

# Ամփոփ նախահաշիվ

ՀՀ Արմավիրի մարզի, Արաքս համայնքի, Մեծամոր գյուղի մանկապարտեզի վերանորոգման աշխատանքներ

շինարարության անվանումը

Ամփոփ նախահաշվի գումարը կազմում է **15810,1** հազար դրամ

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2023թ.

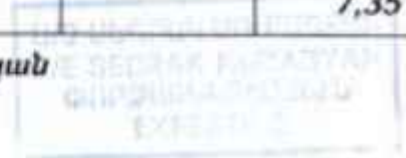
կազմված է 2023թ. զննրով

| Հ/Հ                                            | NN<br>նախահաշիվ        | Օբեկտների աշխատանքների և ծախսերի անվանումը | նախահաշվային արժեքը հազ. դրամ |                     |                |             | Ընդահնուր արժեքը հազ. դրամ |
|------------------------------------------------|------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------|---------------------|----------------|-------------|----------------------------|
|                                                |                        |                                            | Շինարարական աշխատանք          | Մոնտաժային աշխատանք | Սարքավորումներ | Այլ ծախսեր  |                            |
| 1                                              | 2                      | 3                                          | 4                             | 5                   | 6              | 7           | 8                          |
| <b>Գլուխ 2 Շինարարական հիմնական օբեկտներ</b>   |                        |                                            |                               |                     |                |             |                            |
| 1                                              | Տեղային նախահաշիվ N1-1 |                                            | 9796,53                       | -                   | 2492,83        | -           | 12289,36                   |
|                                                |                        | <b>Ընդամենը ըստ 1-2 գլխի</b>               | <b>9796,53</b>                | <b>0,00</b>         | <b>2492,83</b> | <b>0,00</b> | <b>12289,36</b>            |
| <b>Գլուխ 8 Ժամանակավոր շենքեր և կառույցներ</b> |                        |                                            |                               |                     |                |             |                            |
| 2                                              | 0,5%                   | Ժամանակավոր շենքեր և կառույցներ            | 48,98                         |                     | -              | -           | 48,98                      |
|                                                |                        | <b>Ընդամենը ըստ 8 գլխի</b>                 | <b>48,98</b>                  | <b>0,00</b>         | <b>0,00</b>    | <b>0,00</b> | <b>48,98</b>               |
|                                                |                        | <b>Ընդամենը ըստ 1-8 գլխի</b>               | <b>9845,51</b>                | <b>0,00</b>         | <b>2492,83</b> | <b>0,00</b> | <b>12338,34</b>            |

| 1                                                     | 2     | 3                                                                                                     | 4               | 5           | 6              | 7             | 8               |
|-------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------|----------------|---------------|-----------------|
| <b>Գլուխ 9</b>                                        |       |                                                                                                       |                 |             |                |               |                 |
| 3                                                     | 0,30% | Շինարարության ծմեռային ծախսեր                                                                         | 29,54           |             |                |               | 29,54           |
| 4                                                     | 0,15% | Շինմոնտաժային աշխատանքների ավարտից հետո տարածքի մաքրման և գոյացած աղբի տեղափոխման աշխատանքների ծախսեր | 14,77           |             |                |               | 14,77           |
| 5                                                     | 1,50% | Փողեր ծավալի շինմոնտաժային աշխատանքների համար նախատեսված լրացուցիչ ծախսեր                             | 147,68          | 0,00        |                |               | 147,68          |
|                                                       |       | <b>Ընդամենը ըստ 9 գլխի</b>                                                                            | <b>191,99</b>   | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>    | <b>0,00</b>   | <b>191,99</b>   |
|                                                       |       | <b>Ընդամենը ըստ 1-9 գլխի</b>                                                                          | <b>10037,50</b> | <b>0,00</b> | <b>2492,83</b> | <b>0,00</b>   | <b>12530,33</b> |
| <b>Գլուխ 10 Տեխնիկական և հեղինակային հսկողություն</b> |       |                                                                                                       |                 |             |                |               |                 |
| 6                                                     | 2,0%  | Տեխնիկական հսկողություն                                                                               |                 |             |                | 200,75        | 200,75          |
| 7                                                     | 0,60% | Հեղինակային հսկողություն                                                                              |                 |             |                | 60,23         | 60,23           |
|                                                       |       | <b>Ընդամենը ըստ 10 գլխի</b>                                                                           | <b>0,00</b>     | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>    | <b>260,98</b> | <b>260,98</b>   |
|                                                       |       | <b>Ընդամենը ըստ 1-10 գլխի</b>                                                                         | <b>10037,50</b> | <b>0,00</b> | <b>2492,83</b> | <b>260,98</b> | <b>12791,30</b> |
| <b>Գլուխ 12</b>                                       |       |                                                                                                       |                 |             |                |               |                 |
|                                                       | 3%    | Չնախատեսված աշխատանքներ և ծախսեր                                                                      | 301,13          | 0,00        | 74,78          | 7,83          | 383,74          |
|                                                       |       | <b>Ընդամենը ըստ ամփոփ նախահաշվի</b>                                                                   | <b>10338,63</b> | <b>0,00</b> | <b>2567,61</b> | <b>268,80</b> | <b>13175,04</b> |
|                                                       |       | <b>ԱԱՀ - 20%</b>                                                                                      | <b>2067,73</b>  | <b>0,00</b> | <b>513,52</b>  | <b>53,76</b>  | <b>2635,01</b>  |
|                                                       |       | <b>Ամբողջը հազ. դրամ</b>                                                                              | <b>12406,35</b> | <b>0,00</b> | <b>3081,13</b> | <b>322,57</b> | <b>15810,05</b> |
|                                                       |       | <b>Այդ թվում հերադարձ գումար</b>                                                                      |                 |             |                |               | <b>7,35</b>     |

