

ԿԱՐԵՆ ԴԵՄԻՐՃՅԱՆԻ ԱՆՎԱՆ ՄԱՐԶԱՀԱՄԵՐԳԱՅԻՆ ՀԱՄԱԼԻՐԻ
ԿԱՐՈՂՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԶԱՐԳԱՑՄԱՆ ԴՐԱՄԱՇՆՈՐՀԻ
ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ N Մ 22 - 02 - 2020

ք. Երևան

05 մարտի 2020 թ.

Հայաստանի Հանրապետության անունից հանդես եկող՝ Պետական գույքի կառավարման կոմիտեն (այսուհետ՝ «Նվիրատու»), ի դեմս Նվիրատուի կանոնադրության հիման վրա գործող գլխավոր քարտուղարի պարտականությունները ժամանակավորապես կատարող Մ. Ղուչյանի, մի կողմից և «Կարեն Դեմիրճյանի անվան մարզահամերգային համալիր» պետական ոչ առևտրային կազմակերպությունը (այսուհետ՝ «Նվիրառու»), ի դեմս կանոնադրության հիման վրա գործող տնօրեն Կարեն Ղազարյանի, մյուս կողմից (երկուսը միասին այսուհետ՝ «Կողմեր»), կնքեցին սույն պայմանագիրը հետևյալի մասին:

1. ՊԱՅՄԱՆԱԳՐԻ ԱՌԱՐԿԱՆ

1.1 Ի կատարումն Հայաստանի Հանրապետության կառավարության 2020 թվականի փետրվարի 13-ի «Հայաստանի Հանրապետության 2020 թվականի պետական բյուջեում վերաբաշխում, Հայաստանի Հանրապետության կառավարության 2019 թվականի դեկտեմբերի 26-ի N 1919-Ն որոշման մեջ փոփոխություններ և լրացումներ կատարելու, Հայաստանի Հանրապետության տարածքային կառավարման և ենթակառուցվածքների նախարարության պետական գույքի կառավարման կոմիտեին գումար հատկացնելու և գնման գործընթացը սահմանելու մասին» N 170-Ն որոշման (այսուհետ՝ «Որոշում») պահանջների, Հայաստանի Հանրապետության 2020 թվականի պետական բյուջեի 08 բաժնի 02 խմբի 05 դասի 1168 Ծրագրի «Կարեն Դեմիրճյանի անվան մարզահամերգային համալիրի կարողությունների զարգացում» 32006 դասիչով միջոցառման շրջանակներում «Կարեն Դեմիրճյանի անվան մարզահամերգային համալիր» ՊՈԱԿ-ի կարողությունների զարգացման (այսուհետ՝ «Միջոցառում»)

նպատակով, Նվիրատուն սեփականության իրավունքով Նվիրառուին անհատույց հատկացնում է 718 489 300 (յոթ հարյուր տասնութ միլիոն չորս հարյուր ութսունինը հազար երեք հարյուր) ՀՀ դրամ գումարի չափով դրամաշնորհ (ներառյալ ԱԱՀ-ն)՝ սույն պայմանագրի N 3 հավելվածով («Վճարման ժամանակացույց») սահմանված ժամկետներում:

1.2 Միջոցառումն իրականացվելու է սույն պայմանագրի N 1 հավելվածի («Տեխնիկական բնութագիր») պահանջներին և N4 հավելվածի ծախսային նախահաշվին համապատասխան:

2. ԿՈՂՄԵՐԻ ԻՐԱՎՈՒՆՔՆԵՐԸ ԵՎ ՊԱՐՏԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ

2.1 Նվիրատուն իրավունք ունի՝

2.1.1 ցանկացած ժամանակ ստուգել Նվիրառուի կողմից Միջոցառման իրականացման ընթացքը և որակը՝ առանց միջամտելու Նվիրառուի գործունեությանը,

2.1.2 չընդունել Միջոցառման արդյունքները՝ սույն պայմանագրի N 1 հավելվածով («Տեխնիկական բնութագիր») կամ այդ Միջոցառման իրականացման համար Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրությամբ սահմանված պահանջներին դրանք չհամապատասխանելու դեպքում՝ իր հայեցողությամբ սահմանելով թերությունների անվճար վերացման ողջամիտ ժամկետ և Նվիրառուից պահանջելով վճարել սույն պայմանագրի 4-րդ կետով նախատեսված տուգանքը:

2.2 Նվիրատուն պարտավոր է՝

2.2.1. կատարել Միջոցառման իրականացման մոնիթորինգ՝ անհրաժեշտության դեպքում համագործակցելով այլ պետական կառավարման մարմինների հետ,

2.2.2 ընդունել սույն պայմանագրի N 1 հավելվածի («Տեխնիկական բնութագիր») պահանջներին համապատասխան իրականացված Միջոցառման արդյունքները՝ համաձայն Նվիրառուի կողմից ներկայացված Միջոցառման արդյունքների հանձնման-ընդունման արձանագրության (հավելված N2), իսկ դրանցում թերություններ հայտնաբերելու դեպքում՝ այդ մասին անհապաղ գրավոր հայտնել Նվիրառուին,

2.2.3 Միջոցառման իրականացման համար Նվիրառուին վճարել սույն պայմանագրով սահմանված գումարը՝ համաձայն N 3 հավելվածի (վճարման ժամանակացույց):

2.3 Նվիրառուն իրավունք ունի՝

2.3.1 Ստանալ Նվիրատուի կողմից վճարված՝ Պայմանագրով սահմանված Նվիրառուին հասանելիք գումարները,

2.3.2 Նվիրատուի կողմից գումարները չվճարվելու դեպքում միակողմանի լուծելու սույն պայմանագիրը և պահանջելու հատուցել Նվիրառուին պատճառված վնասները:

2.4 Նվիրառուն պարտավոր է՝

2.4.1 իրականացնել Նվիրատուի կողմից տրամադրված գումարների հաշվառում՝ Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրությամբ հանրային հատվածի կազմակերպությունների համար սահմանված հաշվապահական հաշվառման ստանդարտին համապատասխան,

2.4.2 սույն պայմանագրով հատկացված ֆինանսական միջոցներն օգտագործել սույն պայմանագրով սահմանված նպատակներով ու չափաքանակներով: Համաձայն Հայաստանի Հանրապետության կառավարության 2019 թվականի դեկտեմբերի 26-ի «Հայաստանի Հանրապետության 2020 թվականի պետական բյուջեի կատարումն ապահովող միջոցառումների մասին» N 1919-Ն որոշման 4-րդ կետի 13-րդ ենթակետի՝ Միջոցառման տարեկան արդյունքները Նվիրատուի կողմից ընդունվելուց հետո Նվիրառուն Միջոցառման իրականացման արդյունքում առաջացած տնտեսումները (խնայողությունները) վերադարձնում է Հայաստանի Հանրապետության պետական բյուջե՝ ոչ ուշ, քան մինչև 2020թ.-ի դեկտեմբերի 25-ը, իսկ համաձայն «Հայաստանի Հանրապետության 2020 թվականի պետական բյուջեի մասին» Հայաստանի Հանրապետության օրենքի 7-րդ հոդվածի 22-րդ մասի՝ Դրամաշնորհի նկատմամբ հաշվարկված ԱԱՀ-ի գծով լրացուցիչ հատկացումները չեն կարող ուղղվել այլ նպատակների, իսկ ԱԱՀ-ի վճարման համար նախատեսված հատկացումների գծով չօգտագործված գումարները 2020 թվականի ընթացքում ենթակա են վերադարձման Հայաստանի Հանրապետության պետական բյուջե,

2.4.3 ապահովել Աշխատանքներում առկա թերությունների վերացման նպատակով Նվիրատուի կողմից տրված ցուցումների կատարումը,

2.4.4 սույն պայմանագրով սահմանված կարգով Նվիրատուին ներկայացնել Աշխատանք-

ների կատարման մասին հաշվետվություններ, իսկ Միջոցառման ավարտից հետո՝ ամփոփ հաշվետվություն,

2.4.5 սույն պայմանագրի գործողության ընթացքում ապահովել Ծրագրի իրականացմանը վերաբերող փաստաթղթերին ծանոթանալու Նվիրատուի հնարավորությունը՝ վերջինիս կողմից գրավոր պահանջ ներկայացնելու օրվանից 5 աշխատանքային օրվա ընթացքում.

2.4.6 Ծրագրի իրականացման համար անհրաժեշտ ապրանքները, աշխատանքները և ծառայությունները ձեռք բերել «Գնումների մասին» Հայաստանի Հանրապետության օրենքով սահմանված կարգով՝ պետության կարիքների համար կատարվող գնումների կանոններին համապատասխան:

3. ՄԻՋՈՑԱՌՄԱՆ ԱՐԴՅՈՒՆՔՆԵՐԻ ՆԵՐԿԱՅԱՑՄԱՆ ԿԱՐԳԸ

3.1 Յուրաքանչյուր եռամսյակի ավարտից ոչ ուշ՝ քան 3 աշխատանքային օրվա ընթացքում Նվիրատուն Նվիրատուին է ներկայացնում տվյալ եռամսյակի ընթացքում իր կողմից Միջոցառման շրջանակներում կատարված աշխատանքների վերաբերյալ ստորագրված հանձնման-ընդունման արձանագրության երկու օրինակը (հավելված N2):

3.2 Նվիրատուն հանձնման-ընդունման արձանագրության օրինակները ստանալու պահից 5 աշխատանքային օրվա ընթացքում ստորագրում, կնքում և Նվիրատուին է վերադարձնում հանձնման-ընդունման արձանագրության մեկ օրինակը կամ նրան է ներկայացնում Աշխատանքները կամ դրանց որևէ մասը չընդունելու պատճառաբանված գրավոր մերժում՝ մատնանշելով անհամապատասխանությունները և սահմանելով Աշխատանքների կամ դրանց որևէ մասի վերստին կատարման ողջամիտ ժամկետ:

3.3 Կատարված Աշխատանքները կամ դրանց որևէ մասը համարվում է Նվիրատուի կողմից ընդունված, եթե դրա հանձնման-ընդունման արձանագրությունը Նվիրատուից ստանալու պահից 5 աշխատանքային օրվա ընթացքում Նվիրատուն չի կատարում սույն պայմանագրի 3.2 կետով նախատեսված գործողություններից որևէ մեկը:

4. ԿՈՂՄԵՐԻ ՊԱՏԱՍԽԱՆԱՏՎՈՒԹՅՈՒՆԸ

Սույն պայմանագրով և Միջոցառմամբ նախատեսված պարտավորությունների չկատարման կամ ոչ պատշաճ կատարման դեպքում Նվիրատուն պարտավորվում է Նվիրատուին փոխհատուցել Աշխատանքների չկատարված մասի չափով և վճարել տուգանք՝ Աշխատանքների չկատարված մասի համար նախատեսված գումարի 1 տոկոսի չափով: Ընդ որում, տուգանքի վճարումը Նվիրատուին չի ազատում իր պարտավորությունները կատարելու և խախտումները վերացնելու պարտականությունից:

5. ՄՈՆԻԹՈՐԻՆԳԸ

5.1 Նվիրատուն Միջոցառման իրականացման նախնական, ընթացիկ և վերջնական արդյունքների համապատասխանության գնահատման նպատակով իրականացնում է մոնիթորինգ:

5.2 Մոնիթորինգն իրականացվում է Նվիրատուի և (կամ) նրա կողմից լիազորված անձի կողմից:

5.3 Մոնիթորինգի իրականացման ընթացքում բացահայտված թերացումների ու բացթողումների շտկման նպատակով Նվիրատուին տրվում են ցուցումներ, և կատարվում են առաջարկություններ:

5.4 Նվիրատուն ցանկացած ժամանակ կարող է Միջոցառման շրջանակներում իրականացնել մոնիթորինգ՝ ուսումնասիրելով Միջոցառմանն առնչվող ցանկացած փաստաթղթեր և նյութեր:

5.5 Մոնիթորինգի իրականացման ընթացքում Նվիրատուից կարող են պահանջվել գրավոր ու բանավոր պարզաբանումներ և բացատրություններ:

6. ՊԱՅՄԱՆԱԳՐԻ ԳՈՐԾՈՂՈՒԹՅԱՆ ԺԱՄԿԵՏԸ

Սույն պայմանագիրն ուժի մեջ է մտնում Կողմերի ստորագրման պահից և գործում է մինչև 2020 թվականի դեկտեմբերի 25-ը:

7. ԱՆՀԱՂԹԱՀԱՐԵԼԻ ՈՒԺԻ ԱԶԴԵՑՈՒԹՅՈՒՆ (ՖՈՐՍ-ՄԱԺՈՐ)

