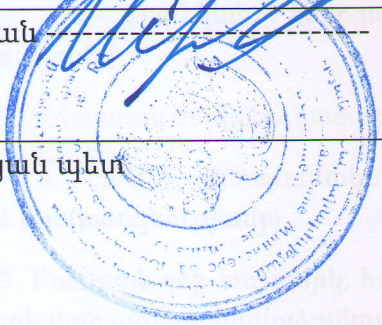

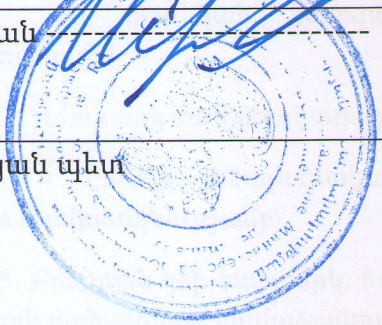



Սույն համաձայնագիրն ուժի մեջ է մտնում կողմերի լիազոր ներկայացուցիչների կողմից ստորագրման պահից և գործում է մինչև վճարման ժամանակացույցի վերջին ամսաթիվը կամ վճարման ենթակա գումարների ամբողջական վճարման ամսաթիվը:

Համաձայնագրի ստորագրումից մինչև վճարման սկիզբը համարվում է «Միջանկյալ ժամկետե, որի ընթացքում էներգախնայողությունները պատկանում են շահառուին:

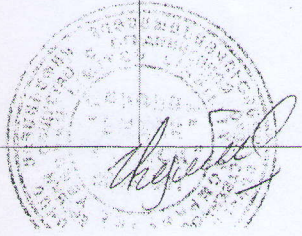
7.6 Կողմերի հասցեները և այլ վավերապայմաններ

|   |   |
|---|---|
| Ա. Օսիկյան      | Թամարա Բարսյան  |
| Վարչության պետ  | Տնօրեն          |
| ՇԱՀԱՌՈՒՆ  | ԾՐԱԳՐԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՆՈՂԸ   |
| ՀՀ արդարադատության նախարարության քրեակատարողական վարչություն                                      | Հայաստանի վերականգնվող էներգետիկայի և էներգախնայողության հիմնադրամ                                  |
| Հասցե: Երևան, Հալաբյան 41/ա   | Հասցե Պոռոշյան 1-ին նրբանցք, տուն 32  |
| ՀՎՀՀ  | ՀՎՀՀ: 02580459  |
| Հ/հ   | Բանկ Կենտրոնական Գանձապետարան<br>900000910159   |
| Հեռ: + (374) 10380389   | Հեռ: 374 10 588011  |
| Էլ. փոստ:   | Էլ. փոստ: info@r2e2.am  |

«Վարդաշեն» քրեակատարողական հիմնարկ

1. Էներգախնայողության միջոցառումներ (ԷԽՄ)