Կազմեց

Խ. Սյրեփանյան



Օբեկտային նախահաշիվ N1

**ՀՀ Արմավիրի մարզի, Արաքս համայնքի, Մեծամոր գյուղի մանկապարտեզի վերանորոգման աշխատանքներ**

Կազմված է 2023թ. Գներով

Նախահաշվային արժեքը

12289,4

հազար դրամ

| Հ/Հ | Նախահաշիվ<br>N    | Աշխատանքի անվանումը   | Նախահաշվային արժեքը հազ. դրամ |                        |               |            |                |
|-----|-------------------|-----------------------|-------------------------------|------------------------|---------------|------------|----------------|
|     |                   |                       | Շինարարական<br>աշխատանք       | Մոնտաժային<br>աշխատանք | Սարքավոր.     | Այլ ծախսեր | Ընդամենը       |
| 1   | 2                 | 3                     | 4                             | 5                      | 6             | 7          | 8              |
| 1   | Նախահաշիվ<br>N1-1 | Տանիքի վերանորոգում   | 7511,2                        | -                      |               | -          | 7511,2         |
| 2   | Նախահաշիվ<br>N1-2 | Հրդեհային ազդանշանում | 837,1                         |                        | 860,1         |            | 1697,2         |
| 3   | Նախահաշիվ<br>N1-3 | Տեսահսկման համակարգ   | 1448,2                        |                        | 1632,7        |            | 3080,9         |
|     |                   | <b>Ընդամենը</b>       | <b>9796,5</b>                 | <b>0,0</b>             | <b>2492,8</b> | <b>0,0</b> | <b>12289,4</b> |

Կազմեց

Խ. Սրբեփանյան



### Տեղային նախատեսվող 1-1

ՀՀ Արմավիրի մարզի, Արաքս համայնքի, Մեծամոր գյուղի մանկապարտեզի վերանորոգման աշխատանքներ

Կազմված է 2023-10թ. զննքով

9.  $w_{zfu} = 2337,00$

$$q_{\text{dhp}} = 3222,81$$

*Claytonia virginica*

7511,2

Language experts

[illegible]



| 1 | 2      | 3                                                                                               | 4     | 5     | 6              | 7            | 8              | 9  | 10    | 11 | 12     | 13     | 14     | 15     | 16      |
|---|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|----------------|--------------|----------------|----|-------|----|--------|--------|--------|--------|---------|
|   |        | <b>Վերանորոգման աշխատանքներ</b>                                                                 |       |       |                |              |                |    |       |    |        |        |        |        |         |
| 1 | 10-70  | Տանիքի փայտե կոնստրուկցիաների կառուցում հյուսիսային սոճու փայտանյութով, ոչ ավել 20% խոնավության | խմ    | 10,19 | 12,60<br>29,45 | 2,10<br>6,77 | -              | -  | -     | -  | -      | -      | 36,21  | 199,44 | 2031,92 |
|   |        |                                                                                                 |       |       |                |              | Փայտանյութ     | խմ | 1,05  |    | 127,08 | 152,92 | 163,23 |        |         |
|   |        |                                                                                                 |       |       |                |              | Հակահեղ. մածիկ | կգ | 1,96  |    | 0,70   | 1,57   |        |        |         |
|   |        |                                                                                                 |       |       |                |              | Մետաղալար      | կգ | 4,38  |    | 0,583  | 2,93   |        |        |         |
|   |        |                                                                                                 |       |       |                |              | Գամ. շին       | կգ | 7,2   |    | 0,704  | 5,81   |        |        |         |
| 2 | 12-268 | Պրոֆիլավոր ցինկապատ, ներկված թիթեղ КП-25 0,5մմ կավարամածի հետ միասին                            | քմ    | 312,0 | 0,25<br>0,57   | 0,04<br>0,11 | -              | -  | -     | -  | -      | -      | 0,69   | 5,73   | 1786,76 |
|   |        |                                                                                                 |       |       |                |              | Ծալքաթիթեղ     | քմ | 1,1   |    | 3,900  | 4,92   | 5,04   |        |         |
|   |        |                                                                                                 |       |       |                |              | Պտուտակ        | կգ | 0,11  |    | 1,00   | 0,12   |        |        |         |
| 3 | Ինֆոր  | Կավարամած 50x60                                                                                 | խմ    | 1,56  | 0<br>0,00      | 0<br>0,00    | -              | -  | -     | -  | -      | -      | 0      | 145,64 | 227,19  |
|   |        |                                                                                                 |       |       |                |              | Փայտանյութ     | խմ | 1,0   |    | 127,08 | 145,64 | 145,64 |        |         |
| 4 | 12-273 | Ջրորդան, ներկված 0,5մմ հաստությամբ                                                              | զմ    | 77,0  | 0,41<br>0,95   | 0,07<br>0,21 | -              | -  | -     | -  | -      | -      | 1,17   | 9,34   | 719,13  |
|   |        |                                                                                                 |       |       |                |              | Փայտանյութ     | խմ | 0,032 |    | 127,08 | 4,66   | 8,17   |        |         |
|   |        |                                                                                                 |       |       |                |              | Հարթ թիթեղ     | քմ | 1,17  |    | 1,875  | 2,51   |        |        |         |
|   |        |                                                                                                 |       |       |                |              | Կովածք         | կգ | 0,406 |    | 2,00   | 0,93   |        |        |         |
|   |        |                                                                                                 |       |       |                |              | Շին. մեխ       | կգ | 0,128 |    | 0,46   | 0,07   |        |        |         |
| 5 | 10-213 | Տանիքի փայտյա տարրերի հրապաշտպանություն                                                         | խմ    | 10,19 | 0,46<br>1,08   | 0,13<br>0,42 | -              | -  | -     | -  | -      | -      | 1,49   | 10,10  | 102,94  |
|   |        |                                                                                                 |       |       |                |              | Ամուսի ֆոսֆոր  | կգ | 7,2   |    | 0,80   | 6,60   | 8,61   |        |         |
|   |        |                                                                                                 |       |       |                |              | Սուլֆատ. ամոն. | կգ | 1,79  |    | 0,80   | 1,64   |        |        |         |
|   |        |                                                                                                 |       |       |                |              | Կոնտակ. կերոս. | կգ | 1,07  |    | 0,30   | 0,37   |        |        |         |
| 6 | 10-214 | Տանիքի կավարամածի հրապաշտպանություն                                                             | 100քմ | 3,12  | 1,60<br>3,74   | 0,40<br>1,29 | -              | -  | -     | -  | -      | -      | 5,03   | 32,73  | 102,11  |
|   |        |                                                                                                 |       |       |                |              | Ամուսի ֆոսֆոր  | կգ | 23,1  |    | 0,80   | 21,18  | 27,70  |        |         |
|   |        |                                                                                                 |       |       |                |              | Սուլֆատ. ամոն. | կգ | 5,8   |    | 0,80   | 5,32   |        |        |         |
|   |        |                                                                                                 |       |       |                |              | Կոնտակ. կերոս. | կգ | 3,5   |    | 0,30   | 1,20   |        |        |         |
| 7 | 12-273 | Գազաթնազծի տեղադրում գունավոր թիթեղով 0,5մմ հաստությամբ                                         | զմ    | 45,0  | 0,41<br>0,95   | 0,07<br>0,21 | -              | -  | -     | -  | -      | -      | 1,17   | 5,53   | 249,04  |
|   |        |                                                                                                 |       |       |                |              | Հարթ թիթեղ     | քմ | 1,17  |    | 3,167  | 4,25   | 4,37   |        |         |
|   |        |                                                                                                 |       |       |                |              | Պտուտակ        | կգ | 0,11  |    | 1,00   | 0,12   |        |        |         |