Սույն պայմանագրով պարտավորություններն ամբողջությամբ կամ մասնակիորեն չկատարելու համար Կողմերն ազատվում են պատասխանատվությունից, եթե դա եղել է այնպիսի արտակարգ ուժի ազդեցության հետևանքով, որը ծագել է սույն պայմանագիրը կնքելուց հետո, և որը Կողմերը չէին կարող կանխատեսել կամ կանխարգելել: Նման իրավիճակներ են հանդիսանում մասնավորապես՝ երկրաշարժը, ջրհեղեղը, հրդեհը, պատերազմը, ռազմական և արտակարգ դրություն հայտարարելը, զանգվածային հասարակական անկարգությունները, գործադուլները, հաղորդակցության համակարգերի աշխատանքի դադարեցումը, պետական մարմինների ակտերը և այլն, որոնք անհնարին են դարձնում սույն պայմանագրով Կողմերի պարտավորությունների կատարումը: Եթե արտակարգ ուժի ազդեցությունն անընդմեջ շարունակվում է 3 (երեք) ամսից ավելի, ապա Կողմերից յուրաքանչյուրն իրավունք ունի ՀՀ օրենսդրությամբ սահմանված կարգով լուծել սույն պայմանագիրը՝ այդ մասին նախապես տեղյակ պահելով մյուս Կողմին:

8. ԵԶՐԱՓՈՒԿ ԴՐՈՒՅԹՆԵՐ

8.1 Սույն պայմանագրից ծագած Կողմի վճարային պարտավորությունը չի կարող դադարել այլ պայմանագրից ծագած՝ հակընդդեմ պարտավորության հաշվանցով, առանց Կողմերի գրավոր (ստորագրված ու կնքված) երկկողմ համաձայնության:

8.2 Սույն պայմանագրում փոփոխություններ և լրացումներ կարող են կատարվել միայն Կողմերի գրավոր (ստորագրված ու կնքված) երկկողմ համաձայնություններով:

8.3 Սույն պայմանագրի կապակցությամբ ծագած վեճերը լուծվում են բանակցությունների միջոցով: Համաձայնություն ձեռք չբերելու դեպքում վեճերը լուծվում են դատական կարգով:

8.4 Սույն պայմանագիրը բաղկացած է ___ էջից և __ էջ հավելվածներից, կազմված է երկու հավասարազոր օրինակներից՝ յուրաքանչյուր Կողմին մեկական օրինակ:

9. ՏԵՂԵԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ ԿՈՂՄԵՐԻ ՄԱՍԻՆ

Նվիրատու՝ Հայաստանի Հանրապետության անունից հանդես եկող՝ Պետական գույքի



կառավարման կոմիտե, ՀՎՀՀ 02528489, հասցե՝ ք. Երևան, Տիգրան Մեծի 4, ՀՀ ֆինանսների նախարարության աշխատակազմի գործառնական վարչություն h/h 900011033561:

Նվիրառու՝ «Կարեն Դեմիրճյանի անվան մարզահամերգային համալիր» ՊՈԱԿ, ՀՎՀՀ 00144572, հասցե՝ ք. Երևան, Ծիծեռնակաբերդի զբոսայգի ֆ, ՀՀ ֆինանսների նախարարության աշխատակազմի գործառնական վարչություն h/h 900018002825:

Նվիրատու՝


Վ. Լուչյան


Նվիրառու՝


Կ. Ղազարյան


Հավելված N 2

Կարեն Դեմիրճյանի անվան մարզահամերգային համալիրի կարողությունների զարգացման դրամաշնորհի 2020թ.-ի մարտի 05 -ի թիվ 427-01-ՊՁ պայմանագրի

Նվիրատու՝

Պետական գույքի կառավարման կոմիտե,
 ՀՎՀՀ՝ 02528489,
 հասցե՝ ք. Երևան, Տիգրան Մեծի 4
 ՀՀ ֆինանսների նախարարության
 աշխատակազմի գործառնական վարչություն
 h/h 900011033561

Նվիրառու՝

«Կարեն Դեմիրճյանի անվան մարզահամերգային համալիր» ՊՈԱԿ,
 ՀՎՀՀ 00144572, հասցե՝ ք. Երևան,
 Ծիծեռնակաբերդի զբոսայգի 1
 ՀՀ ֆինանսների նախարարության
 աշխատակազմի գործառնական վարչություն
 h/h 900018002825

ՄԻՋՈՑԱՌՈՒՄՆԵՐԻ ԱՐԴՅՈՒՆՔՆԵՐԻ ՀԱՆՁՆՄԱՆ ԸՆԴՈՒՆՄԱՆ

Ա Ր Ձ Ա Ն Ա Գ Ր ՈՒ Թ Յ ՈՒ Ն N

«___» _____ 2020թ.

Պայմանագրի անվանումը՝ «Կարեն Դեմիրճյանի անվան մարզահամերգային համալիրի» Միջոցառման աշխատանքների իրականացման դրամաշնորհի» պայմանագիր:

Պայմանագրի կնքման ամսաթիվը՝ _____ .2020թ.

Պայմանագրի համարը՝ _____

Նվիրատուն, ի դեմս Պետական գույքի կառավարման կոմիտեի գլխավոր քարտուղարի պարտականությունները կատարող Մելանյա Ղուլչյանի, և Նվիրառուն, ի դեմս «Կարեն Դեմիրճյանի անվան մարզահամերգային համալիր» պետական ոչ առևտրային կազմակերպության տնօրեն Կարեն Ղազարյանի, կազմեցին սույն արձանագրությունն այն մասին, որ _____ի. 2020 թ-ից մինչև _____2020 թ ժամանակահատվածում Նվիրառուն իրականացրել է վերը նշված պայմանագրով նախատեսված՝ ստորև թվարկած Միջոցառումները՝ պայմանագրով սահմանված ժամանակացույցում նշված ժամկետներում, իսկ դրանց արդյունքները համապատասխանում են պայմանագրով ամրագրված տեխնիկական բնութագրին.

Միջոցառման համար կատարված ծախսի նկարագիրը	Միջոցառման համար կատարված ծախսի քանակական ցուցանիշները	Միջոցառման համար կատարված ծախսի ժամկետները
Ընդամենը

Նվիրատու՝

Նվիրառու՝

_____ Մ. Ղուլչյան

_____ Կ. Ղազարյան

Կ. Տ.

Կ. Տ.

Հավելված N 3

Կարեն Դեմիրճյանի անվան մարզահամերգային համալիրի կարողությունների զարգացման դրամաշնորհի 2020թ.-ի մարտի 05 -ի թիվ 022-02-2020 պայմանագրի

ՎՃԱՐՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ

/հազ.դրամ/

N	Միջոցառման անվանումը	Նվիրատուին վճարման ենթակա գումարները			
		I եռ.	I կիսամյակ	9 ամիս	Տարի
1	Կարեն Դեմիրճյանի անվան մարզահամերգային համալիրի կարողությունների զարգացում	718 489.3	718 489.3	718 489.3	718 489.3

Նվիրատու՝



 Վ. Ղուշյան

Նվիրատու՝



 Վ. Ղազարյան

Հ Ա Մ Ա Ձ Ա Յ Ն Ա Գ Ի Ր Ո Ւ

«ԿԱՐԵՆ ԴԵՄԻՐՃՅԱՆԻ ԱՆՎԱՆ ՄԱՐԶԱՀԱՄԵՐԳԱՅԻՆ ՀԱՄԱԼԻՐԻ ԿԱՐՈՂՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԶԱՐԳԱՑՄԱՆ» ԴՐԱՄԱՇՆՈՐԿԻ N ՄՀՀ-02-2020 ՊԱՅՄԱՆԱԳՐՈՒՄ ՓՈՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆ ԿԱՏԱՐԵԼՈՒ ՄԱՍԻՆ

ք. Երևան

«24» 12 2020թ.

Հայաստանի Հանրապետության անունից հանդես եկող՝ պետական գույքի կառավարման կոմիտեն (այսուհետ՝ «Նվիրատու»), ի դեմս Նվիրատուի կանոնադրության հիման վրա գործող գլխավոր քարտուղարի պարտականությունները կատարող Մ. Ղուլջյանի, մի կողմից և «Կարեն Դեմիրճյանի անվան մարզահամերգային համալիր» պետական ոչ առևտրային կազմակերպությունը (այսուհետ՝ «Նվիրառու»), ի դեմս կանոնադրության հիման վրա գործող տնօրեն Կարեն Ղազարյանի, մյուս կողմից (երկուսը միասին այսուհետ «Կողմեր»), հիմք ընդունելով 2020 թվականի դեկտեմբերի 17-ի ՀՀ կառավարության N2104-Ն որոշումը և առաջնորդվելով Կողմերի միջև 05 մարտի 2020 թվականին կնքված «Կարեն Դեմիրճյանի անվան մարզահամերգային համալիրի կարողությունների զարգացման» դրամաշնորհի N ՄՀՀ-02-2020 պայմանագրի (այսուհետ՝ Պայմանագիր) 8.2 կետի պահանջներով, կազմեցին սույն համաձայնագիրը հետևյալի մասին:

1. Պայմանագրի 1.-ին կետի «718 489 300 (յոթ հարյուր տասնութ միլիոն չորս հարյուր ութսունինը հազար երեք հարյուր)» թիվը և բառերը փոխարինել՝ «566 290 300 (հինգ հարյուր վաթսունվեց միլիոն երկու հարյուր ինսուն հազար երեք հարյուր)» թվով և բառերով:
2. Պայմանագրի 1,3 և 4 հավելվածները շարադրել նոր խմբագրությամբ:
3. Սույն համաձայնագիրը ուժի մեջ է մտնում ստորագրման պահից:
4. Սույն համաձայնագիրը կազմված է երկու հավասարազոր օրինակից՝ մեկական օրինակ յուրաքանչյուր Կողմին:

5. Տեղեկություններ Կողմերի մասին

Նվիրատու՝	Հայաստանի Հանրապետության անունից հանդես եկող՝ պետական գույքի կառավարման կոմիտե, ՀՎՀՀ՝ 02528489, հասցե՝ ք. Երևան, Տիգրան Մեծի 4, Հայաստանի Հանրապետության ֆինանսների նախարարության աշխատակազմի գործառնական վարչություն հ/հ 900011145050
Նվիրառու՝	«Կարեն Դեմիրճյանի անվան մարզահամերգային համալիր» ՊՈԱԿ, ՀՎՀՀ 00144572, հասցե՝ ք. Երևան, Ծիծեռնակաբերդի զբոսայգի 1,

«Ֆինանսների նախարարության աշխատակազմի գործառնական վարչություն հ/հ 900018002825:



Նվիրատու

Մ. Նուշյան



Նվիրատու

Կ. Նազարյան

Հավելված N 2
 Կարեն Դեմիրճյանի անվան
 մարզահամերգային համալիրի
 կարողությունների զարգացման
 դրամաշնորհի 2020թ.-ի մարտի 5-ի
 թիվ ԱՀՀ-002-2020 պայմանագրի

Նվիրատու՝

Պետական գույքի կառավարման կոմիտե
 Հասցեն՝ ք. Երևան, Տիգրան Մեծի 4
 ՀՎՀՀ՝ 02528489
 ՀՀ ֆինանսների նախարարության
 գործառնական վարչություն
 հ/հ 900011033561

Նվիրառու՝

«Կարեն Դեմիրճյանի անվան
 մարզահամերգային համալիր» ՊՈԱԿ
 Հասցեն՝ ք. Երևան, Ծիծեռնակաբերդի
 գրոսայգի 1
 ՀՎՀՀ 00144572,
 ՀՀ ֆինանսների նախարարության
 գործառնական վարչություն
 հ/հ 900018002825

ՄԻՋՈՑԱՌՈՒՄՆԵՐԻ ԱՐԴՅՈՒՆՔՆԵՐԻ ՀԱՆՁՆՄԱՆ-ԸՆԴՈՒՆՄԱՆ

Ա Ր Ձ Ա Ն Ա Գ Ր ՈՒ Թ Յ ՈՒ Ն N 1

«13» հոկտեմբերի, 2020թ.