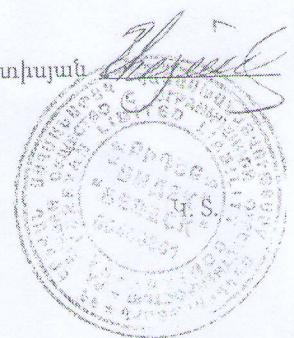
| ԷԽՄ նկարագրություն  | ԷԽՄ արժեքը | Տարեկան խնայողություն | Զուտ բերված արժեքը (ԶԲԱ) | Տեղակայվող սարքավորման սպեցիֆիկացիա  |
|---|------------|-----------------------|--------------------------|--|
| Նախագծա-նախահաշվային փաստաթղթերի մշակում  | 2 500 000  |                       |                          |  |
| Ոչ էներգաարդյունավետ պատուհանների փոխարինում* 132քմ                                 | 7 500 000  |                       |                          | 3 խցիկանի և 6 սմ լայնությամբ մետաղապլաստե պոնֆիլներից  |
| Լուսաթափանց մակերևույթների մասնակի փոխարինում ջերմամեկուսացված պատերով** 29քմ       | 800 000    |                       |                          | Բետոնե բլոկ, փրփրապլաստ, գաջ   |
| Արտաքին դռների ջերմամեկուսացում նոր էներգաարդյունավետ դռների տեղադրում* 27քմ        | 2 000 000  |                       |                          | ալյումին ջերմակամրջակով  |
| Տանիքների ջերմամեկուսացում 1453քմ   | 3 000 000  |                       |                          | Ջերմամեկուսիչ խարամ 20սմ   |
| Գազատարի կառուցում  | 7 500 000  |                       |                          | Նախատեսվում է կառուցել միջին ճնշման գազատար  |
| Կաթսայատան կառուցում  | 28 000 000 |                       |                          | Նոր շենքի կառուցում, կաթսաների տեղադրում 2 հատ 150 կվտ կենդիսացիոն, կաթսայատան սարքավորումներ  |
| Ջեռուցման ներքին և արտաքին ցանցերի կառուցում  | 22 000 000 |                       |                          | Պոլիէթիլենային և մետաղական խողովակներ, պանելային կամ մետաղական ռեզիստր քննարկելի է.  |
| Տաք ջրամատակարարման համար արևային ջրատաքացուցիչների տեղադրում                       | 23 000 000 |                       |                          | Նախատեսվում է տեղադրել B.D. Solar կամ համարժեք արտադրողի արևային ջրատաքացուցիչներ  |
| Արգելափակման գոտու և ներքին տարածքների արտաքին լուսատուների փոխարինում էներգախնայող | 8 500 000  |                       |                          | Նախատեսվում է տեղադրել AURORA, 4000K, 8800lm, IP67, CRI>75, 5 տարի երաշխիք, CREE, Meanwile, ENEC և SHEENLY, 4000K, 20000lm, IP65, CRI>80, 5 տարի |



28

|  |             |            |            |   |
|--|-------------|------------|------------|---|
| լուսադիոդային լուսատուներով LED 30 հատ           |             |            |            | երաշխիք, Nichia Meanwell, ENEC պարամետրերով արտաքին լուսատուներ   |
| Կենտրոնական սննդի թորինգ (չափագրում և հավաստում) | 5 000 000   |            |            | Նախատեսվում է համագործակցել ԷՆԵՔԻ Սիսիտենս ընկերության հետ, կոնդալարվի NI sbRIO-9636 պրոցեսոր, Ultrasonic Heat Meter ES-740M և SDM-630M CT չափիչ սարքեր |
| Շահագործում և պահպանում                          | 500 000     |            |            | Նախատեսվում է համագործակցել ԷՆԵՔԻ Սիսիտենս ընկերության հետ, կոնդալարվի NI sbRIO-9636 պրոցեսոր, Ultrasonic Heat Meter ES-740M և SDM-630M CT չափիչ սարքեր |
| Ընդամենը   | 110 300 000 | 20 885 000 | 61 369 000 |   |

<<Բիդեք>> ՍՊԸ-ի տնօրեն՝ Գ. Ավետիսյան



02204183

W

Տարեկան խնայողության.

« Վարդաշեն » քրեակատարողական հիմնարկ

|   | ԷԽՄ-ից առաջ,<br>կՎտժ | ԷԽՄ-ից<br>հետո, կՎտժ | Փոփոխությունը,<br>% |
|---|----------------------|----------------------|---------------------|
| Ջեռուցման համար սպառվող<br>ջերմային էներգիայի<br>տարեկան սպառումը | 594 810              | 235 147              | 60.1                |

ՀՀ արդարադատության  
նախարարության ՔԿ վարչություն

Հայաստանի վերականգնվող  
էներգետիկայի և  
էներգախնայողության հիմնադրամ

Պետ  
Ա. Օսիկյան



Տնօրեն  
Թամարա Բարսյան



02304739

Բազային գծի հաշվարկ, հարմարավետության և սպասարկման ստանդարտներ.