| 1 | 2     | 3                                                                                    | 4        | 5    | 6            | 7            | 8             | 9   | 10    | 11 | 12    | 13    | 14    | 15    | 16      |
|---|-------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------|------|--------------|--------------|---------------|-----|-------|----|-------|-------|-------|-------|---------|
| 8 | 8-197 | Տանիքի ցրահեռացման խողովակ<br>0,5մմ ցինկապատ, ներկված թիթեղից<br>(1 հատո 7մ) D-150մմ | կ-տ      | 11,0 | 2,12<br>4,95 | 0,03<br>0,10 | -             | -   | -     | -  | -     | -     | 5,05  | 35,06 | 385,71  |
|   |       |                                                                                      |          |      |              |              | Ջրիոս խողովակ | զմ  | 7,0   |    | 2,520 | 20,22 | 30,01 |       |         |
|   |       |                                                                                      |          |      |              |              | Ձազար         | հատ | 1,0   |    | 3,083 | 3,53  |       |       |         |
|   |       |                                                                                      |          |      |              |              | Անկյունակ     | հատ | 2,0   |    | 1,833 | 4,20  |       |       |         |
|   |       |                                                                                      |          |      |              |              | Կովածք        | կց  | 0,9   |    | 2,00  | 2,06  |       |       |         |
| 9 | 10-71 | Տանիքի օդափոխության պատուհան                                                         | հատ      | 2,0  | 3,50<br>8,18 | 0,30<br>0,97 | -             | -   | -     | -  | -     | -     | 9,15  | 15,10 | 30,20   |
|   |       |                                                                                      |          |      |              |              | Տախտակ        | խմ  | 0,22  |    | 0,880 | 0,22  | 5,95  |       |         |
|   |       |                                                                                      |          |      |              |              | Լուս. շրջանակ | քմ  | 0,500 |    | 2,000 | 1,15  |       |       |         |
|   |       |                                                                                      |          |      |              |              | Լուս. սարքեր  | հատ | 1,000 |    | 4,000 | 4,58  |       |       |         |
|   |       | Ընդամենը                                                                             | հազ. դր. |      |              |              |               |     |       |    |       |       |       |       | 5635,00 |
|   |       | Ընդամենը ըստ նախահաշվի                                                               | հազ. դր. |      |              |              |               |     |       |    |       |       |       |       | 5972,52 |
|   |       | Վերադիր ծախսեր - 13.3%                                                               | հազ. դր. |      |              |              |               |     |       |    |       |       |       |       | 794,35  |
|   |       | Ընդամենը                                                                             | հազ. դր. |      |              |              |               |     |       |    |       |       |       |       | 6766,87 |
|   |       | Շահույթ - 11%                                                                        | հազ. դր. |      |              |              |               |     |       |    |       |       |       |       | 744,36  |
|   |       | Ընդամենը                                                                             | հազ. դր. |      |              |              |               |     |       |    |       |       |       |       | 7511,23 |