Պայմանագրի անվանումը՝ «Կարեն Դեմիրճյանի անվան մարզահամերգային համալիրի» կարողությունների զարգացման դրամաշնորհի մասին» պայմանագիր
 Պայմանագրի կնքման ամսաթիվը՝ «05» մարտի 2020թ.
 Պայմանագրի համարը՝ ԱՀՀ-02-2020

Նվիրատուն, ի դեմս Պետական գույքի կառավարման կոմիտեի գլխավոր քարտուղարի պարտականությունները կատարող Մելանյա Ղուլչյանի, և Նվիրառուն, ի դեմս «Կարեն Դեմիրճյանի անվան մարզահամերգային համալիր» պետական ոչ առևտրային կազմակերպության տնօրեն Կարեն Գազարյանի, կազմեցին սույն արձանագրությունն այն մասին, որ 01 հուլիսի 2020 թ-ից մինչև 30 սեպտեմբերի 2020 թ. ժամանակահատվածում Նվիրառուն իրականացրել է վերը նշված պայմանագրով նախատեսված՝ ստորև թվարկված միջոցառումները պայմանագրով սահմանված ժամանակացույցում նշված ժամկետներում, իսկ դրանց արդյունքները համապատասխանում են պայմանագրով ամրագրված տեխնիկական բնութագրին. ներբռնչյալ աղյուսակով սահմանված ձեռքներումների ծախսը վերոնշյալ ժամանակահատվածում կազմել է 364713,03 հազ. դրամ:

N	Միջոցառման համար կարարված ծախսի նկարագիրը		Միջոցառման համար կարարված ծախսի քանակական ցուցանիշ	Միջոցառման համար կարարված ծախսի արժեքը՝ ներառյալ ԱԱՀ	Միջոցառման համար կարարված ծախսի ժամկետները
1	Լուսավճակ	Լուսավճակ՝ Հզորություն՝ 80±5 4տ Լուսային հոսք՝ 12100±100 ջումևև Արդյունավետություն՝ 143 լյումեն/վա Հզորության գործակից՝ ≥0.95 CRI ≥80 CCT: 4000 50 000 h (L80B10) at Ta - 25 °C	3 հաստ	878,019	2020թ երրորդ եռամսյակ

		CCT: 3000 50 000 h (L80B10) at Ta = 25 °C Լույսի Քաղցանակ Կոր			
6	Լուսատու տեղադրվող ուղղորդման վրա	Լուսատու տեղադրվող ուղղորդման վրա՝ Հզորություն՝ 2615 Կտ Լուսալին հոսք՝ 2100±100 լյումեն Արդյունավետություն՝ ≥100 լյումեն/Կտ Հզորության գործակից՝ ≥0.95 CRI: ≥80 CCT: 3000 50 000 h (L80B10) at Ta = 25 °C Լույսի Քաղցանակ Կոր	32 հատ	1,673,728	2020թ երրորդ եռամսյակ
7	Լուսատու մակերեսի վրա տեղադրվող, գծային	Լուսատու մակերեսի վրա տեղադրվող, գծային՝ Հզորություն՝ 35±5 Կտ Լուսալին հոսք՝ 4400±100 լյումեն Արդյունավետություն՝ ≥125 լյումեն/Կտ Հզորության գործակից՝ ≥0.95 CRI: ≥80 CCT: 3000 50 000 h (L80B10) at Ta = 25 °C Լույսի Քաղցանակ Կոր	25 հատ	1,327,041	2020թ երրորդ եռամսյակ
8	Լուսատու մակերեսի վրա տեղադրվող, գծային	Լուսատու մակերեսի վրա տեղադրվող, գծային՝ Հզորություն՝ 50±5 Կտ Լուսալին հոսք՝ 6000±100 լյումեն Արդյունավետություն՝ ≥125 լյումեն/Կտ Հզորության գործակից՝ ≥0.95 CRI: ≥80 CCT: 3000 50 000 h (L80B10) at Ta = 25 °C Լույսի Քաղցանակ Կոր	4 հատ	202,216	2020թ երրորդ եռամսյակ
9	Լուսատու մակերեսի վրա տեղադրվող, գծային	Լուսատու մակերեսի վրա տեղադրվող, գծային՝ Հզորություն՝ 40±5 Կտ Լուսալին հոսք՝ 4300±100 լյումեն Արդյունավետություն՝ ≥110 լյումեն/Կտ Հզորության գործակից՝ ≥0.95 CRI: ≥80 CCT: 3000 50 000 h (L80B10) at Ta = 25 °C Լույսի Քաղցանակ Կոր	22 հատ	1,324,237	2020թ երրորդ եռամսյակ
10	Լուսատու մակերեսի վրա տեղադրվող, գծային	Լուսատու մակերեսի վրա տեղադրվող, գծային՝ Հզորություն՝ 20±5 Կտ Լուսալին հոսք՝ 2100±50 լյումեն Արդյունավետություն՝ ≥110 լյումեն/Կտ Հզորության գործակից՝ ≥0.95	9 հատ	375,454	2020թ երրորդ եռամսյակ

		<p>CRi: >80 CCT: 3000 50 000 h (L80B10) at Ta = 25 °C Լույսի Քաղցանակի Կրճ՝ IP 65</p>			
11	Լուսատու կախույժ, կրճ	<p>Լուսատու կախույժ, կրճ՝ Հզորություն՝ 65±5 Կտ Լուսային հոսք՝ 7800±100 լյումեն Արդյունավետություն՝ >120 լյումեն/Կտ Հզորության գործակից՝ <math>\leq 0,95</math> CRi: >80 CCT: 3000 50 000 h (L80B10) at Ta = 25 °C Լույսի Քաղցանակի Կրճ՝</p>	42 հատ	18,054,893	2020թ երրորդ եռամսյակ
12	Լուսատու փողոցային	<p>Լուսատու փողոցային՝ Հզորություն՝ 30±3 Կտ Լուսային հոսք՝ 3400±150 լյումեն Արդյունավետություն՝ >120 լյումեն/Կտ Հզորության գործակից՝ <math>\leq 0,95</math> CRi: >70 CCT: 3000 50 000 h (L80B10) at Ta = 25 °C Լույսի Քաղցանակի Կրճ՝ ըստ նկարի Դրանի գույնը՝ RAL9006 IP 65 IK 08 Միջավայրի ջերմաստիճան՝ -30-ից +50 և °C</p>	30 հատ	2,522,930	2020թ երրորդ եռամսյակ
13	Լուսատու փողոցային	<p>Լուսատու փողոցային՝ Հզորություն՝ 40±3 Կտ Լուսային հոսք՝ 5200±150 լյումեն Արդյունավետություն՝ >120 լյումեն/Կտ Հզորության գործակից՝ <math>\leq 0,95</math> CRi: >70 CCT: 3000 50 000 h (L80B10) at Ta = 25 °C Լույսի Քաղցանակի Կրճ՝ ըստ նկարի Դրանի գույնը՝ RAL9006 IP 65 IK 08 Միջավայրի ջերմաստիճան՝ -30-ից +50 և °C</p>	44 հատ	3,700,297	2020թ երրորդ եռամսյակ
1	Ձախային սարքավորումներ	<p>Քանոնային համակարգի 10 մոդուլի նախատեսված զեղիմուր ձախային համար քանոն է միջին համակարգի սարքավորումներ: 1. Համակարգի սարքավորումները (1-3 մոդուլ) շրջանակված են 10կե: 2. Նախորդ սարքավորումները համակարգի մոդուլները</p>		68,552,000	2020թ երրորդ եռամսյակ

		<p>սրբաբով կազմով է հորինակված 10 ստիճան, որդեակաց 10 ստիճան</p> <p>3. Սարքինայ ձախարհի ճշգրտված 3 մետրի ստանդարտի չափերով սրբաբով հանապատեմական հանդիսությունների ստանդարտի չափերով</p> <p>4. Բարձրագույն կարգի մեջ Բրանով ներկայացված են բոլոր երկրի շարժումները, որից երկուսը 10° դրոյն չափով ստանդարտի հասցանքներով և Կեռնի տեսակի բոլորը: Իսկ մյուսը շարժումով է ստանդարտի չափերով 10° մետրով 4° դրոյն է, իսկ երկուսը շարժումով 1.5° դրոյն</p> <p>5. Բարձրագույնների հիմնարկները և զանազան հանապատեմական շարժումների հիմնարկները 16 մետր է, իսկ շարժումը հանապատեմական շարժումները 8 մետր է</p> <p>6. Հարկերով և Կարգերով հիմնարկները միջին և զանազան հանապատեմական շարժումներով իսկ 250 վատ շարժումներով</p> <p>Ստանդարտի հիմնարկները 700 վատ շարժումով հարկերով 1400 վատ</p> <p>Կարգերով հիմնարկները շարժումներով իսկ կազմով է 160 վատ, ստանդարտի 200 վատ շարժումով 640 վատ</p> <p>7. Բարձրագույնների շարժումը, հանդիսությունը, կարգերով, կարգերով, հանդիսություններով հանապատեմական շարժումները</p> <p>Որդեակաց կարգեր է կազմել 10 շարժումներով: Կարգերով 0-8 ստանդարտի, ստանդարտի կարգերով ստանդարտի ստանդարտի</p> <p>8. Հանդիսությունները</p> <p>Կարգեր 737 մի</p> <p>Հարկերով 526 մի</p> <p>Հիմնարկներ շարժումներով 178 մի</p> <p>Կարգերով հանդիսությունները 265 մի</p> <p>Կարգեր 27 մի</p> <p>Ստանդարտի շարժումներ Նորակ Տեքստ N-8 24</p> <p>9. Ստանդարտի հանապատեմական շարժումներով և ԿԱԵ հանդիսություններով</p>	22 հատ		
2	Տարածված տարածվածություններ	<p>Բարձրագույնների հիմնարկներով և ԿԱԵ հանդիսություններով</p> <p>Կարգերով 10 մետրի շարժումով հանապատեմական շարժումներով</p> <p>Ստանդարտի շարժումներով և ԿԱԵ հանդիսություններով</p> <p>Որդեակաց կարգերով 10 մետրի շարժումներով</p> <p>1. Հանապատեմական շարժումներով և ԿԱԵ հանդիսություններով</p> <p>2. Կարգերով և ԿԱԵ հանդիսություններով</p> <p>3. Ստանդարտի շարժումներով և ԿԱԵ հանդիսություններով</p> <p>4. Բարձրագույն կարգի մեջ Բրանով ներկայացված են բոլոր երկրի շարժումները, որից երկուսը 10° դրոյն չափով ստանդարտի հասցանքներով և Կեռնի տեսակի բոլորը: Իսկ մյուսը շարժումով է ստանդարտի չափերով</p>	2 հատ	8,456,000	2020-ի երրորդ եռամսյակ

		<p>ոյն լանդինգ 4՝ դրո՛վ է. իսկ նրանից չափերը 15՝ դրո՛վ:</p> <p>5. Բարձրախոսակնոց դիմադրություն Սիցին = զանի համախառնությունը բարձրախոսակնոց դիմադրություն 10՝ սե՛կ է. իսկ բարձր համախառնությունը բարձրախոսակնոց դիմադրությունը կազմում է 0՝ սե՛կ:</p> <p>6. Հարկային Լամիկա, արտադրանքի միջին է զանի համախառնության բարձրախոսակնոց նույն 250՝ վառ յուղալուծարար, արտադրանքային հարտադրանք 700՝ վառ, նախկինայ հարտադրանք 1400՝ վառ: Լամիկա, կոնստրուկցիոն բարձր համախառնության բարձրախոսակնոց նույն կազմակերպչի 150՝ վառ, սցիստանկային 220՝ վառ, մարտիտ 640:</p> <p>7. Բարձրախոսակնոց չափերը: Ֆակտորները, պրոյեկցիոնը, կանոնը, հավաք համառոտանված դիտակները: Ուղղախոսակնոց 16՝ բարձրախոսակնոց ստեղծման անկյունները 0-8՝ ստեղծման աստիճանից հարցի արժեքը հասնելից, որդախոսակնոց անկյունաքաղցիկը: Չափերը Լամիկա՝ 737՝ մմ Կոնստրուկցիոն՝ 526՝ մմ Համախոսակնոց բարձրախոսակնոց՝ 178՝ մմ Պրոյեկցիոն հավաքակնոց բարձրախոսակնոց՝ 255՝ մմ Բարձր՝ 27՝ կմ 8. Միջոցառումներ Ցուցակը՝ Newark Speak ON NI - 0 2 9. Կատարվում է Կատարվում է կազմակերպում է լամիկա կատարում է: Բարձրախոսակնոց օրդախոսակնոց հավաք համառոտանված հավաքակնոց 10՝ հասնելից նույն անկյունային չափերից հավաքակնոց 2՝ հասնելից:</p>			
3	Երաժշտական գործիքների ճանճի և պայուսղաներ	Կախիկներ հարաբերակցած բարձրախոսակնոց հավաք	2 լրակաղվ	2,325,000	2020թ. երրորդ եռամսյակ
4	Բարձրախոսակնոց	<p>1. Բարձրախոսակնոց (Admission System) E 119՝ մոնիթորի հավաքակնոցային անկյունաքաղցիկներով, բաժանաչախոսակնոց և նույնից բարձրից համախոսակնոց համառոտանված ընդհանուր ճանաչողական հավաք զանի համախոսակնոցայինների Համախոսակնոցային սխեմայի 1. 3՝ սե՛կ ճանճի շրջանակ (30-իս 100-իս)</p> <p>2. Չափերը պրոյեկցիոնային:</p> <p>3. Կարգիտելու ճանաչողակնոց 138՝ սե՛կ և 8՝ ստեղծի չափերից արդարա՛ռոց համախոսակնոցային անկյունաքաղցիկներով անկյունաքաղցիկներով:</p> <p>4. Բարձրախոսակնոց կատարվածը: Բուստիտի կոնստրուկցիոն՝ 65՝ սե՛կ 1՝ բարձրախոսակնոց 19՝ դրո՛վ չափերով:</p> <p>5. Բարձրախոսակնոց դիմադրություն 8՝ սե՛կ</p> <p>6. Հարկային Լամիկա, կոնստրուկցիոն 1600՝ վառ, կոնստրուկցիոն կոնստրուկցիոնը 1200՝ վառ, նախկինայ կոնստրուկցիոնը 2200՝ վառ:</p> <p>7. Բարձրախոսակնոց չափերը, Ֆակտորները, պրոյեկցիոնը, կանոնը, հավաք համառոտանված դիտակները: Ուղղախոսակնոց կազմակերպչի 1՝ կախիկ 12՝</p>	T2 հավաք	62,052,000	2020թ. երրորդ եռամսյակ

