵՐԻ ԵՎ ՆՅՈՒԹԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ,ՆԱԽԱԳԾՈՒՄ ՕԳՏԱԳՈՐԾՎԱԾ ԼՈՒՍԱՏՈՒՆԵՐ			

Սնող լուսավորության ցանց 0.22 kV: Սկզբունքային էլեկտրասխեմա



Լուսավորության կառավարման էլեկտրասխեմա



Պայմանական նշաններ

QF1 միաբևեռ ավտոմատ անջատիչ 25A

KM էլեկտրամագնիսական գործարկիչ

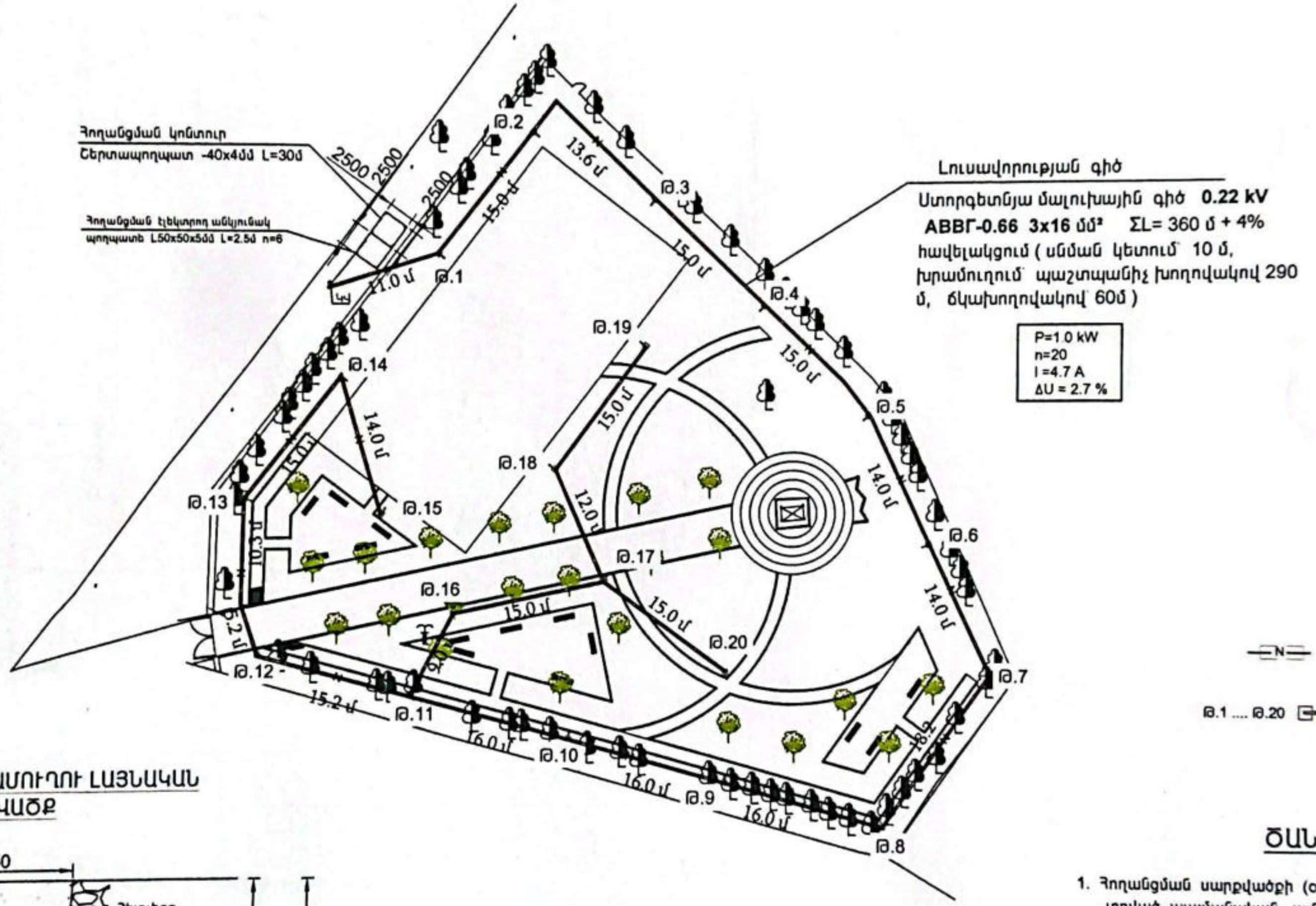
Fh ժամանակի ռելե

06960002
ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶ
«ՆԱԽԱԳԾԵՐԻ ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ» ՍՊԸ
РА ЛОРИЙСКИЙ РЕГИОН
«НАХАГИЦЕРИ ПОРДЗАКННУТЮН» ООО
RA LORI REGION
«NAKHAGTSERI PORDZAGNNUTYUN» LLC