Կազմեց

Խ. Սյունիանյան



Տեղային նախահաշիվ 1-2

ՀՀ Արմավիրի մարզի, Արաքս համայնքի, Մեծամոր գյուղի մանկապարտեզի վերանորոգման աշխատանքներ

Հրդեհային ազդանշանում

Կազմված է 2023-10թ. գնորով

Գ, աշխ. = 2337,00

Գ, մեք. = 3222,81

Ընդհանուր արժեքը

1 697,2

հազար դրամ

| Հ/հ | Գնացուցակների NN | Աշխատանքների անվանումը                                                                         | Զառիման միավորը | Քանակը | Աշխատավարձ միավորը<br>ուրբ. հազ. դրամ | Մեքեն. չափազորման<br>միավ. ուրբ., հազ. դր. | Նյութերի արժեքը հազ. դրամ |                 |                             |                             |                             |                                    | Աշխատավարձի միավորի<br>արժեքը հազ. դրամ | Ընդհանուր արժեքը<br>միավորի համար | Ընդհանուր արժեքը |
|-----|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------|---------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------------|-----------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------|------------------|
|     |                  |                                                                                                |                 |        |                                       |                                            | Նյութերի<br>անվանումը     | Զառիման միավորը | Քանակը մեկ միավորի<br>համար | Նյութերի ընդհանուր<br>ծախսը | Միավորի արժեքը հազ.<br>դրամ | Նյութերի միավորի<br>արժեքը Գ=1.137 |                                         |                                   |                  |
| 1   | 2                | 3                                                                                              | 4               | 5      | 6                                     | 7                                          | 8                         | 9               | 10                          | 11                          | 12                          | 13                                 | 14                                      | 15                                | 16               |
|     |                  | Հրդեհային համակարգ                                                                             |                 |        |                                       |                                            |                           |                 |                             |                             |                             |                                    |                                         |                                   |                  |
| 1   | 10-242-3         | Համակարգի կառավարման հսկման<br>գլխավոր վահանակ C2000M կամ<br>համարժեք                          | հատ             | 1      | 6,91<br>16,15                         | 0<br>0,00                                  | -                         | -               | -                           | -                           | -                           | -                                  | 16,15                                   | 107,11                            | 107,11           |
|     |                  |                                                                                                |                 |        |                                       |                                            | Հսկիչ սարք                | է-կ             | 1,0                         |                             | 80,00                       | 90,96                              | 90,96                                   |                                   |                  |
| 2   | Ըովա             | Ինտերֆեյսային մոնիթինգ C2000PI<br>կամ համարժեք                                                 | հատ             | 1      | 0<br>0,00                             | 0<br>0,00                                  | -                         | -               | -                           | -                           | -                           | -                                  | 0,00                                    | 46,62                             | 46,62            |
|     |                  |                                                                                                |                 |        |                                       |                                            | Ձևափոխիչ                  | է-կ             | 1,0                         |                             | 41,00                       | 46,62                              | 46,62                                   |                                   |                  |
| 3   | Ըովա             | Տեղեկատվական վահանակ /վահանակի<br>դնելավարման ստեղծագործություն/ C2000 BK1<br>SMD կամ համարժեք | հատ             | 1      | 0<br>0,00                             | 0<br>0,00                                  | -                         | -               | -                           | -                           | -                           | -                                  | 0,00                                    | 193,29                            | 193,29           |
|     |                  |                                                                                                |                 |        |                                       |                                            | Տեղ վահանակ               | է-կ             | 1,0                         |                             | 170,00                      | 193,29                             | 193,29                                  |                                   |                  |
| 4   | 8-125-4          | Պահուստային սնուցման աղբյուր 12V 3Ա<br>PMF-12 կամ համարժեք                                     | հատ             | 3      | 1,75<br>4,09                          | 0<br>0,00                                  | -                         | -               | -                           | -                           | -                           | -                                  | 4,09                                    | 49,57                             | 148,71           |
|     |                  |                                                                                                |                 |        |                                       |                                            | Սնուցման աղբյ.            | հատ             | 1,0                         |                             | 40,0                        | 45,48                              | 45,48                                   |                                   |                  |
| 5   | 8-125-4          | Մարտկոց DTM207 կամ համարժեք                                                                    | հատ             | 3      | 1,75<br>4,09                          | 0<br>0,00                                  | -                         | -               | -                           | -                           | -                           | -                                  | 4,09                                    | 17,57                             | 51,50            |
|     |                  |                                                                                                |                 |        |                                       |                                            | Մարտկոց                   | հատ             | 1,0                         |                             | 11,5                        | 13,08                              | 13,08                                   |                                   |                  |