		<p>բարձրագույն հախճապի անդրադարձիչ 0-4 աստիճան աստիճան հաշվի առնելու հարմարից ուղղահայաց անդրադարձիչով</p> <p>Տարբերակ Կապիտ 749 մմ, Կարճացույցը- 889 մմ, Բարձրացույցը- 572 մմ, Քաշը- 655 կգ Ց.Միացուցիչներ Տեսակը Numeric R – Speak OS N.4 14կ՝ Չ.Կառավարում Կառավարումը կատարվում է LAKE համակարգով, ինչպես նաև</p> <p>Ընտելություններ) համար նախատեսված է լինուց համակարգում և ինչպես նաև նախատեսված հարմար ինչպես նաև նախատեսված է անդրադարձիչի համար նախատեսված բացիկով և կատարվում է ինչպես ստիպանակի ցանցով սինգլ և Գանձ համակարգով, որնուս արտադրվել արտերով</p> <p>Ընտելությունները բնից 6 հատ, որից 4-ը Ա՛ կիրառվում են որպես լույս, իսկ 2-ը 20 սերվոս կիրառվում են որպես լույս և ինչպես նաև ստիպանակի համար 300 Ջ. Միացուցիչներ Numeric-N. 8 սեսակի 50 հատ Միացուցիչներ Numeric-N. 4 սեսակի 32 հատ</p>			
1	Վրճերամու քսելոմով հաղորդակցիչի շնչաքանակ լամպեր	<p>PAR36 650 W 120V DWE, GE Lighting 650W/120V Durability 100h, With screw terminal Blinder lamp</p>	50 հատ	637,988.5	2020թ երրորդ եռամսյակ
2	Լուսային սառցիկ և էլեկտրական բանակը.	<p>1200 Watt, Colour temp: 6000 K Brightness: 103000 lm</p> <p>Average life: appr. 750h.</p> <p>MSR 1700/SADE Gold.</p> <p>Philips</p>	24 հատ	1,887,480	2020թ երրորդ եռամսյակ
3	Լուսավորման համակարգեր LED Par տեսակի	<p>Լուսային սարքավորում – LED Par տեսակի - (24 հատ) Լուսային տեսակ՝ P2 Կապիտա 4*40W RGBW Osram LED կամ 18*10w կամ լուսատվությունը համարժեք այլ կենսիզոպայինա</p> <p>Լուսային բացվածք – 4: 60 աստիճան Ուլտրա ստառիկ բացվածք 45: աստիճան և ավելի) Լուսատվություն – P2 կապիտա 5000 LUX 5- մետր տարածության վրա</p> <p>Շարժման համակարգի կենսաիզոպայինը – 16bit</p>	24 հատ	8,730,000	2020թ երրորդ եռամսյակ

		<p>Քանակագրային հավասարաչափ գծային համակարգ - 16Bit</p> <p>Հոնացիան համակարգը - օտոփատրոյով անձայն կամ ցածրածայն քառորոտժօթ-ով</p> <p>Վեկայարման հնարավորություն - DMX</p> <p>Լուսային կետերի արանձին</p> <p>դեկավարման հնարավորություն (PIXEL MAPPING) - ցածրալի մարքի հետ պետք է եկրանված լինեն համապատասխան կոդիցներ</p> <p>անվտանգության մարդիկ, անդամոյան համար եսխատեծված արկղ (flight case), լուսային մարքին համապատասխանող անձայնը</p> <p>2-տարվա երաշխիք տեղում + հետերաշխիքային սպասարկում և արանձին մասերի տրամադրում</p>			
4	Լուսավորման համակարգեր - LED Beam տնասկի	<p>LED Beam տնասկի</p> <p>150 included cables and Eight-pack Top loader Cases, Robin The best things come in small packages, now with zoom included.</p> <p>LEDBeam 150 is the answer with fast sweeping beams and a wide far-reaching quality wash in compact housing. Attractive colorful chases and smooth transitions are powered by a cluster of high power mulichip 40W RGBW LEDs. The spectacular zoom range of 3.8° to 60° uses an eminent custom-designed optical system. A highly optimized motorised control produces speedy pan and tilt movement. Besides intense strobing capabilities, both LEDBeam 150 and LEDBeam 150 FW also offer gentle 16-bit dimming, including Tungsten lamp.</p>	24 հատ	19,824,800	2020թ երրորդ եռամսյակ

		<p>effects. Simplified control via pre-programmed colors on a virtual color wheel and various strobing and pulsing effects allows quick and easy programming.</p> <p>2 տարվա երաշխիք տեղում + հետերաշխիքային սպասարկում և արանձին մասերի տրամադրում</p>			
5	Լամպերի և լուսավորման սարքերի մասեր - Մալուխ (DMX 3pin 100m)	<p>PINEART՝ Մալուխ (DMX 3pin 100m) - (10 փաթեյթ - 1000 մետր)</p> <p>DMX լուսային ղեկավարման մալուխ, Փաթեյթի երկարություն 100 մ Մալուխի տեսակ՝ 1x2x0.34 + մեկուսիչ Դիմադրության չափորոշիչ՝ 110 Ohm AES / EBU Շանկույթ՝ PVC Գույն՝ սև Արտադրությունը՝ "Cardial", "Steinville" կամ հիմադրված այլ համարիչները</p>	10 Հատ	600,000	2020թ երրորդ եռամսյակ
6	Լամպերի և լուսավորման սարքերի մասեր -	DMX միակցիչ (3 pin male - NC3 MXX-B) NC3 MXX-B 3 pole XLR male cable connector with black metal housing and gold contacts	100 հատ	170,532	2020թ երրորդ եռամսյակ
7	Լամպերի և լուսավորման սարքերի մասեր -	DMX միակցիչ (3 pin female - NC3 FXX-B NC3 MXX-B 3 pole XLR female cable connector with black metal housing and gold contacts	100 հատ	233,288	2020թ երրորդ եռամսյակ
8	Լամպերի և լուսավորման սարքերի մասեր -	DMX միակցիչ (5 pin male - NC5 MXX-B) Neutrik NCSMXX-B XLR male cable connector black shell gold plated contacts	100 հատ	409,276	2020թ երրորդ եռամսյակ
9	Լամպերի և լուսավորման սարքերի մասեր -	DMX միակցիչ (5 pin female - NC5 FXX-B NC5FXXB 5 pole XLR female cable connector with black metal housing and gold contacts	100 հատ	437,925	

Հավելված N 2
 Կարեն Դեմիրճյանի անվան
 մարզահամերգային համալիրի
 կարողությունների զարգացման
 դրամաշնորհի 2020թ.-ի մարտի 5-ի
 Թիվ ՄՀՀ-002-2020 պայմանագրի

Նվիրատու՝
 Պետական գույքի կառավարման կոմիտե
 Հասցեն՝ ք. Երևան, Տիգրան Մեծի 4
 ՀՎՀՀ՝ 02528489
 ՀՀ ֆինանսների նախարարության
 գործառնական վարչություն
 հ/հ 900011033561

Նվիրառու՝
 «Կարեն Դեմիրճյանի անվան
 մարզահամերգային համալիր» ՊՈԱԿ
 Հասցեն՝ ք. Երևան, Ծիծեռնակաբերդի
 զբոսայգի 1
 ՀՎՀՀ 00144572,
 ՀՀ ֆինանսների նախարարության
 գործառնական վարչություն
 հ/հ 900018002825

ՄԻՋՈՑԱՈՌՈՒՄՆԵՐԻ ԱՐԴՅՈՒՆՔՆԵՐԻ ՀԱՆՁՆՄԱՆ ԸՆԴՈՒՆՄԱՆ

Ա Ր Ձ Ա Ն Ա Գ Ր ՈՒ Թ Յ ՈՒ Ն N 2

«25» դեկտեմբեր 2020 թ.

Պայմանագրի անվանումը՝ «Կարեն Դեմիրճյանի անվան մարզահամերգային համալիրի» կարողությունների զարգացման դրամաշնորհի մասին» պայմանագիր
 Պայմանագրի կնքման ամսաթիվը՝ «05» մարտի 2020թ
 Պայմանագրի համարը՝ ՄՀՀ-02-2020

Նվիրատուն, ի դեմս Պետական գույքի կառավարման կոմիտեի գլխավոր քարտուղարի պարտականությունները կատարող Մելանյա Ղուչյանի, և Նվիրառուն, ի դեմս «Կարեն Դեմիրճյանի անվան մարզահամերգային համալիր» պետական ոչ առևտրային կազմակերպության տնօրեն Կարեն Ղազարյանի, կազմեցին սույն արձանագրությունն այն մասին, որ 01 հոկտեմբեր 2020 թ-ից մինչև 31 դեկտեմբեր 2020 թ. ժամանակահատվածում Նվիրառուն իրականացրել է վերը նշված պայմանագրով նախատեսված՝ ստորև թվարկված միջոցառումները պայմանագրով սահմանված ժամանակացույցում նշված ժամկետներում, իսկ դրանց արդյունքները համապատասխանում են պայմանագրով անրագրված տեխնիկական բնութագրին. Լերդոնշյալ աղյուսակով սահմանված ձեռքներումների ծախսը վերոնշյալ ժամանակահատվածում կազմել է 201577.27 հազ. դրամ:

N	Միջոցառման համար կադրաված ծախսի նկարագիրը		Միջոցառման համար կադրաված ծախսի քանակական ցուցանիշ	Միջոցառման համար կադրաված ծախսի արժեքը՝ ներառյալ ԱԱՀ	Միջոցառման համար կադրաված ծախսի ժամկետները
1.	Լուսառույտ մակերեսի վրա տեղադրվող պանել	Լուսառույտ մակերեսի վրա տեղադրվող պանել՝ 60x60սմ Հզորություն՝ 30±5 Վտ Լուսալին հոսք՝ 2500±50 լյումեն Արդյունավետություն՝ ≥95 լյումեն/Վտ Հզորության արժեքը՝ ≥0,95 CRI: ≥80 CCT: 3000 50 000 h (L80B10) at Ta = 25 °C Լույսի Ռաշխման Կր	23 հատ	2016023	2020թ չորրորդ եռամսյակ
2.	Լուսառույտ	Լուսառույտ նեղաբացվող, կրթ "downlight"՝ Հզորություն՝ 15±3 Վտ	1068 հատ	51664118.9	2020թ չորրորդ եռամսյակ

	Ներկառուցվող, կլոր 'downlight'	Լուսային հոսք՝ 1100±100 լյումեն Արդյունավետություն՝ >75 լյումեն/վտ Հզորության գործակից՝ ≥0.95 CRI: ≥80 CCT: 3000 50 000 h (L80B10) at Ta = 25 °C Լույսի Քաշխման Կոր Ներկառուցման տրամագիծը՝ 180 մմ			
3.	Լուսատու Ներկառուցվող, կլոր 'downlight'	Լուսատու ներկառուցվող, կլոր 'downlight' Հզորություն՝ 25±3 վտ Լուսային հոսք՝ 1900±100 լյումեն Արդյունավետություն՝ >75 լյումեն/վտ Հզորության գործակից՝ ≥0.95 CRI: ≥80 CCT: 3000 50 000 h (L80B10) at Ta = 25 °C Լույսի Քաշխման Կոր Ներկառուցման տրամագիծը՝ 180 մմ	243 հատ	13837374.7	2020թ չորրորդ եռամսյակ
4.	Լուսատու Ներկառուցվող, կլոր 'downlight'	Լուսատու ներկառուցվող, կլոր 'downlight' Հզորություն՝ 45±5 վտ Լուսային հոսք՝ 2850±100 լյումեն Արդյունավետություն՝ >70 լյումեն/վտ Հզորության գործակից՝ ≥0.95 CRI: ≥80 CCT: 3000 50 000 h (L80B10) at Ta = 25 °C Լույսի Քաշխման Կոր Ներկառուցման տրամագիծը՝ 180 մմ	22 հատ	1305977.52	2020թ չորրորդ եռամսյակ
5.	Լուսատու Ներկառուցվող, կլոր 'downlight'	Լուսատու ներկառուցվող, կլոր 'downlight' Հզորություն՝ 10±2 վտ Լուսային հոսք՝ 800±50 լյումեն Արդյունավետություն՝ ≥90 լյումեն/վտ Հզորության գործակից՝ ≥0.95 CRI: ≥80 CCT: 3000 50 000 h (L80B10) at Ta = 25 °C Լույսի Քաշխման Կոր Ներկառուցման տրամագիծը՝ 75մմ	334 հատ	11099737	2020թ չորրորդ եռամսյակ
6.	Լուսավորման սարքավորման հավաքածու	Լուսավորման սարքավորման հավաքածու կազմված Կառավարվող հոսանքի աղբյուր միջև 24 հատ 8վտ հզորության մոդուլ միացնելու հնարավորությունով Հզորություն՝ 200-50/10 վտ Ելքային լարում՝ 220-ից 240 վ Մեկալարման սրճանագրություն՝ DALI Հզորության գործակից՝ ≥0.95 Լուսավորողային մոդուլ Չափեր՝ 120x120մմ, լուսավորչների տեղադրումը՝ ըստ զնադրի Հզորություն՝ 7x1 վտ Մոդուլների աշխատանքային հոսանք՝ 700 մԱ Լուսային հոսք՝ 650±10 լյումեն Արդյունավետություն՝ >90 լյումեն/վտ CRI: ≥80 CCT: 4000 50 000 h (L80B10) at Ta = 25 °C Լույսի Քաշխման Կոր՝ ըստ եկաղրի Մոդուլը ածուց է ունենալ լարերի հեշտ միացման կետ և հնարավորություն միջև 24 մոդուլ հաջորդաբար միացնելու	20 հատ	12574679	2020թ չորրորդ եռամսյակ