Տնօրեն	Ա.Բարսեղյան		ՀՀ Լոռու մարզ. Թումանյան համայնք. Դսեղի հայրենական մեծ պատերազմի հուշարձանի տարածքի բարեկարգում			ԷԼ
ՆԳՃ	Ա.Բարսեղյան					
Ճարտ.	Ա. Ղուկասյան			փուլ	թերթ	թերթեր
Կոնստ.	Գ. Գուլանյան			ԱՆ	4	7
Նախագծեց	Ա.Բարսեղյան		ԼՈՒՍԱՎՈՐՈՒԹՅԱՆ ՍՆՈՂ ԵՎ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՑԱՆՑԵՐ 220 V:ՍԿԶԲՈՒՆՔԱՅԻՆ ԷԼԵԿՏՐԱՍԽԵՄԱ	«ԱՇՈՏ ԲԱՐՍԵՂՅԱՆ ՍԱՇԻԿԻ» ԱՁ ԼԻՑԵՆԶԻԱ ՔՊԼ - 003357		

Сканировано с CamScanner

Տարածքի բարեկարգման գլխավոր հատակագիծ Մ 1:500

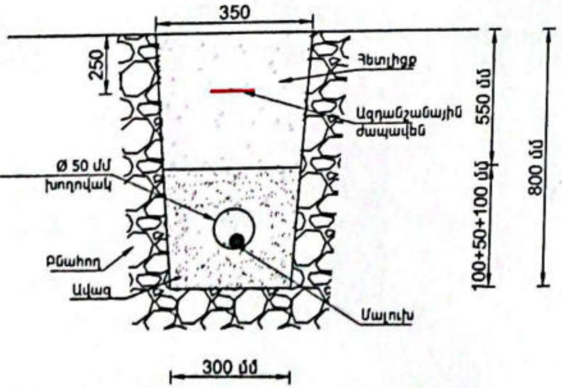


Պայմանական նշաններ

Նախագծվող մալուխային գիծ 0.22 kV խրամուղով, անցկացված ՊՎՔ խողովակով

Թ.1 .... Թ.20 Նախատեսվող պուրակային լուսավորության հենասյուն 1 -լուսատուով

ՄԱԼՈՒԽԱՅԻՆ ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ԼԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔ

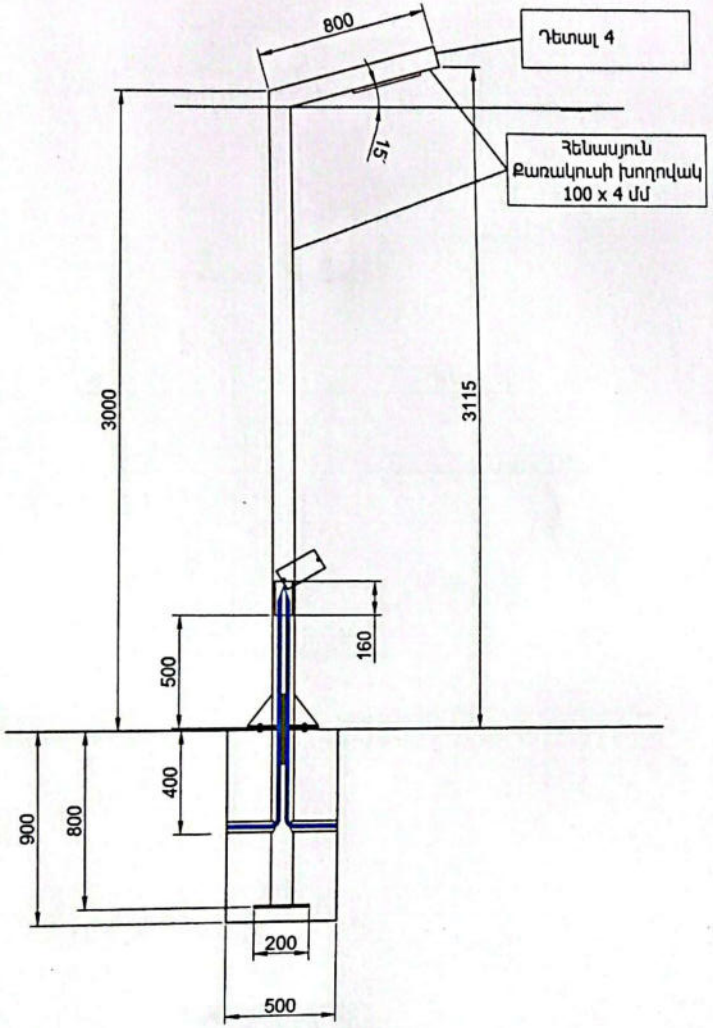


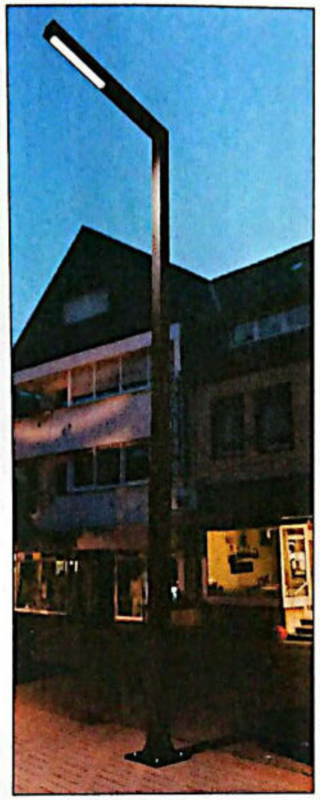
ԾԱՆՈԹԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

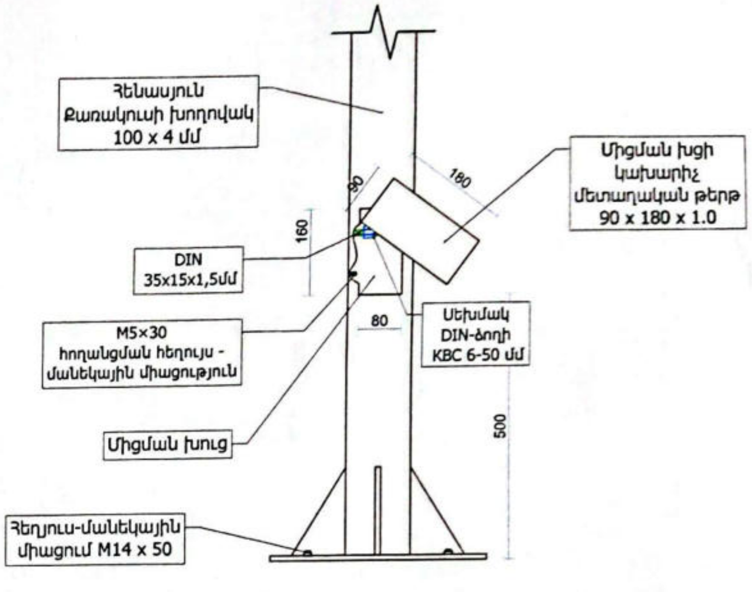
1. Հողանցման սարքվածքի (օջախի) տեղը գծագրում ցույց է տրված պայմանական, այն ճշտել տեղում:
2. Հողանցման սարքվածքի դիմադրությունը չպետք է գերազանցի 4 Օհմ-ից չբավարարելու դեպքում ավելացնել հողանցման էլեկտրոդների քանակը:

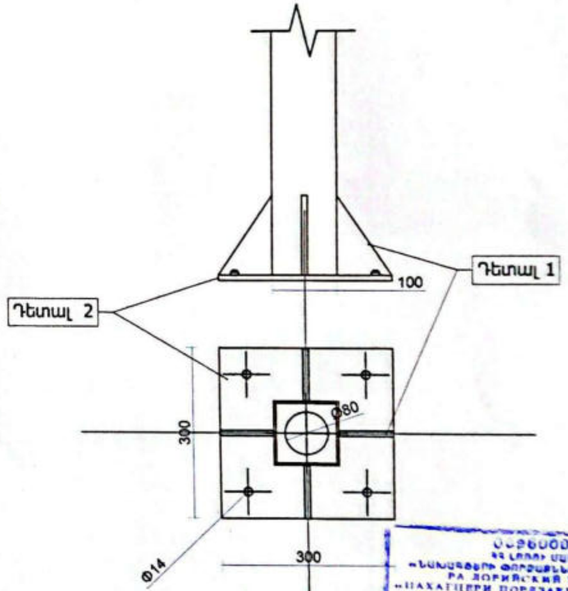
Տնօրեն	Ա .Բարսեղյան		22 Լոռու մարզ, Թումանյան համայնք, Դսեղի հայրենական մեծ պատերազմի հուշարձանի տարածքի բարեկարգում		ԷԼ
ՆԳՃ	Ա .Բարսեղյան				
Ճարտ.	Ա. Ղուկասյան			փուլ	թերթ	թերթեր
Կոնստ.	Գ. Գուլանյան			ԱՆ	5	7
Նախագծեց	Ա .Բարսեղյան		Բարեկարգման հատակագիծ Մ 1:500		

Լուսավորության հենասյան (ԼՀ) ընդհանուր տեսք

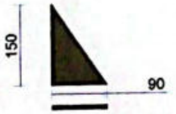




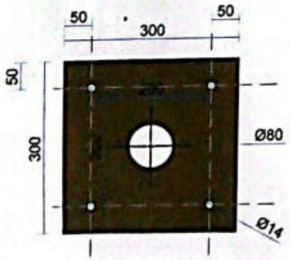




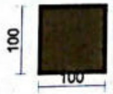
Դետալ 1



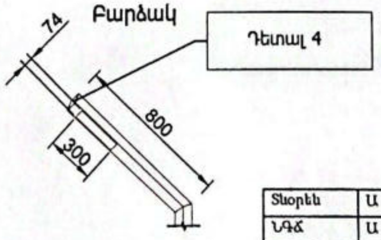
Դետալ 2



Դետալ 4



Բարձակ

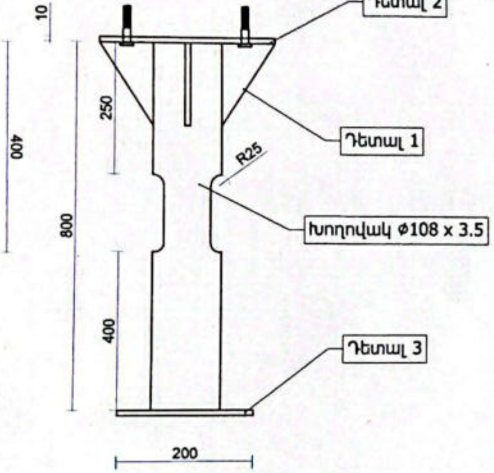


00260002
ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶ
«ՆԱԽԱԳԾԵՐԻ ՓՈՐՁԱԳԵՏՆՈՒԹՅՈՒՆ» ՍՊԸ
РА ЛОРИЙСКИЙ РЕГИОН
«НАХАГЦЕРИ ПОРДЗАГИТУТЮН» ООО
RA LORI REGION
«NAKHAGTSERI PORDZAGNNUTYUN» LLC
«____»______________20 թ.

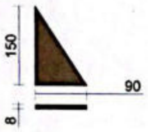
Տնօրեն	Ա.Բարսեղյան	[signature]	ՀՀ Լոռու մարզ, Թումանյան համայնք, Դսեղի հայրենական մեծ պատերազմի հուշարձանի տարածքի բարեկարգում	ԷԼ	
ՆԳՃ	Ա.Բարսեղյան	[signature]			
Ճարտ.	Ա. Ղուկասյան	[signature]		փուլ	թերթ	թերթեր
Կոնստ.	Գ. Գուլանյան	[signature]		ԱՆ	6	7
Նախագծեց	Ա.Բարսեղյան	[signature]	ԼՈՒՍԱՎՈՐՈՒԹՅԱՆ ՀԵՆԱՍՅՈՒՆ(ԼՀ)	«ԱՇՈՏ ԲԱՐՍԵՂՅԱՆ ՍԱՇԻԿԻ» ԱՁ ԼԻՑԵՆԶԻԱ ՔՊԼ - 003357	