« Վարդաշեն » քրեակատարողական հիմնարկ

| No | Ամիս      | Բազային արժեք, կՎտժ |                 |                     |
|----|-----------|---------------------|-----------------|---------------------|
|    |           | Ջեռուցում           | Լուսավորություն | Տաք ջրամատակարարում |
| 1  | Հունվար   | 113400              | 10358           | 3058                |
| 2  | Փետրվար   | 82400               | 8651            | 2762                |
| 3  | Մարտ      | 62000               | 8713            | 3058                |
| 4  | Ապրիլ     |                     | 7503            | 2959                |
| 5  | Մայիս     |                     | 6937            | 3058                |
| 6  | Հունիս    |                     | 6272            | 2959                |
| 7  | Հուլիս    |                     | 6649            | 3058                |
| 8  | Օգոստոս   |                     | 7345            | 3058                |
| 9  | Սեպտեմբեր |                     | 8014            | 2959                |
| 10 | Հոկտեմբեր | 35000               | 9217            | 3058                |
| 11 | Նոյեմբեր  | 63000               | 9780            | 2959                |
| 12 | Դեկտեմբեր | 103010              | 10562           | 3058                |
|    | Տարի      | 458810              | 100000          | 36000               |

- Փաստացի ջեռուցման հարմարավետությունը նորմի նկատմամբ՝ 80 %

ՀՀ արդարադատության  
նախարարության ՔԿ վարչություն

Հայաստանի վերականգնվող  
էներգետիկայի և  
էներգահանայողության հիմնադրամ

Պետ

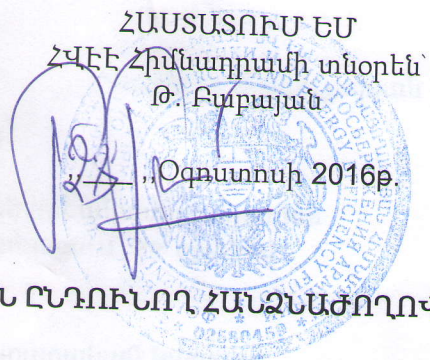
Ա. Օսիկյան



Տնօրեն

Թամարյն Բարսյան





Ա Կ Տ

**ԱՎԱՐՏՎԱԾ ՇԷՆԱԲԱՐԱԿԱՆ ՕԲՅԵԿՏԸ ՇԱՀԱԳՈՐԾՄԱՆ ԸՆԴՈՒՆՈՂ ՀԱՆՁՆԱԺՈՂՈՎԻ**

ք. Երևան

02 Օգոստոսի 2016թ.

<<Վարդաշեն քրեակատարողական հիմնարկի էներգախնայողության միջոցառումների իրականացում>>

Ընդունող հանձնաժողովը կազմավորված է ՀՀ ԱՆ ՔԿՀ վարչության 01 օգոստոսի 2016թ. N 97-L հրամանով, հետևյալ կազմով՝

**Նախագահ՝**

ՀՀ ԱՆ ՔԿՀ վարչության պետի տեղակալ

Վարուժան Մելքոնյան

**Հանձնաժողովի անդամներ՝**

Գլխավոր կապալառու՝

Գառնիկ Ավետիսյան

<<Բիդեք >> ՍՊԸ տնօրեն

ՀՀ ԱՆ ՔԿՀ վարչության կենցաղային

Արայոմ Դանիելյան

ապահովման բաժնի պետ՝

ՀՀ ԱՆ ՔԿՀ վարչության

Արամ Հարությունյան

ֆինանսական բաժնի պետ՝

ՀՀ ԱՆ ՔԿՀ վարչության

Գևորգ Նալբանդյան

ֆինանսական բաժնի խորհրդատու՝

ՀՀ ԱՆ ՔԿՀ վարչության կենցաղային

Մեդրակ Կիրակոսյան

ապահովման բաժնի գլխավոր մասնագետ՝

ՀՀ ԱՆ ՔԿՀ վարչության կենցաղային

Ասատուր Ասատրյան

ապահովման բաժնի գլխավոր մասնագետ՝

ՀՎԷԷՀ էներգախնայողության ծրագրի խորհրդատու՝

Արիստակես Ասմանգուլյան

ՀՎԷԷՀ էներգախնայողության ծրագրի խորհրդատու՝

Արմեն Ղարիբյան

ՀՎԷԷՀ էներգախնայողության ծրագրի խորհրդատու,

բնապահպան՝

Հմայակ Ավագյան

Հեղինակային հսկողություն իրականացնող՝

<<Էլեկտրոննախագիծ>> ՓԲԸ տնօրեն

Ալբերտ Մանուկյան

Տեխնիկական հսկողություն իրականացնող

<<Տեխսկիչ>> ՍՊԸ տնօրեն՝

Վալոդյա Հարթենյան



**Հանձնաժողովն արձանագրեց՝**

1. Շահագործման ընդունման է ներկայացված «Վարդաշեն քրեակատարողական հիմնարկի էներգախնայողության միջոցառումների իրականացում >> օբյեկտի ավարտված շինարարական աշխատանքները