		<p>հնարավորություն</p> <p>Անրացման շրջանակ՝ համանայն զմազրի (հավելված 1)</p> <p>Մոդուլների միացման լարեր՝ Մակնիջ՝ H05RN-F 1,5 երկարություն՝ 50 սմ Լարերի ծայրերը կրայնեկան կամ պաշտպանված ծայրալայններով Աշխատանքային լարում՝ մինչև 500Վ Աշխատանքային հոսանք՝ մինչև 2Ա Յուրաքանչյուր հավաքածուն՝ ներառում է՝</p> <p>Հոսանքի աղբյուր՝ 1 հատ:</p> <p>Լուսադիրոցային մուրդ՝ 24 հատ:</p> <p>Անրացման շրջանակ՝ 24 հատ:</p> <p>Միացման լար մոդուլների միացման համար՝ 24 հատ:</p>			
7.	Լուսավորման համակարգեր - BEAM տեսակի	<p>Լուսային սարքավորում – BEAM տեսակի - (36 հատ) <i>FINE ART</i></p> <p>Լուսային սարքավորում – BEAM տեսակի, Fine Art 380 BEAM</p> <p>Լամպի տեսակ- 17R</p> <p>Լուսային բաղկանք- 4 աստիճան Լուսատվություն 20000 LUX 5 մետր տարածություն վրա</p> <p>Շարժման համակարգի կետայնությունը- 16 bit</p> <p>Ղեկավարման հնարավորություն-DMX, Art Net</p> <p>Գույների քանակը- 14</p> <p>Պատկերներով շրջանակների քանակը- 1 հատ, 17 պատկեր</p> <p>Լույսի կառուցչի բաղկանքի կետայնությունը- 16 bit</p> <p>Պրիզմա 2 տեսակի վերադրվող պրիզմաներ պատման հնարավորություններով</p> <p>560 Վտ 424 mmx 390mmx634mm 25.5 կգ IP 20</p> <p>Սարքի հետ եկառնված է համապատասխան կախիչներ, անվտանգություն ճնշման, տեղափոխման համար նախատեսված արկղ (flight case), լուսային սարքին համապատասխանող անձնագիր: 2 սարքիա երաշխիք տեղում + հետերաշխիքային սպասարկում և առանձին մասերի արամադրում</p>	36 հատ	23883200	2020թ չորրորդ եռամսյակ
8.	Լուսավորման համակարգեր - LED WASH տեսակի	<p>Լուսային սարքավորում – LED WASH տեսակի - (24 հատ) <i>FINE ART</i></p> <p>Լամպի տեսակ- 37° 15W RGBW Osram LED</p> <p>Լուսային բաղկանք- 9-50 աստիճան Լուսատվություն -5000 LUX 5 մետր տարածություն վրա</p> <p>Շարժման համակարգի կետայնությունը- 16 bit</p> <p>Ղեկավարման հնարավորություն- DMX, ARTNET</p>	24 հատ	18624000	2020թ չորրորդ եռամսյակ

		<p>Գույնի ցերմության ավտոմատացված համակարգ 550 ԿՏ. 22.6 կգ</p> <p>Սարքի հետ ներառված է համապատասխան կախիչներ, անվտանգության ճապան, տեղափոխման համար նախատեսված արկղ (flight case), լուսային սարքին համապատասխանող անձնագիր:</p> <p>2 տարվա կրաշիթ տեղում + հետերաշիթային սպասարկում և առանձին մասերի տրամադրում:</p>			
9.	<p>Լուսային թևան համակարգեր - HYBRID տեսակի</p>	<p>Լուսային սարքավորում- HYBRID տեսակի FINE 440 BSW <i>FINE ART</i></p> <p>Լաւալի տեսակ- 20 R</p> <p>Լուսային բացվածք- 0.3-2.5 աստիճան Beam Mode</p> <p>Լուսային բացվածք- 4-50 աստիճան Spot Mode</p> <p>Լուսատվություն - 500000 LUX 5 մետր տարածության վրա</p> <p>Շարժման համակարգի կետախոյուններ- 16 bit</p> <p>Ղեկավարման հնարավորություն- DMX Art Net</p> <p>Գույնի երեք շրջանակ, CTO 3200 K, 2500K, MINUS-Green, UV ֆիլտրերով, CMY գունային համակարգ, Պատկերներով շրջանակների քանակ՝ 2.</p> <p>Անիմացիոն պատկերի շրջանակ պտտման հնարավորությամբ:</p> <p>Լուսի կախույրի բացվածքի կետախոյունությունը- 16 bit Լուսի բացվածքի և ֆոկուսային տարածության համապատասխան կետային փոփոխության հնարավորություն: 700 Կտգ, 33 կգ Սարքի հետ ներառված է համապատասխան կախիչներ, անվտանգության ճապան, տեղափոխման համար նախատեսված արկղ (flight case), լուսային սարքին համապատասխանող անձնագիր:</p> <p>2 տարվա կրաշիթ տեղում + հետերաշիթային սպասարկում և առանձին մասերի տրամադրում:</p>	24 հատ	29332800	2020թ չորրորդ եռամսյակ
10	<p>Լուսադրման համակարգեր - LED-wash B-EYE տեսակի</p>	<p><i>Լուսային սարքավորում- LED WASH տեսակի Fine Art 6012 PIXIE-</i></p> <p>Լաւալի տեսակ- 12*60 W RGBW Osram LED</p> <p>Լուսային բացվածք- 5-50 աստիճան</p> <p>Լուսատվություն -20000 LUX 5 մետր տարածության վրա</p> <p>Շարժման համակարգի կետախոյուններ- 16 bit</p> <p>Ղեկավարման հնարավորություն- DMX ARTNET</p> <p>Գույնի ցերմության ավտոմատացված համակարգ</p> <p>Լուսային կետերի առանձին ղեկավարման հնարավորություն (PIXEL MAPPING)</p> <p>Կետային լույսերի ճառագայթված ցրման և պտտման հնարավորություն (Flower Effect), 900 Կտ, 19.50 կգ</p> <p>համապատասխանող անձնագիր:</p> <p>2 տարվա կրաշիթ տեղում + հետերաշիթային սպասարկում և առանձին մասերի տրամադրում</p>	24 հատ	27648000	2020թ չորրորդ եռամսյակ

11.	<p>Լուսավորման խամակ արտեր LED strip Bar տեսակի</p>	<p>Լուսային սարքավորում – LED strip-Bar տեսակի բժնման մեկ առանցքով գծային լուսանկյան բացվածքի հնարավորությամբ Լուսայի տեսակ՝ Ոչ պակաս 8*15W RGBW Osram LED կամ լուսատվությամբ համարժեք այլ կոնֆիգուրացիա Լուսային բացվածք – 5-50 աստիճան (անվազ թիչք) Լուսատվություն – Ոչ պակաս 5000 LUX 5 մետր տարածության վրա Շարժման համակարգի կետայնությունը – 180° Դեկլարման հնարավորություն – DMX / ArtNet Լուսային կետերի առանձին դեկլարման հնարավորություն (PIXEL MAPPING) Սարքի հետ պետք է ներառված լինեն համապատասխան կախիչներ, անվտանգության մալուխ, տեղափոխման համար նախատեսված արկղ (flight case), լուսային սարքին համապատասխանող անձնագիր 2 սարքն էրաշխիք տեղում + հետերաշխիքային սպասարկում և առանձին մասերի տրամադրում</p>	24 հատ	9591360	2020թ չորրորդ եռամսյակ
-----	---	---	--------	---------	------------------------

Նվիրառու՝



Մ. Ղուչյան
Կ. Տ.

Նվիրառու՝



Կ. Ղազարյան
Կ. Տ.

Հավելված N 1

Կարեն Դեմիրճյանի անվան մարզահամերգային համալիրի կարողությունների զարգացման դրամաշնորհի 2020թ.-ի մարտի 05 -ի թիվ 422-ՉՂ-2020 պայմանագրի

ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԲՆՈՒԹԱԳԻՐ

Կարեն Դեմիրճյանի անվան մարզահամերգային համալիրին» լուսադիոդային լուսատուներ, սահադաշտի վերազինման համար սառնարանային սարքերի կոմպրեսորներ ու սարքավորումներ, երաժշտական գործիք (ոռյալ), ձայնային սարքավորումներ, լուսային սարքեր և էլեկտրական լամպեր ձեռքբերելու նպատակով Հայաստանի Հանրապետության կառավարության 2020 թվականի փետրվարի 13-ի թիվ 170-Ն որոշման համաձայն վերաբերելի պահանջների կատարում:

	անվանումը և ապրանքային նշանը**	տեխնիկական բնութագիրը*	չափման միավորը	քանակը	մատակարարման	
					հասցեն	Ժամկետը**
1. Սահադաշտի վերազինման համար սառնարանային սարքերի կոմպրեսորներ ու սարքավորումներ						
1	Սառնարանային սարքերի ճնշակներ (կոմպրեսորներ)	Կոմպրեսոր գերմանական արտադրության Bitzer «կամ համարժեքը», սերիա CSH 8573-140Y Բաղկացուցիչ մասերով՝ Կոմպրեսորների, Diksel կարգավարների հետ ընդլայնման փականներ Ընդունիչ կայան 100 լիտր Խողովակների և տեղադրման նյութերի հավաքածու: էլեկտրական մալուխների պնակներ: Պոմպակայան Willo «կամ համարժեքը» - դարպասի փականներ; - հետադարձ փականները; - կոլեկտոր (ներծծում և արտանետում) - ընդարձակման բաք: - էլեկտրական պահարան: - շրջանակ	հատ	3	Ք. Երևան Ծիծեռնակաբերդի զբոսայգի 1	01.12.2020
2	Յուղահովացուցիչ	Յուղի Հովացուցիչ	հատ	3	Ք. Երևան Ծիծեռնակաբերդի զբոսայգի 1	01.12.2020

3	Ջերմափոխանակման սարքավորումներ, օդորակման և սառնարանային սարքեր և գտիչ ֆիլտրող մեքենաներ	Լրացուցիչ յուղի տարանջատիչ	հատ	3	Ք. Երևան Ծիծեռնակաբերդի գրասյգի 1	01.12.2020
4	Փականներ՝ ըստ գործառույթների	E4V85 st100 էլեկտրոնային ընդարձակման փական EVD էվլյուցիոն շարժիչով (էլեկտրական փական + ընդարձակման փական):	հատ	3	Ք. Երևան Ծիծեռնակաբերդի գրասյգի 1	01.12.2020
5	Ջերմափոխանակման սարքեր	Ջերմափոխանակիչ թիթեղածև SWEP	հատ	3	Ք. Երևան Ծիծեռնակաբերդի գրասյգի 1	01.12.2020
6	Գազի հովացման համակարգեր	ECO կոնդենսատոր TD1 = 10K, հաշվարկված կոնդենսացիոն ջերմաստիճան + 490C; օդի դրսի ջերմաստիճան + 390C, օդի կոնդենսատորի օդափոխիչների համար վերահսկիչ պահարան	հատ	3	Ք. Երևան Ծիծեռնակաբերդի գրասյգի 1	01.12.2020
7	Հսկողության փականներ	Անջատիչ և կառավարման փականներ - Դանֆոս (Դանիա).- Կոմպրեսորի ներծծման և բեռնաթափման անջատված փականը - Յուղի տարանջատիչ, անջատիչ փական յուղի տարանջատիչի վրա, յուղի ֆիլտրով, նավթի գծի վրա ստուգվող փական, սոլենոիդ- ICS փորձնական փական CVP շարժիչով բեռնաթափման գծում - Անցակետային գծի վրա ստացողի վրա դիֆերենցիալ փականներ - անջատիչ փական, կոնդենսատորի դիմաց լիցքաթափման վրա. - անջատիչ փականը կոնդենսատորից հետո հեղուկ գծի վրա - Հետադարձ փական հեղուկ գծի - Ռոտորկ փականներ ուժեղացուցիչի վրա: - Հեղուկ ֆիլտր ուժեղացուցիչից հետո- Տեսարան ապակի - խոնավության ցուցիչ - անջատիչ փական հեղուկ գծի վրա դեպի տնտեսացուցիչ- - մեխանիկական ընդլայնման փական- - Սոլենոիդ փական և էլեկտրոնային ընդլայնման փական հեղուկ գծում գոլորշիացնելուց առաջ:	հատ	3	Ք. Երևան Ծիծեռնակաբերդի գրասյգի 1	01.12.2020