|    |          |                                                                        |     |       |                |                |                |     |      |   |       |       |       |        |
|----|----------|------------------------------------------------------------------------|-----|-------|----------------|----------------|----------------|-----|------|---|-------|-------|-------|--------|
| 6  | Հոկա     | Երկարային գծի վերահսկիչ C2000 KDL-1 կամ համարժեք                       | հատ | 1     | 0<br>0,00      | 0<br>0,00      | -              | -   | -    | - | -     | 0,00  | 39,80 | 39,80  |
|    |          |                                                                        |     |       |                |                | Վերահսկիչ      | է-կ | 1,0  |   | 35,00 | 39,80 | 39,80 |        |
| 7  | 10-744-6 | Հասցեային ռեկային մոդուլ C2000 KPB-1 կամ համարժեք                      | հատ | 1     | 1,68<br>3,93   | 0<br>0,00      | -              | -   | -    | - | -     | 3,93  | 26,67 | 26,67  |
|    |          |                                                                        |     |       |                |                | Ռեկային մոդուլ | է-կ | 1,0  |   | 20,00 | 22,74 | 22,74 |        |
| 8  | 10-744-6 | Հասցեային ընդարձակիչ C2000 AP-2 կամ համարժեք                           | հատ | 1     | 1,68<br>3,93   | 0<br>0,00      | -              | -   | -    | - | -     | 3,93  | 7,91  | 7,91   |
|    |          |                                                                        |     |       |                |                | Ընդարձակիչ     | է-կ | 1,0  |   | 3,50  | 3,98  | 3,98  |        |
| 9  | 10-744-6 | Կոմուտացիոն սարք, Ռեյն 128 ՆԿ/ԲԿ-02 կամ համարժեք                       | հատ | 1     | 1,68<br>3,93   | 0<br>0,00      | -              | -   | -    | - | -     | 3,93  | 14,16 | 14,16  |
|    |          |                                                                        |     |       |                |                | Ռեյն           | է-կ | 1,0  |   | 9,00  | 10,23 | 10,23 |        |
| 10 | 10-743-2 | Շխի հասցեային ազդասարք ДИП-34А-04 կամ համարժեք                         | հատ | 16    | 0,88<br>2,06   | 0<br>0,00      | -              | -   | -    | - | -     | 2,06  | 16,27 | 260,30 |
|    |          |                                                                        |     |       |                |                | Ազդասարք       | հատ | 1,0  |   | 12,50 | 14,21 | 14,21 |        |
| 11 | 10-743-2 | Ձեռնային ազդարար ИП103/4 կամ համարժեք                                  | հատ | 10    | 0,88<br>2,06   | 0<br>0,00      | -              | -   | -    | - | -     | 2,06  | 3,76  | 37,62  |
|    |          |                                                                        |     |       |                |                | Ազդասարք       | հատ | 1,0  |   | 1,50  | 1,71  | 1,71  |        |
| 12 | 8-121-3  | Չեղբով զործարկման հասցեային ազդասարք IPR 513-3AM կամ համարժեք          | հատ | 2     | 0,88<br>2,06   | 0<br>0,00      | -              | -   | -    | - | -     | 2,06  | 7,43  | 14,87  |
|    |          |                                                                        |     |       |                |                | Ազդասարք       | հատ | 1,0  |   | 4,73  | 5,38  | 5,38  |        |
| 13 | 10-743-9 | Լուսանախային ազդարարման սարք /նիքրին կիլաոման/ ОРОР 124-7 կամ համարժեք | հատ | 2     | 1,78<br>4,16   | 0<br>0,00      | -              | -   | -    | - | -     | 4,16  | 9,28  | 18,55  |
|    |          |                                                                        |     |       |                |                | Ազդասարք       | հատ | 1,0  |   | 4,50  | 5,12  | 5,12  |        |
| 14 | 10-743-9 | Լուսանախային ազդարարման սարք /առուտ 24-3/ կամ համարժեք                 | հատ | 2     | 1,78<br>4,16   | 0<br>0,00      | -              | -   | -    | - | -     | 4,16  | 9,84  | 19,69  |
|    |          |                                                                        |     |       |                |                | Ազդասարք       | հատ | 1,0  |   | 5,00  | 5,69  | 5,69  |        |
| 15 | 10-54-4  | Հրակայուն մալուխ պղնձն ցիլնրով հատվածը КРС Կ (А) FRLS 1x2x0,8քմ        | գմ  | 310,0 | 0,151<br>0,35  | 0,049<br>0,16  | -              | -   | -    | - | -     | 0,51  | 0,63  | 195,38 |
|    |          |                                                                        |     |       |                |                | Մալուխ         | գմ  | 1,02 |   | 0,103 | 0,12  | 0,12  |        |
| 16 | 10-54-4  | Հրակայուն մալուխ պղնձն ցիլնրով հատվածը КРС Կ (А) FRLS 4x0,75քմ         | գմ  | 90,0  | 0,151<br>0,35  | 0,049<br>0,16  | -              | -   | -    | - | -     | 0,51  | 0,70  | 62,99  |
|    |          |                                                                        |     |       |                |                | Մալուխ         | գմ  | 1,02 |   | 0,163 | 0,19  | 0,19  |        |
| 17 | 8-149-2  | Մնուցման մալուխ պղնձն ցիլնրով հատվածը՝ 3x1,5քմ BBF Կ-FRLS              | գմ  | 30,0  | 0,0862<br>0,20 | 0,0065<br>0,02 | -              | -   | -    | - | -     | 0,22  | 0,43  | 12,81  |
|    |          |                                                                        |     |       |                |                | Մալուխ         | գմ  | 1,0  |   | 0,180 | 0,20  | 0,20  |        |
| 18 | 8-149-2  | Մալուխ UTP Կ-FRZH                                                      | գմ  | 20,0  | 0,0862<br>0,20 | 0,0065<br>0,02 | -              | -   | -    | - | -     | 0,22  | 0,31  | 6,27   |
|    |          |                                                                        |     |       |                |                | Մալուխ         | գմ  | 1,0  |   | 0,080 | 0,09  | 0,09  |        |