2. Շինարարությունն իրականացվել է՝ «Բիդեք» ՍՊԸ (շինարարական կապալի պայմանագիր No EE-CW-45/2015-1 ) կողմից

3. Շինարարության իրականացման ժամկետը՝

աշխատանքների սկիզբը 9 հուլիսի 2015թ

աշխատանքների ավարտը 23 հունիսի 2016թ

**Շինարարության տևողությունը՝**

նախատեսված՝ 14 ամիս,

փաստացի 11.5 ամիս,

4. Օբյեկտի հիմնական ցուցանիշներն են՝ Վարդաշեն քրեակատարողական հիմնարկի էներգախնայողության միջոցառումների իրականացում.

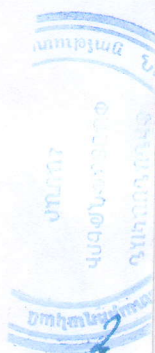
*ոչ էներգաարդյունավետ պատուհանների փոխարինում, լուսաթափանց մակերևույթների մասնակի փոխարինում ջերմամեկուսացված պատերով, արտաքին դռների ջերմամեկուսացում, նոր էներգաարդյունավետ դռների տեղադրում, տանիքների ջերմամեկուսացում, գազատարի կառուցում, կաթսայատան շինության մասնակի կառուցում, կաթսայատան ջերմատեխնիկական մասի կառուցում, ջեռուցման համակարգի ներքին և արտաքին ցանցերի կառուցում, տաք ջրամատակարարման համար արևային ջրատաքացուցիչների տեղադրում, արգելափակման գոտու և ներքին տարածքների արտաքին լուսատուների փոխարինում էներգախնայող լուսատուներով, կենտրոնական մոնիտորինգի սարքավորումների տեղադրում:*

5. Ընդունող հանձնաժողովին տրամադրված են հետևյալ փաստաթղթերը՝

հաստատված նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը՝ կցվում են 236 էջ

թաքնված աշխատանքների, փորձարկման ակտերը, ապրանքների որակի սերտիֆիկատները կցվում են 21 էջ

**ՀԱՆՁՆԱԺՈՂՈՎԻ ՈՐՈՇՈՒՄԸ**

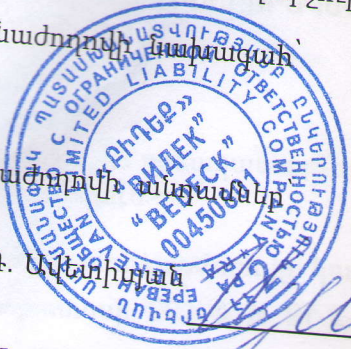


Շահագործման ընդունմանը ներկայացված «Վարդաշեն քրեակատարողական հիմնարկի էներգախնայողության միջոցառումների իրականացում» օբյեկտը

պատրաստ է շահագործման և էներգախնայողության միջոցառումների արդյունքը 110 300 000(հարյուր տաս միլիոն երեք հարյուր հազար) ՀՀ դրամ արժեքով հանձնվում է ՀՀ ԱՆ ՔԿ վարչությանը

Հանձնաժողովի նախագահ

Վ. Մելքոնյան



Հանձնաժողովի անդամներ

Գ. Ավետիսյան

Ա. Դանիելյան

Ա. Հարությունյան

Գ. Նալբանդյան

Ս. Կիրակոսյան

Ա. Ասատրյան

Ա. Ասմանգուլյան

Ա. Ղարիբյան

Հ. Ավագյան

Վ. Հարթենյան

Ա. Մանուկյան

Վ. Մանուչարյան