2. Լուսադիոդային լուսատուներ

1	Լուսարձակ	Լուսարձակ՝ Հզորություն՝ 80±5 Վտ Լուսային հոսք՝ 12100±100 լյումեն Արդյունավետություն՝ 143 լյումեն/Վտ Հզորության գործակից՝ ≥0.95 CRI ≥80 CCT: 4000 50 000 h (L80B10) at Ta = 25 °C Լույսի Բաշխման Կոր՝ ըստ նկարի Իրանի գույնը RAL9006, Նշում՝ Երաշխիք՝ 5 տարի	հատ	3	Ք. Երևան Ծիծեռնակաբերդի գրասյգի 1	01.12.2020
2	Լուսարձակ	Լուսարձակ՝ Հզորություն՝ 350±10 Վտ Լուսային հոսք՝ 44200±200 լյումեն Արդյունավետություն՝ ≥120 լյումեն/Վտ Հզորության գործակից՝ ≥0.95 CRI: ≥80	հատ	80	Ք. Երևան Ծիծեռնակաբերդի գրասյգի 1	01.12.2020

		CCT: 4000 50 000 h (L80B10) at Ta = 25 °C Լույսի Բաշխման Կոր՝ ըստ նկարի Իրանի գույնը RAL9006				
3	Լուսատու մակերեսի վրա տեղադրվող, կլոր	Լուսատու մակերեսի վրա տեղադրվող, կլոր, տրամագիծը մինչև 350 մմ՝ Հզորություն՝ 12±2 Վտ Լուսային հոսք՝ 1000±50 լյումեն Արդյունավետություն՝ ≥80 լյումեն/Վտ Հզորության գործակից՝ ≥0.95 CRI: ≥80 CCT: 3000 50 000 h (L80B10) at Ta = 25 °C Լույսի Բաշխման Կոր՝	հատ	144	Ք. Երևան Ծիծեռնակաբերդի գրոսայգի 1	01.12.2020
4	Լուսատու մակերեսի վրա տեղադրվող, կլոր	Լուսատու մակերեսի վրա տեղադրվող, կլոր, տրամագիծը մինչև 350 մմ՝ Հզորություն՝ 25±5 Վտ Լուսային հոսք՝ 1700±100 լյումեն Արդյունավետություն՝ ≥80 լյումեն/Վտ Հզորության գործակից՝ ≥0.95 CRI: ≥80 CCT: 3000 50 000 h (L80B10) at Ta = 25 °C Լույսի Բաշխման Կոր	հատ	198	Ք. Երևան Ծիծեռնակաբերդի գրոսայգի 1	01.12.2020
5	Լուսատու մակերեսի վրա տեղադրվող, գծային	Լուսատու մակերեսի վրա տեղադրվող, գծային՝ Հզորություն՝ 25±5 Վտ Լուսային հոսք՝ 1700±100 լյումեն Արդյունավետություն՝ ≥80 լյումեն/Վտ Հզորության գործակից՝ ≥0.95 CRI: ≥80 CCT: 3000 50 000 h (L80B10) at Ta = 25 °C Լույսի Բաշխման Կոր	հատ	3	Ք. Երևան Ծիծեռնակաբերդի գրոսայգի 1	01.12.2020
6	Լուսատու տեղադրվող ուղղորդիչի վրա	Լուսատու տեղադրվող ուղղորդիչի վրա՝ Հզորություն՝ 25±5 Վտ Լուսային հոսք՝ 2100±100 լյումեն Արդյունավետություն՝ ≥100 լյումեն/Վտ Հզորության գործակից՝ ≥0.95 CRI: ≥80 CCT: 3000 50 000 h (L80B10) at Ta = 25 °C Լույսի Բաշխման Կոր	հատ	32	Ք. Երևան Ծիծեռնակաբերդի գրոսայգի 1	01.12.2020
7	Լուսատու մակերեսի վրա տեղադրվող, գծային	Լուսատու մակերեսի վրա տեղադրվող, գծային՝ Հզորություն՝ 35±5 Վտ Լուսային հոսք՝ 4400±100 լյումեն Արդյունավետություն՝ ≥125 լյումեն/Վտ Հզորության գործակից՝ ≥0.95 CRI: ≥80 CCT: 3000 50 000 h (L80B10) at Ta = 25 °C Լույսի Բաշխման Կոր	հատ	25	Ք. Երևան Ծիծեռնակաբերդի գրոսայգի 1	01.12.2020
8	Լուսատու մակերեսի վրա տեղադրվող, գծային	Լուսատու մակերեսի վրա տեղադրվող, գծային՝ Հզորություն՝ 50±5 Վտ Լուսային հոսք՝ 6000±100 լյումեն Արդյունավետություն՝ ≥125 լյումեն/Վտ Հզորության գործակից՝ ≥0.95 CRI: ≥80 CCT: 3000 50 000 h (L80B10) at Ta = 25 °C Լույսի Բաշխման Կոր	հատ	4	Ք. Երևան Ծիծեռնակաբերդի գրոսայգի 1	01.12.2020
9	Լուսատու մակերեսի վրա տեղադրվող,	Լուսատու մակերեսի վրա տեղադրվող, գծային՝ Հզորություն՝ 40±5 Վտ Լուսային հոսք՝ 4300±100 լյումեն	հատ	22	Ք. Երևան Ծիծեռնակաբերդի գրոսայգի 1	01.12.2020

	գծային	Արդյունավետություն՝ ≥ 110 լյումեն/Վտ Հզորության գործակից՝ ≥ 0.95 CRI: ≥ 80 CCT: 3000 50 000 h (L80B10) at Ta = 25 °C Լուսի Բաշխման Կոր				
10	Լուսատու մակերեսի վրա տեղադրվող, գծային	Լուսատու մակերեսի վրա տեղադրվող, գծային՝ Հզորություն՝ 20 ± 5 Վտ Լուսային հոսք՝ 2100 ± 50 լյումեն Արդյունավետություն՝ ≥ 110 լյումեն/Վտ Հզորության գործակից՝ ≥ 0.95 CRI: ≥ 80 CCT: 3000 50 000 h (L80B10) at Ta = 25 °C Լուսի Բաշխման Կոր՝ IP 65	հատ	9	Ք. Երևան Ծիծեռնակաբերդի գրոսայգի 1	01.12.2020
11	Լուսատու մակերեսի վրա տեղադրվող, պանել	Լուսատու մակերեսի վրա տեղադրվող, պանել՝ 60×60 սմ: Հզորություն՝ 30 ± 5 Վտ Լուսային հոսք՝ 2500 ± 50 լյումեն Արդյունավետություն՝ ≥ 95 լյումեն/Վտ Հզորության գործակից՝ ≥ 0.95 CRI: ≥ 80 CCT: 3000 50 000 h (L80B10) at Ta = 25 °C Լուսի Բաշխման Կոր	հատ	23	Ք. Երևան Ծիծեռնակաբերդի գրոսայգի 1	01.12.2020
12	Լուսատու կախովի, կլոր	Լուսատու կախովի, կլոր՝ Հզորություն՝ 65 ± 5 Վտ Լուսային հոսք՝ 7800 ± 100 լյումեն Արդյունավետություն՝ ≥ 120 լյումեն/Վտ Հզորության գործակից՝ ≥ 0.95 CRI: ≥ 80 CCT: 3000 50 000 h (L80B10) at Ta = 25 °C Լուսի Բաշխման Կոր	հատ	42	Ք. Երևան Ծիծեռնակաբերդի գրոսայգի 1	01.12.2020
13	Լուսատու ներկառուցվող, կլոր "downlight"	Լուսատու ներկառուցվող, կլոր "downlight"՝ Հզորություն՝ 15 ± 3 Վտ Լուսային հոսք՝ 1100 ± 100 լյումեն Արդյունավետություն՝ ≥ 75 լյումեն/Վտ Հզորության գործակից՝ ≥ 0.95 CRI: ≥ 80 CCT: 3000 50 000 h (L80B10) at Ta = 25 °C Լուսի Բաշխման Կոր Ներկառուցման տրամագիծը՝ 180 մմ	հատ	1068	Ք. Երևան Ծիծեռնակաբերդի գրոսայգի 1	01.12.2020
14	Լուսատու ներկառուցվող, կլոր "downlight"	Լուսատու ներկառուցվող, կլոր "downlight"՝ Հզորություն՝ 25 ± 3 Վտ Լուսային հոսք՝ 1900 ± 100 լյումեն Արդյունավետություն՝ ≥ 75 լյումեն/Վտ Հզորության գործակից՝ ≥ 0.95 CRI: ≥ 80 CCT: 3000 50 000 h (L80B10) at Ta = 25 °C Լուսի Բաշխման Կոր Ներկառուցման տրամագիծը՝ 180 մմ	հատ	243	Ք. Երևան Ծիծեռնակաբերդի գրոսայգի 1	01.12.2020
15	Լուսատու ներկառուցվող, կլոր "downlight"	Լուսատու ներկառուցվող, կլոր "downlight"՝ Հզորություն՝ 45 ± 5 Վտ Լուսային հոսք՝ 2850 ± 100 լյումեն Արդյունավետություն՝ ≥ 70 լյումեն/Վտ Հզորության գործակից՝ ≥ 0.95 CRI: ≥ 80 CCT: 3000 50 000 h (L80B10) at Ta = 25 °C	հատ	22	Ք. Երևան Ծիծեռնակաբերդի գրոսայգի 1	01.12.2020

		Լույսի Բաշխման Կոր Ներկառուցման տրամագիծը՝ 180 մմ				
16	Լուսատու ներկառուցվող, կլոր "downlight"	Լուսատու ներկառուցվող, կլոր "downlight" Հզորություն՝ 10±2 Վտ Լուսային հոսք՝ 800±50 լյումեն Արդյունավետություն՝ ≥90 լյումեն/Վտ Հզորության գործակից՝ ≥0.95 CRI: ≥80 CCT: 3000 50 000 h (L80B10) at Ta = 25 °C Լույսի Բաշխման Կոր Ներկառուցման տրամագիծը՝ 75մմ	հատ	334	Ք. Երևան Ծիծեռնակաբերդի գրոսայգի 1	01.12.2020
17	Լուսատու փողոցային	Լուսատու փողոցային՝ Հզորություն՝ 30±3 Վտ Լուսային հոսք՝ 3400±150 լյումեն Արդյունավետություն՝ ≥120 լյումեն/Վտ Հզորության գործակից՝ ≥0.95 CRI: ≥70 CCT: 3000 50 000 h (L80B10) at Ta = 25 °C Լույսի Բաշխման Կոր՝ ըստ նկարի Իրանի գույնը՝ RAL9006 IP 65 IK 08 Միջավայրի ջերմաստիճան՝ -30-ից +50-ն °C	հատ	30	Ք. Երևան Ծիծեռնակաբերդի գրոսայգի 1	01.12.2020
18	Լուսատու փողոցային	Լուսատու փողոցային՝ Հզորություն՝ 40±3 Վտ Լուսային հոսք՝ 5200±150 լյումեն Արդյունավետություն՝ ≥120 լյումեն/Վտ Հզորության գործակից՝ ≥0.95 CRI: ≥70 CCT: 3000 50 000 h (L80B10) at Ta = 25 °C Լույսի Բաշխման Կոր՝ ըստ նկարի Իրանի գույնը՝ RAL9006 IP 65 IK 08 Միջավայրի ջերմաստիճան՝ -30-ից +50-ն °C	հատ	44	Ք. Երևան Ծիծեռնակաբերդի գրոսայգի 1	01.12.2020
19	Լուսավորման սարքավորման հավաքածու	Լուսավորման սարքավորման հավաքածու կազմված՝ Կարգավորվող հոսանքի աղբյուր մինչև 24 հատ 8Վտ հզորության մոդուլ միացնելու հնարավորությունով Հզորություն՝ 200-50/+10 Վտ Ելքային լարում՝ 220-ից 240 Վ Ղեկավարման արձանագրություն՝ DALI Հզորության գործակից՝ ≥0.95 Լուսադիոդային մոդուլ՝ Չափեր՝ 120x120մմ, լուսադիոդների տեղաբաշխումը՝ ըստ գծագրի Հզորություն՝ 7±1 Վտ Մոդուլների աշխատանքային հոսանք՝ 700 մԱ Լուսային հոսք՝ 650±10 լյումեն Արդյունավետություն՝ ≥90 լյումեն/Վտ CRI: ≥80 CCT: 4000 50 000 h (L80B10) at Ta = 25 °C Լույսի Բաշխման Կոր՝ ըստ նկարի	հավա քածու	20	Ք. Երևան Ծիծեռնակաբերդի գրոսայգի 1	01.12.2020