|    |         |                                                                    |          |       |               |               |             |         |     |   |       |       |      |        |         |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------|----------|-------|---------------|---------------|-------------|---------|-----|---|-------|-------|------|--------|---------|
| 19 | 8-418-1 | Պլյուսկինայի օդանավ շահաստող էլեկտրատեխնիկական գոյրի խողովակ Φ20մմ | գմ       | 95,0  | 0,086<br>0,20 | 0,002<br>0,01 | -           | -       | -   | - | -     | -     | 0,21 | 0,36   | 24,95   |
|    |         |                                                                    |          |       |               |               | խողովակ     | գմ      | 1,0 |   | 0,050 | 0,06  |      |        |         |
| 20 | 8-418-1 | Պլյուսկինայի տուֆախողովակ 20x20մմ                                  | գմ       | 170,0 | 0,086<br>0,20 | 0,002<br>0,01 | -           | -       | -   | - | -     | -     | 0,21 | 0,32   | 54,31   |
|    |         |                                                                    |          |       |               |               | խողովակ     | գմ      | 1,0 |   | 0,100 | 0,11  |      |        |         |
| 21 | Հուլյա  | Ճարմանի ամրակապման համար                                           | 100 հատ  | 11,0  | 0<br>0,00     | 0<br>0,00     | -           | -       | -   | - | -     | -     | 0    | 2,27   | 25,01   |
|    |         |                                                                    |          |       |               |               | Ճարմանի     | 100 հատ | 1,0 |   | 2,0   | 2,27  | 2,27 |        |         |
| 22 | Հուլյա  | Մետաղաճուլան Φ3մմ                                                  | գմ       | 42,0  | 0<br>0,00     | 0<br>0,00     | -           | -       | -   | - | -     | -     | 0    | 0,34   | 14,33   |
|    |         |                                                                    |          |       |               |               | ճուլան      | գմ      | 1,0 |   | 0,3   | 0,34  | 0,34 |        |         |
| 23 | Հուլյա  | Մետաղ ամրակապման համար                                             | կգ       | 12,0  | 0<br>0,00     | 0<br>0,00     | -           | -       | -   | - | -     | -     | 0    | 0,34   | 4,09    |
|    |         |                                                                    |          |       |               |               | Մետաղ ամրակ | կգ      | 1,0 |   | 0,3   | 0,34  | 0,34 |        |         |
| 24 | 46-51   | Միջհարկային ծածկի մեջ Φ20մմ անցքի բացում                           | տեղ      | 2     | 0,08<br>0,19  | 0,07<br>0,22  | -           | -       | -   | - | -     | -     |      | 0,41   | 0,82    |
| 25 | 46-51   | Միջհարկի մեջ անցքի բացում                                          | տեղ      | 7     | 0,08<br>0,19  | 0,07<br>0,22  | -           | -       | -   | - | -     | -     |      | 0,41   | 2,88    |
| 26 | 46-62   | Հիմնական պատի մեջ անցքի բացում                                     | տեղ      | 7     | 0,25<br>0,59  | 0,16<br>0,53  | -           | -       | -   | - | -     | -     |      | 1,12   | 7,83    |
| 27 | Հուլյա  | Կրամարիմների տեղադրում ՕՈՒ-4                                       | հատ      | 2,0   | 0<br>0,00     | 0<br>0,00     | -           | -       | -   | - | -     | -     | 0    | 13,64  | 27,29   |
|    |         |                                                                    |          |       |               |               | Կրամարիչ    | հատ     | 1,0 |   | 12,00 | 13,64 |      |        |         |
| 28 | Հուլյա  | Ծրագրային ապահովում, կարգաբերում, բողաբերում                       | համակ    | 1     | 0,00<br>0,00  | 0<br>0,00     | -           | -       | -   | - | -     | -     |      | 100,00 | 100,00  |
|    |         | Հնդամներ ըստ նախահաշվի                                             | հազ. դր. |       |               |               |             |         |     |   |       |       |      |        | 1525,74 |
|    |         | Այդ թվում սարքավորումներ                                           | հազ. դր. |       |               |               |             |         |     |   |       |       |      |        | 860,10  |
|    |         | Հին մոնոբաժային աշխատանքներ                                        | հազ. դր. |       |               |               |             |         |     |   |       |       |      |        | 665,64  |
|    |         | Վերադիր ծախսեր 13,3%                                               | հազ. դր. |       |               |               |             |         |     |   |       |       |      |        | 88,53   |
|    |         | Հնդամներ                                                           | հազ. դր. |       |               |               |             |         |     |   |       |       |      |        | 754,18  |
|    |         | Շահույթ 11%                                                        | հազ. դր. |       |               |               |             |         |     |   |       |       |      |        | 82,96   |
|    |         | Հնդամներ                                                           | հազ. դր. |       |               |               |             |         |     |   |       |       |      |        | 837,13  |
|    |         | Ամբողջը սարքավորումները ներառյալ                                   | հազ. դր. |       |               |               |             |         |     |   |       |       |      |        | 1697,23 |

Կազմեց



Ռ. Արմենյան

Տեղային նախատաշիվ 1-3

Արմավիրի մարզի, Արաքս համայնքի, Լուսազյուղ գյուղի մանկապարտեզի վերանորոգման և բակի բարեկարգման աշխատանքներ