Сканировано с CamScanner

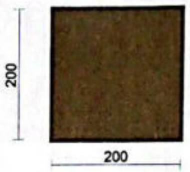
Լուսավորության հենասյան հիմք

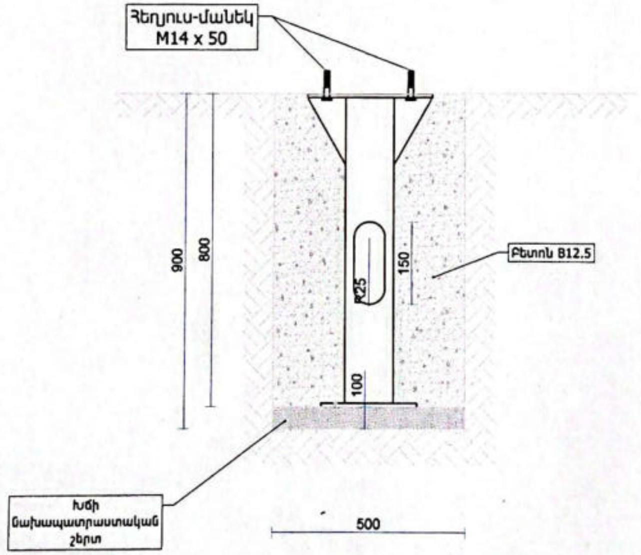


Դետալ 1

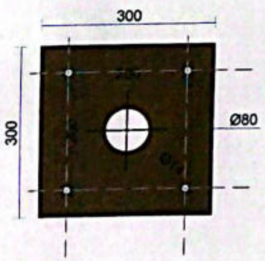


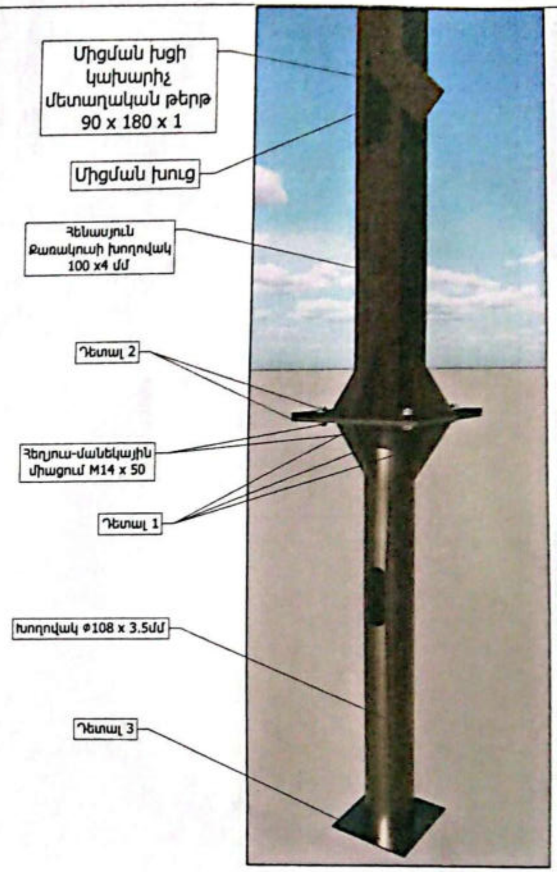
Դետալ 3





Դետալ 2





06960002
ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶ
«ՆԱԽԱԳԾԵՐԻ ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ» ՍՊԸ
РА ЛОРИЙСКИЙ РЕГИОН
«НАХАГЦЕРИ ПОРДЗАКННУТЮН» ООО
RA LORI REGION
«NAKHAGTSERI PORDZAQNNUTYUN» LLC

Տնօրեն	Ա.Բարսեղյան		ՀՀ Լոռու մարզ, Թումանյան համայնք, Դսեղի հայրենական մեծ պատերազմի հուշարձանի տարածքի բարեկարգում		ԷԼ	
ՆԳՃ	Ա.Բարսեղյան					
Ճարտ.	Ա. Ղուկասյան			փուլ	թերթ	թերթեր
Կոնստ.	Գ. Գուլանյան			ԱՌ	7	7
Նախագծեց	Ա.Բարսեղյան		ԼՈՒՍԱՎՈՐՈՒԹՅԱՆ ՀԵՆԱՍՅԱՆ ՀԻՄՔ	«ԱՇՈՏ ԲԱՐՍԵՂՅԱՆ ՄԱՇԻԿԻ» ԱՁ ԼԻՑԵՆԶԻԱ ՔԳԼ - 003357		

Сканировано с CamScanner