	<p>Մոդուլը պետք է ունենա լարերի հեշտ միացման կետ և հնարավորություն մինչև 24 մոդուլ հաջորդաբար միացնելու հնարավորություն</p> <p>Ամրացման շրջանակ՝ համաձայն գծագրի (հավելված 1)</p> <p>Մոդուլների միացման լարեր՝ Մակնիշ՝ H05RN-F 1,5 Երկարություն՝ 50 սմ Լարերի ծայրերը կլայելված կամ պաշտպանված ծայրակալներով Աշխատանքային լարում՝ մինչև 500Վ Աշխատանքային հոսանք՝ մինչև 2Ա Յուրաքանչյուր հավաքածուն ներառում է՝</p> <p>Հոսանքի աղբյուր՝ 1 հատ;</p> <p>Լուսադիրոդային մոդուլ՝ 24 հատ;</p> <p>Ամրացման շրջանակ՝ 24 հատ;</p> <p>Միացման լար մոդուլների միացման համար՝ 24 հատ</p>				
--	---	--	--	--	--

3. Ձայնային սարքավորումներ

1	<p>Ձայնային սարքավորումներ</p>	<p>Քարծրախոսներ (Adamson systems) S 10 մոդելի նախատեսված ընդհանուր ձայնադրման համար բարձր և միջին հաճախականությունների:</p> <p>1. Հաճախականության տիրույթ (+/-3 db ձայնի շեղումով) 60 Hz-18 kHz</p> <p>2. Ծածկույթ ամբողջ հաճախականությունների տիրույթով կազմում է հորիզոնական 110 աստիճան, ուղղահայաց 10 աստիճան</p> <p>3. Մաքսիմալ ձայնային ճնշումը 141.3 db A տեսակի չափման տիրույթում համապատասխան ուժեղացուցիչների առկայության դեպքում:</p> <p>4. Քարծրախոսի կառուցվածքը Իրանում ներկառուցված են թվով երեք քարծրախոս, որից երկուսը 10" դույմ չափով բաղկացած neodyum գլխիկներից և Kevlar տեսակի թղթից: Իսկ մյուսը բաղկացած է տիտանե շապիկից, որի չափսերը 4" դույմ է, իսկ ելքային չափերը 1.5" դույմ:</p> <p>5. Քարծրախոսների դիմադրություն Միջին և ցածր հաճախականության քարծրախոսների դիմադրությունը 16 օմ է, իսկ բարձր հաճախականության քարծրախոսինը 8 օմ : Ընդհանուր դիմադրությունը 8 օմ:</p> <p>6. Հզորություն Նոմինալ հզորությունը միջին և ցածր հաճախականության քարծրախոսների մոտ 350 վատ յուրաքանչյուրը: Աշխատանքային հզորությունը 700 վատ մաքսիմալ հզորությունը 1400 վատ: Նոմինալ հզորությունը բարձր հաճախականության քարծրախոսի մոտ կազմում է 160 վատ, աշխատանքային 320 վատ մաքսիմալ 640 վատ:</p> <p>7. Քարծրախոսների չափսերը, ծանրությունը, կցորդիչները, կախերու համար նախատեսված դետալները: Ուղղահայաց կարելի է կախել 16 քարծրախոս: Կախման անկյունները՝ 0-8 աստիճան, առանց հաշվի առնելու հարակից ուղղահայաց անկյունաբաշխիչը:</p> <p>8. Չափսերը՝ Լայնքը՝ 737 մմ Խորությունը՝ 526 մմ Հետնամասի բարձրությունը՝ 178 մմ Դիմային հատվածի բարձրությունը՝ 265 մմ Քաշը՝ 27 կգ Միացուցիչներ Տեսակը՝ Neutrick SpeakON NL-8 2x</p> <p>9. Կառավարում Կառավարումը կարգավորվում է LAKE համակարգով</p>	հատ	22	Ք. Երևան, Ծիծեռնակաբերդի զբոսայգի 1	01.12.2020
2	<p>Ձայնային սարքավորումներ</p>	<p>Քարծրախոսներ (Adamson systems) 10 N մոդելի լրակազմով նախատեսված ընդհանուր ձայնադրման համար բարձր և միջին հաճախականությունների: Թվով 2 հատ քարծրախոս:</p> <p>1. Հաճախականության տիրույթ (+/-3db ձայնի շեղումով) 60Hz-18kHz</p> <p>2. Ծածկույթ ամբողջ հաճախականությունների տիրույթով կազմում է հորիզոնական 90 աստիճան, ուղղահայաց 10 աստիճան:</p> <p>3. Մաքսիմալ ձայնային ճնշումը 141.3 db A տեսակի չափման տիրույթում համապատասխան ուժեղացուցիչների առկայության դեպքում:</p> <p>4. Քարծրախոսի կառուցվածքը Իրանում ներկառուցված են թվով երեք քարծրախոս, որից երկուսը 10" դույմ չափով բաղկացած neodyum գլխիկներից և Kevlar տեսակի թղթից: Իսկ մյուսը բաղկացած է տիտանե շապիկից, որի չափսերը 4" դույմ է, իսկ ելքային չափսերը 1.5" դույմ:</p>	հատ	2	Ք. Երևան, Ծիծեռնակաբերդի զբոսայգի 1	01.12.2020

		<p>5. Բարձրախոսների դիմադրություն Միջին և ցածր հաճախականության բարձրախոսների դիմադրություն 16 օմ է, իսկ բարձր հաճախականության բարձրախոսինը 8 օմ, ընդհանուր դիմադրությունը կազմում է 8 օմ:</p> <p>6. Հզորություն Նոմինալ հզորությունը միջին և ցածր հաճախականության բարձրախոսների մոտ 350 վատ յուրաքանչյուրը, աշխատանքային հզորությունը 700 վատ մաքսիմալ հզորությունը 1400 վատ:</p> <p>Նոմինալ հզորությունը բարձր հաճախականության բարձրախոսի մոտ կազմում է 160 վատ, աշխատանքային 320 վատ, մաքսիմալ 640:</p> <p>7. Բարձրախոսներ չափսերը, ծանրությունը, կցորդիչները, կախելու համար նախատեսված դետալները: Ուղղահայաց 16 բարձրախոս: Կախման անկյունները 0-8 աստիճան առանց հաշվի առնելու հարակից ուղղահայաց անկյունաբաշխիչը: Չափսերը Լայնքը՝ 737 մմ Խորություն՝ 526 մմ Հետնամասի բարձրություն՝ 178 մմ Դիմային հնտավածի բարձրություն՝ 265 մմ Քաշը՝ 27 կգ</p> <p>8. Միացուցիչներ Տեսակը՝ Neutrik Speak ON NL- 8 2x</p> <p>9. Կառավարում Կառավարումը կարգավորվում է LAKE համակարգով Բարձրախոսների տեղափոխման համար նախատեսված համակարգ 10 հատ ինչպես նաև անկյունային քաշխիչ համակարգ 2 հատ</p>				
3	Երաժշտական գործիքների մասեր և պարագաներ	Կախիչներ նախատեսված բարձրախոսների համար:	լրակազմ	2	Ք. Երևան, Ծիծեռնակաբերդի զբոսայգի 1	01.12.2020
4	Բարձրախոսներ	<p>1. Բարձրախոսներ (Adamson Systems) E 119 մոդելի իր համակարգային ուժեղացուցիչներով, բաժանարարներով և հոսանքի քաշխիչ համակարգով նախատեսված ընդհանուր ձայնադրման համար ցածր հաճախականությունների: Հաճախականության տիրույթ +/- 3 db ձայնի շերտում 30-hz-100hz</p> <p>2. Ծածկույթ ամրոցական</p> <p>3. Մաքսիմալ ձայնային ճնշումը 138 db A տեսակի չափման տիրույթում համապատասխան ուժեղացուցիչների առկայության դեպքում:</p> <p>4. Բարձրախոսի կառուցվածքը Իրանում ներկառուցված են թվով 1 բարձրախոս 19" դրոյմ չափով:</p> <p>5. Բարձրախոսների դիմադրություն 8 օմ</p> <p>6. Հզորություն Նոմինալ հզորությունը 1600 վտ Աշխատանքային հզորությունը 3200 վտ, մաքսիմալ հզորությունը 7200 վտ:</p> <p>7. Բարձրախոսների չափսերը, ծանրությունը, կցորդիչները, կախելու համար նախատեսված դետալները: Ուղղահայաց կարելի է կախել 12 բարձրախոս: Կախման անկյունները 0-4 աստիճան առանց հաշվի առնելու հարակից ուղղահայաց անկյունաբաշխիչը: Չափսերը՝ Լայնքը-749 մմ, Խորությունը- 889 մմ Բարձրությունը-572 մմ, Քաշը- 66.5 կգ.</p> <p>8. Միացուցիչներ Տեսակը Neutrik R Speak ON NL-4 (4x)</p> <p>9. Կառավարում Կառավարումը կարգավորվում է LAKE համակարգով, ինչպես նաև Բարձրախոսների համար նախատեսված ուժեղացուցիչներ իրենց համապատասխան հոսանքի համար նախատեսված հաքով ինչպես նաև ձայնային անալոգ և թվային ազդանշանի համար նախատեսված քաշխիչով, որը կառավարվում է, ինչպես սովորական ցանցով, այնպես էլ Dante համակարգով իրենց պաշտպանիչ արկղով: Ուժեղացուցիչները թվով 6 հատ, որից 4 ը 12 կիլովատ հզորությամբ, իսկ 2-ը 20 կիլովատ հզորությամբ: Մարվաններ 8*4 մմ ռեզինապատ titanex տեսակի, նախատեսված բարձրախոսների համար 300 մ. Միացուցիչներ Neutrik NL 8 տեսակի 50 հատ Միացուցիչներ Neutrik NL 4 տեսակի 32 հատ:</p>	հատ	12	Ք. Երևան, Ծիծեռնակաբերդի զբոսայգի 1	01.12.2020
4. Լուսային սարքավորումներ						
1	Վոլֆրամե թելերով հալոգենային շիկացման լամպեր	PAR36 650 W 120V DWE, GE Lighting 650W/120V Durability 100h, With screw terminal Blinder lamp	հատ	50		01.12.2020
2	Լուսային սարքեր և էլեկտրական լամպեր	1200 Walt, Colour temp; 6000 K Brightness: 103000 lm Averagelife;appr. 750h.	հատ	24	Ք. Երևան Ծիծեռնակաբերդի զբոսայգի 1	01.12.2020

		MSR 1200/SA/DE Gold, Philips				
3	Լուսավորման համակարգեր - BEAM տեսակի	<p><i>Լուսային սարքավորում – BEAM տեսակի - (36 հատ) FINE ART</i></p> <p><i>Լուսային սարքավորում – BEAM տեսակի . Fine Art 380 BEAM</i></p> <p>Լամպի տեսակ- 17R</p> <p>Լուսային բացվածք- 4 աստիճան</p> <p>Լուսատվություն 200000 LUX 5 մետր տարածության վրա</p> <p>Շարժման համակարգի կետայնությունը- 16 bit</p> <p>Ղեկավարման հնարավորություն-DMX, Art Net</p> <p>Գույների քանակը- 14.</p> <p>Պատկերներով շրջանակների քանակը-1 հատ, 17 պատկեր</p> <p>Լույսի կափույրի բացվածքի կետայնությունը-16 Bit</p> <p>Պրիզմա 2 տեսակի վերադրվող պրիզմաներ պտտման հնարավորություններով:</p> <p>560 Վտ</p> <p>424 mmx 390mmx634mm</p> <p>25.5 կգ</p> <p>IP 20</p> <p>Սարքի հետ ներառված է համապատասխան կախիչներ, անվտանգության ճուպան, տեղափոխման համար նախատեսված արկղ (flight case), լուսային սարքին համապատասխանող անձնագիր:</p> <p>2 տարվա երաշխիք տեղում + հետերաշխիքային սպասարկում և առանձին մասերի տրամադրում</p>	հատ	36	Ք. Երևան Ծիծեռնակաբերդի գրոսայգի 1	01.12.2020
4	Լուսավորման համակարգեր - LED WASH տեսակի	<p><i>Լուսային սարքավորում – LED WASH տեսակի - (24 հատ) FINE ART</i></p> <p>Լամպի տեսակ- 37*15W RGBW Osram LED</p> <p>Լուսային բացվածք- 9-50 աստիճան</p> <p>Լուսատվություն -5000 LUX 5 մետր տարածության վրա</p> <p>Շարժման համակարգի կետայնությունը- 16 bit</p> <p>Ղեկավարման հնարավորություն- DMX ARTNET</p> <p>Գույնի ջերմության ավտոմատացված համակարգ 550 ՎՏ, 22.6 կգ</p> <p>Սարքի հետ ներառված է համապատասխան կախիչներ, անվտանգության ճուպան, տեղափոխման համար նախատեսված արկղ (flight case), լուսային սարքին համապատասխանող անձնագիր:</p> <p>2 տարվա երաշխիք տեղում + հետերաշխիքային սպասարկում և առանձին մասերի տրամադրում</p>	հատ	24	Ք. Երևան Ծիծեռնակաբերդի գրոսայգի 1	01.12.2020
5	Լուսավորման համակարգեր - HYBRID տեսակի	<p>Լուսային սարքավորում- HYBRID տեսակի FINE 440 BSW <i>FINE ART</i></p> <p>Լամպի տեսակ- 20 R</p> <p>Լուսային բացվածք- 0.3-2.5 աստիճան Beam Mode</p> <p>Լուսային բացվածք- 4-50 աստիճան Spot Mode</p> <p>Լուսատվություն – 500000 LUX 5 մետր տարածության վրա</p> <p>Շարժման համակարգի կետայնությունը- 16 bit</p> <p>Ղեկավարման հնարավորություն- DMX Art Net</p> <p>Գույների երեք շրջանակ, CTO 3200 K, 2500K, MINUS-Green, UV ֆիլտրերով,</p> <p>CMY գունային համակարգ,</p> <p>Պատկերներով շրջանայների քանակ՝ 2:</p> <p>Անիմացիոն պատկերի շրջանակ պտտման հնարավորությամբ:</p> <p>Լույսի կափույրի բացվածքի կետայնությունը-16 bit Լույսի բացվածքի և ֆոկուսային տարածության համաչափ կետային փոփոխության հնարավորություն:</p>	հատ	24	Ք. Երևան Ծիծեռնակաբերդի գրոսայգի 1	01.12.2020