Տեսահսկման համակարգ

Կազմված է 2023-10թ. զննրով

9. աշխ. = 2337,00  
9. մեք. = 3222,81

Ընդհանուր արժեքը

3 090,9

հազար դրամ

| Չեղարկված գնացուցակների NN | Աշխատանքների անվանումը                                                | Չափման միավորը | Քանակը | Աշխատավարձ միավորը<br>ուր. հազ. դրամ | Մեքեն. շահագործման<br>միավ. ուր. հազ. դր. | Նյութերի արժեքը հազ. դրամ |                |                             |                             |                             |                                    | Աշխատավարձի միավորի<br>արժեքը հազ. դրամ | Ընդհանուր արժեքը<br>միավորի համար | Ընդհանուր արժեքը |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------------|--------|--------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------|----------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------|------------------|
|                            |                                                                       |                |        |                                      |                                           | Նյութերի<br>անվանումը     | Չափման միավորը | Քանակը մեկ միավորի<br>համար | Նյութերի ընդհանուր<br>ծախսը | Միավորի արժեքը հազ.<br>դրամ | Նյութերի միավորի<br>արժեքը 9=1.137 |                                         |                                   |                  |
| 2                          | 3                                                                     | 4              | 5      | 6                                    | 7                                         | 8                         | 9              | 10                          | 11                          | 12                          | 13                                 | 14                                      | 15                                | 16               |
|                            | Տեսահսկման համակարգ                                                   |                |        |                                      |                                           |                           |                |                             |                             |                             |                                    |                                         |                                   |                  |
| 10-742-1                   | Ցանցային տեսաձայնագրիչ<br>7216HUIHIM2S<br>16 մոտրի համար կամ համարժեք | հատ            | 1      | 17,70                                | 0                                         | -                         | -              | -                           | -                           | -                           | -                                  | 41,36                                   | 222,15                            | 222,15           |
|                            |                                                                       |                |        | 41,36                                | 0,00                                      |                           |                |                             |                             |                             |                                    |                                         |                                   |                  |
|                            |                                                                       |                |        |                                      |                                           | տեսաձայնագրիչ             | հատ            | 1                           |                             | 159,0                       | 180,78                             | 180,78                                  |                                   |                  |
| շուկա                      | Կոշտ սկավառակ / 6 SPS                                                 | հատ            | 2      | 0,00                                 | 0                                         | -                         | -              | -                           | -                           | -                           | -                                  | 0,00                                    | 89,25                             | 178,51           |
|                            |                                                                       |                |        | 0,00                                 | 0,00                                      |                           |                |                             |                             |                             |                                    |                                         |                                   |                  |
|                            |                                                                       |                |        |                                      |                                           | սկավառակ                  | հատ            | 1                           |                             | 78,5                        | 89,25                              | 89,25                                   |                                   |                  |
| 8-612-10                   | Անխափան իրանքի աղբյուր (UPS) APC<br>SMART 2000 կամ համարժեք           | հատ            | 1      | 2,02                                 | 0,095                                     | -                         | -              | -                           | -                           | -                           | -                                  | 5,03                                    | 744,08                            | 744,08           |
|                            |                                                                       |                |        | 4,72                                 | 0,31                                      |                           |                |                             |                             |                             |                                    |                                         |                                   |                  |
|                            |                                                                       |                |        |                                      |                                           | Մուղման քյուկ             | հատ            | 1,0                         |                             | 650,0                       | 739,05                             | 739,05                                  |                                   |                  |
| 8-612-10                   | Մարտկոց 12Վ. 28 A*+                                                   | հատ            | 1      | 2,02                                 | 0,095                                     | -                         | -              | -                           | -                           | -                           | -                                  | 5,03                                    | 50,51                             | 50,51            |
|                            |                                                                       |                |        | 4,72                                 | 0,31                                      |                           |                |                             |                             |                             |                                    |                                         |                                   |                  |
|                            |                                                                       |                |        |                                      |                                           | Մարտկոց                   | հատ            | 1,0                         |                             | 40,0                        | 45,48                              | 45,48                                   |                                   |                  |
| շուկա                      | Մոնիտոր 32" Samsung կամ համարժեք                                      | հատ            | 1      | 0,00                                 | 0                                         | -                         | -              | -                           | -                           | -                           | -                                  | 0,00                                    | 136,44                            | 136,44           |
|                            |                                                                       |                |        | 0,00                                 | 0,00                                      |                           |                |                             |                             |                             |                                    |                                         |                                   |                  |
|                            |                                                                       |                |        |                                      |                                           | Մանիտոր                   | հատ            | 1                           |                             | 120,0                       | 136,44                             | 136,44                                  |                                   |                  |

|          |                                                                                                                  |     |       |                |               |           |      |      |   |       |       |       |        |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|----------------|---------------|-----------|------|------|---|-------|-------|-------|--------|
| 10-742-1 | Տեսախցիկ, 3.6մմ, ներքին տեղադրման, մոնտաժման կոմպլեկտով / DS-2CE76UIT-ITMF/ կամ համարժեք                         | հատ | 9     | 17,70<br>41,36 | 0<br>0,00     | -         | -    | -    | - | -     | 41,36 | 73,20 | 658,81 |
|          |                                                                                                                  |     |       |                |               | Տեսախցիկ  | հատ  | 1    |   | 28,0  | 31,84 | 31,84 |        |
| 10-742-1 | Տեսախցիկ, 3.6մմ, 40մ, IP67, արտաքին տեղադրման, մոնտաժման կոմպլեկտով /կրոնշտեյն/ DS-2CE 19UIT-IT32F/ կամ համարժեք | հատ | 1     | 17,70<br>41,36 | 0<br>0,00     | -         | -    | -    | - | -     | 41,36 | 95,94 | 95,94  |
|          |                                                                                                                  |     |       |                |               | Տեսախցիկ  | հատ  | 1    |   | 48,0  | 54,58 | 54,58 |        |
| 8-148-9  | Մալուխ CCTV4+1                                                                                                   | զմ  | 295,0 | 0,086<br>0,20  | 0,005<br>0,02 | -         | -    | -    | - | -     | 0,22  | 0,85  | 252,16 |
|          |                                                                                                                  |     |       |                |               | Մալուխ    | զմ   | 1,02 |   | 0,55  | 0,64  | 0,64  |        |
| շուկա    | Կոննեկտոր 1000 Mbit/second արագություն ապահովող Connector RJ45 cat 6 կամ համարժեք                                | հատ | 20    | 0,00<br>0,00   | 0<br>0,00     | -         | -    | -    | - | -     | 0,00  | 0,57  | 11,37  |
|          |                                                                                                                  |     |       |                |               | Կոննեկտոր | լրակ | 1,0  |   | 0,5   | 0,57  | 0,57  |        |
| շուկա    | Ճարմանդ                                                                                                          | հատ | 700   | 0,00<br>0,00   | 0<br>0,00     | -         | -    | -    | - | -     | 0,00  | 0,05  | 31,84  |
|          |                                                                                                                  |     |       |                |               | Ճարմանդ   | հատ  | 1    |   | 0,0   | 0,05  | 0,05  |        |
| Ինժիր    | Բաժանարար տուփ 100 x100մմ IP55                                                                                   | հատ | 10    | 0<br>0,00      | 0<br>0,00     | -         | -    | -    | - | -     | 0     | 10,80 | 108,02 |
|          |                                                                                                                  |     |       |                |               | Տուփ      | հատ  | 1,0  |   | 9,50  | 10,80 | 10,80 |        |
| 8-418-1  | Պոլիէթիլենային էլեկտրատեխնիկական գոճրե խողովակ Φ20                                                               | զմ  | 295,0 | 0,086<br>0,20  | 0,002<br>0,01 | -         | -    | -    | - | -     | 0,21  | 0,26  | 77,47  |
|          |                                                                                                                  |     |       |                |               | Խողովակ   | զմ   | 1,0  |   | 0,050 | 0,06  |       |        |
| 46-57    | Սկոսների բացում                                                                                                  | զմ  | 150   | 0,077<br>0,18  | 0,06<br>0,19  | -         | -    | -    | - | -     | 0,37  | 0,37  | 55,51  |
| 15-262   | Սկոսների փակում                                                                                                  | քմ  | 4,5   | 0,46<br>1,08   | 0,07<br>0,23  | -         | -    | -    | - | -     | 1,30  | 2,01  | 9,03   |
|          |                                                                                                                  |     |       |                |               | Տեմ/շաղախ | խմ   | 0,02 |   | 31,00 | 0,70  | 0,70  |        |
| 46-49    | Միջնորմի մեջ անցքի բացում                                                                                        | տեղ | 5     | 0,08<br>0,19   | 0,07<br>0,22  | -         | -    | -    | - | -     |       | 0,41  | 2,06   |

|       |                                                             |          |      |                |              |            |    |      |   |        |       |        |       |         |
|-------|-------------------------------------------------------------|----------|------|----------------|--------------|------------|----|------|---|--------|-------|--------|-------|---------|
| 46-50 | Հիմնական պատի մեջ անցքի բացում                              | տնդ      | 5    | 0,85<br>1,99   | 0,98<br>3,16 | -          | -  | -    | - | -      | -     | 5,14   | 25,72 |         |
| 46-73 | Անցքերի փակում 815 դասի բետոնով                             | խմ       | 0,13 | 38,70<br>90,44 | 1,1<br>3,55  | -          | -  | -    | - | -      | 93,99 | 189,55 | 24,64 |         |
|       |                                                             |          |      |                |              | Բետոն      | խմ | 1,04 |   | 29,856 | 35,30 |        |       |         |
|       |                                                             |          |      |                |              | Փայտանյութ | խմ | 0,39 |   | 127,08 | 56,35 |        |       |         |
|       |                                                             |          |      |                |              | Գամ        | կգ | 5,90 |   | 0,583  | 3,91  |        |       |         |
| Ըուկա | Ծրագրային ապահովում իր մեջ ներառված՝ համակարգի կարգաբերումը | կետ      | 10,0 | 0<br>0,00      | 0<br>0,00    | -          | -  | -    | - | -      | -     | 10,0   | 10,0  | 100,0   |
|       | Ընդամենը ըստ նախահաշվի                                      | հազ. դր. |      |                |              |            |    |      |   |        |       |        |       | 2784,24 |
|       | Այդ թվում սարքավորումներ                                    | հազ. դր. |      |                |              |            |    |      |   |        |       |        |       | 1632,73 |
|       | Շին մոնիթինգային աշխատանքներ                                | հազ. դր. |      |                |              |            |    |      |   |        |       |        |       | 1151,51 |
|       | Վերադիր ծախսեր 13,3%                                        | հազ. դր. |      |                |              |            |    |      |   |        |       |        |       | 153,15  |
|       | Ընդամենը                                                    | հազ. դր. |      |                |              |            |    |      |   |        |       |        |       | 1304,66 |
|       | Շահույթ 11%                                                 | հազ. դր. |      |                |              |            |    |      |   |        |       |        |       | 143,51  |
|       | Ընդամենը                                                    | հազ. դր. |      |                |              |            |    |      |   |        |       |        |       | 1448,17 |
|       | Ամբողջը սարքավորումները ներառյալ                            | հազ. դր. |      |                |              |            |    |      |   |        |       |        |       | 3080,90 |

Կազմեց

Խ. Արեփանյան