		700 Վտզ, 33 կգ Սարքի հետ ներառված է համապատասխան կախիչներ, անվտանգության ճոպան, տեղափոխման համար նախատեսված արկղ (flight case), լուսային սարքին համապատասխանող անձնագիր: 2 տարվա երաշխիք տեղում + հետերաշխիքային սպասարկում և առանձին մասերի տրամադրում:				
6	Լուսավորման համակարգեր - LED wash B-EYE տեսակի	Լուսային սարքավորում- LED WASH տեսակի Fine Art 6012 PIXIE- Լամպի տեսակ- 12*60 W RGBW Osram LED Լուսային բացվածք- 5-50 աստիճան Լուսատվություն -20000 LUX 5 մետր տարածության վրա Շարժման համակարգի կետայնությունը- 16 bit Ղեկավարման հնարավորություն- DMX ARTNET Գույնի ջերմության ավտոմատացված համակարգ Լուսային կետերի առանձին ղեկավարման հնարավորություն (PIXEL MAPPING) Կետային լույսերի ճառագայթված ջրման և պտտման հնարավորություն (Flower Effect), 900 Վտ, 19.50 կգ Սարքի հետ ներառված է համապատասխան կախիչներ, անվտանգության ճոպան, տեղափոխման համար նախատեսված արկղ (flight case), լուսային սարքին համապատասխանող անձնագիր: 2 տարվա երաշխիք տեղում + հետերաշխիքային սպասարկում և առանձին մասերի տրամադրում	հատ	24	Ք. Երևան Ծիծեռնակաբերդի գրոսայգի 1	01.12.2020
7	Լուսավորման համակարգեր - LED strip-Bar տեսակի	Լուսային սարքավորում- LED strip-Bar տեսակի րժման մեկ առանցքով գծային լույս անկյան բացվածքի հնարավորությամբ Լամպի տեսակ: Ոչ պակաս 8*15W RGBW Osram LED կամ լուսատվությամբ համարժեք այլ կոնֆիգուրացիա Լուսային բացվածք - 5-50 աստիճան (առնվազն թիչք) Լուսատվություն - Ոչ պակաս 5000 LUX 5 մետր տարածության վրա Շարժման համակարգի կետայնությունը - 16bit Ղեկավարման հնարավորություն - DMX, ArtNet Լուսային կետերի առանձին ղեկավարման հնարավորություն (PIXEL MAPPING) Սարքի հետ պետք է ներառված լինեն համապատասխան կախիչներ, անվտանգության մալուխ, տեղափոխման համար նախատեսված արկղ (flight case), լուսային սարքին համապատասխանող անձնագիր 2 տարվա երաշխիք տեղում + հետերաշխիքային սպասարկում և առանձին մասերի տրամադրում	հատ	24	Ք. Երևան Ծիծեռնակաբերդի գրոսայգի 1	01.12.2020
8	Լուսավորման համակարգեր - LED Par տեսակի	Լուսային սարքավորում- LED Par տեսակի - (24 հատ) Լամպի տեսակ: Ոչ պակաս 4*40W RGBW Osram LED կամ 18*10w կամ լուսատվությամբ համարժեք այլ կոնֆիգուրացիա Լուսային բացվածք - 4-60 աստիճան (կամ ստատիկ բացվածք 45 աստիճան և ավելի) Լուսատվություն - Ոչ պակաս 5000 LUX 5 մետր տարածության վրա Շարժման համակարգի կետայնությունը - 16bit Ինտեսիվության հավասարաչափ գծային համակարգ - 16bit Հովացման համակարգը - ռադիատորով՝ անձայն, կամ ցածրաձայն «ВЕНТИЛЯТОР»-ով Ղեկավարման հնարավորություն - DMX Լուսային կետերի առանձին ղեկավարման հնարավորություն (PIXEL MAPPING) - ցանկալի Սարքի հետ պետք է ներառված լինեն համապատասխան կախիչներ, անվտանգության	հատ	24	Ք. Երևան Ծիծեռնակաբերդի գրոսայգի 1	01.12.2020

		մալուխ, տեղափոխման համար նախատեսված արկղ (flight case), լուսային սարքին համապատասխանող անձնագիր 2 տարվա երաշխիք տեղում + հետերաշխիքային սպասարկում և առանձին մասերի տրամադրում				
9	Լուսավորման համակարգեր - LED Beam տեսակի	LED Beam տեսակի 150 included cables and Eight-pack Top loader Cases, Robin The best things come in small packages, now with zoom included. LEDBeam 150 is the answer with fast sweeping beams and a wide far-reaching quality wash in compact housing. Attractive colorful chases and smooth transitions are powered by a cluster of high power multichip 40W RGBW LEDs. The spectacular zoom range of 3.8° to 60° uses an eminent custom-designed optical system. A highly optimized motorised control produces speedy pan and tilt movement. Besides intense strobing capabilities, both LEDBeam 150 and LEDBeam 150 FW also offer gentle 18-bit dimming, including Tungsten lamp effects. Simplified control via pre-programmed colors on a virtual color wheel and various strobing and pulsing effects allows quick and easy programming. 2 տարվա երաշխիք տեղում + հետերաշխիքային սպասարկում և առանձին մասերի տրամադրում	հատ	24	Ք. Երևան Ծիծեռնակաբերդի զբոսայգի 1	01.12.2020
10	Լամպերի և լուսավորման սարքերի մասեր - Մալուխ (DMX 3pin 100m)	FINE ART Մալուխ (DMX 3pin 100m) - (10 փաթեթ - 1000 մետր) DMX լուսային ղեկավարման մալուխ Փաթեթի երկարություն՝ 100 մ Մալուխի տեսակ՝ 1x 2x 0.34 + մեկուսիչ Դիմադրության չափորոշիչ՝ 110 Ohm AES / EBU Ծածկույթ՝ PVC Գույն՝ սև Արտադրությունը՝ "Cordial", "Stairville" կամ եվրոպական այլ համարժեքները	Հատ(փաթեթ)	10	Ք. Երևան Ծիծեռնակաբերդի զբոսայգի 1	01.12.2020
11	Լամպերի և լուսավորման սարքերի մասեր -	DMX միակցիչ (3 pin male - NC3 MXX-B) NC3 MXX-B 3 pole XLR male cable connector with black metal housing and gold contacts	հատ	100	Ք. Երևան Ծիծեռնակաբերդի զբոսայգի 1	01.12.2020
12	Լամպերի և լուսավորման սարքերի մասեր -	DMX միակցիչ (3 pin female - NC3 FXX-B) NC3 MXX-B 3 pole XLR female cable connector with black metal housing and gold contacts	հատ	100	Ք. Երևան Ծիծեռնակաբերդի զբոսայգի 1	01.12.2020
13	Լամպերի և լուսավորման սարքերի մասեր -	DMX միակցիչ (5 pin male - NC5 MXX-B) Neutrik NC5MXX-B XLR male cable connector black shell gold plated contacts.	հատ	100	Ք. Երևան Ծիծեռնակաբերդի զբոսայգի 1	01.12.2020
14	Լամպերի և լուսավորման սարքերի մասեր -	DMX միակցիչ (5 pin female - NC5 FXX-B) NC5FXXB 5 pole XLR female cable connector with black metal housing and gold contacts	հատ	100	Ք. Երևան Ծիծեռնակաբերդի զբոսայգի 1	01.12.2020
15	Ղեկավարման վահանակ	Features. Real-time control for up to 250 000 parameters per session in connection with grand MA3 processing Units. 6 DMX outputs, 1 DMX input. 3 internal foldable monitor multi-touch screens, 3 internal letterbox multi-touche screens. 2 internal multi-touche command screens. 2 external multi-touch screens connected. 2 multipurpose level wheels. 2 multipurpose single encoder. 71 rotary RGB backlit encoder. 5 backlit dual encoder. 30 backlit motorized 60 mm faders.	հատ	1	Ք. Երևան Ծիծեռնակաբերդի զբոսայգի 1	01.12.2020

	<p>120 separat playbacks, 16 assignable x-keys. Integrated keyboard drawer. Built-in uninterruptible power supply (UPS). 3 etherCON connectors, 6 USB connectors. 2 backlit motorized A/B faders 100 mm. individually backlit and dimmable silent(clickless)keys Parameters 12.288 (HTP/LTP) Parameters Mode2 8.192 (HTO/LTP) Operating voltage/Supply voltage 100-240V, 50/60 Hz Power max. 300VA Operating Temperature 0° C up to 40° C/32° F up to 104° F Dimensions 1256*539*181 mm / 50 * 22*8 in (width*depth*height, folded and drawer closed) 1256*584*409 (max.450)mm/50*23*17 (max 18) in (width*depth*height, folded and drawer closed) 1256*871*255/50*35*10 in (width*depth*height, maximally unfolded and drawer opened) Net weight 44 kg/ 98 lbs Connectors 1* powerCON TRUE 1 3 x etherCON/RJ45 6 x DMX512-A Out (5pin XLR female) 1 x DMX512-A In (5pin XLR male) 1 x MIDI In (5pin DIN female) 1 x MIDI Out (5pin DIN female) 1 x Linear Timecode In (3pin XLR female) 1 x Audio In (3pin XLR female) 1 x GPI General Purpose Interface (D-SUB DE9 female) for remote control 2 x DisplayPort 1.2 for external screens 2 x S/PDIF In and Out 3 x USB 2.0 (type A) 3 x USB 3.0 (type A) 2 x LED desk light (4pin XLR female) 4011150 MA Case grand MA3 full size, with wheels (by Amptown) 48 kg/106lbs, 1350*715*330/mm/54*29*13 in (width*depth*height, measured without wheels) 1350*845*330/mm/54*34*13 in (width*depth*height, measured with wheels) 4011386 MA Magnetic plate for easy labeling of 15 faders, for grandMA3 MA Magnetfolie zur Beschriftung von 15 fadern für grandMA3 4010517 grandMA3 8 Port Node 1xPower Con True1 connector (NAC3FX-W), None 100-240V, 50/60Hz, 15VA, 0C up to 40C/32F to 104 F 482x189x43mm/19x8x2xin width*depth*height, 2kg/5lbs, 1xpower CON TRUE 1xetherCON/RJ45 8xDMX512-A OUT(5pin XLR female) 1xUSB 2.0(type A) 4010516 grandMA3 4port Node None, 100-240V, 50/60HZ, max. 15VA, 0C up to 40C/32F to 104 F, 207x184x43mm/9x8x2in width*depth*height, 2 kg/5lbs, 1xpower CON TRUE1 1xetherCON/RJ45 8xDMX512-A OUT(5pin XLR female) 130600 MA Network Switch Operating voltage/Supply voltage, 100-240 V, 50/60HZ, automatic detection, Max. 100 VA, 483x233x43mm/19x9.17x1.69 in (widthxdepthxheight), 3.5kg/7.7lbs, 9x ether CON 4xprepared SFP Cages for Mini-GBIC, 1xpower CON 1x USB(type) պաշտոնական ներկայացուցիչը Հայաստանում</p>						
--	--	--	--	--	--	--	--

5. Երաժշտական գործիք

1	Երաժշտական գործիք	Ռոյալ «Steinway and Sons» D-274	Հատ	1	Ք. Երևան Միժեռնակաբերդի գրոսայգի 1	01.12.2020
---	-------------------	---------------------------------	-----	---	--	------------

Նվիրատու՝

Ս. Ղուշյան

 Ս. Ղուշյան

Նվիրատու՝

Կ. Ղազարյան

 Կ. Ղազարյան