

**ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ / ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ**

**Ջերմոցատնկարանային տնտեսության տարածքում նախատեսվող անգարի կառուցում**

**Устройство планируемого ангара на территории теплично-посадочного хозяйства**

| NN | Աշխատանքների անվանումը       | Наименование работ          | չափման միավոր  | единица измерения | Ծավալը<br>Объем | Միավորի արժեքը<br>Стимость<br>единицы | Ընդամենը<br>Итого<br>(հազար դրամ/<br>тысяча драм) |
|----|------------------------------|-----------------------------|----------------|-------------------|-----------------|---------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 1  | 2                            | 3                           | 4              | 5                 | 6               | 7                                     | 8                                                 |
|    | <b>Անգար</b>                 | <b>Ангар</b>                |                |                   |                 |                                       |                                                   |
|    | <b>Հողային աշխատանքներ</b>   | <b>Зем. работы</b>          |                |                   |                 |                                       |                                                   |
| 1  | Փոսորակի փորում              | Рытье котлована             | մ <sup>3</sup> | м <sup>3</sup>    | 234             | 0.645                                 | 150.93                                            |
| 2  | Հետադարձ լիցք                | Обратная засыпка            | մ <sup>3</sup> | м <sup>3</sup>    | 43.5            | 1.779                                 | 77.3865                                           |
| 3  | Տեղափոխում թափոնարան         | Переводка в отвал           | մ <sup>3</sup> | м <sup>3</sup>    | 384.25          | 0.643                                 | 247.07275                                         |
| 4  | Խճային շերտ                  | Слой щебня                  | մ <sup>3</sup> | м <sup>3</sup>    | 154             | 9.656                                 | 1487.024                                          |
| 5  | Բետոն В12.5                  | Бетон В12.5                 | մ <sup>3</sup> | м <sup>3</sup>    | 25.5            | 42.331                                | 1079.4405                                         |
| 6  | Հիմքի տակի խամբարե բետոն В20 | Бутобетон под основание В20 | մ <sup>3</sup> | м <sup>3</sup>    | 188.2           | 47.572                                | 8953.0504                                         |
| 7  | Բետոն В20                    | Бетон В20                   | մ <sup>3</sup> | м <sup>3</sup>    | 154             | 50.79                                 | 7821.66                                           |
| 8  | Բետոն В25                    | Бетон В25                   | մ <sup>3</sup> | м <sup>3</sup>    | 102             | 67.906                                | 6926.412                                          |
| 9  | Բետոն В15                    | Бетон В15                   | մ <sup>3</sup> | м <sup>3</sup>    | 13              | 93.406                                | 1214.278                                          |
| 10 | Չկծկվող բետոն В30            | Неусадочный бетон В30       | մ <sup>3</sup> | м <sup>3</sup>    | 0.77            | 54.258                                | 41.77866                                          |
| 11 | Երկշերտ բիտումային քսուկ     | Битумная мастика 2 слоя     | մ <sup>2</sup> | м <sup>2</sup>    | 660             | 1.101                                 | 726.66                                            |
| 12 | Պենեպոլիստիրոլ 100մմ         | Пенополистирол 100мм        | մ <sup>3</sup> | м <sup>3</sup>    | 13              | 34.483                                | 448.279                                           |
|    | Ցեմենտե շաղախ                | Цементный раствор           | մ <sup>3</sup> | м <sup>3</sup>    | 7.8             | 38.256                                | 298.3968                                          |
| 13 | Բազալտե սալ 30մմ             | Базальтовая плита 30мм      | մ <sup>2</sup> | м <sup>2</sup>    | 65              | 9.931                                 | 645.515                                           |
| 14 | Ø32A500с                     | Ø32A500с                    | կգ             | кг                | 726.9           | 0.355                                 | 258.0495                                          |
| 15 | Ø25A500с                     | Ø25A500с                    | կգ             | кг                | 184.9           | 0.355                                 | 65.6395                                           |
| 16 | Ø22A500с                     | Ø22A500с                    | կգ             | кг                | 961.3           | 0.355                                 | 341.2615                                          |
| 17 | Ø20A500с                     | Ø20A500с                    | կգ             | кг                | 68.6            | 0.355                                 | 24.353                                            |
| 18 | Ø16A500с                     | Ø16A500с                    | կգ             | кг                | 394.4           | 0.355                                 | 140.012                                           |
| 19 | Ø14A500с                     | Ø14A500с                    | կգ             | кг                | 4840.9          | 0.355                                 | 1718.5195                                         |
| 20 | Ø12A500с                     | Ø12A500с                    | կգ             | кг                | 3301            | 0.355                                 | 1171.855                                          |
| 21 | Ø8A500с                      | Ø8A500с                     | կգ             | кг                | 5772.1          | 0.355                                 | 2049.0955                                         |
| 22 | Ø8A240                       | Ø8A240                      | կգ             | кг                | 4484            | 0.343                                 | 1538.012                                          |
| 23 | I N20K1<br>□ 140x140x4       | I N20K1<br>□ 140x140x4      | տոն            | тон.              | 51.796          | 52.505                                | 2719.570507                                       |
|    |                              |                             | գծմ            | п.м.              | 27.768          | 22.048                                | 612.2314203                                       |
|    |                              |                             | գծմ            | п.м.              | 701.71          | 8.226                                 | 5772.286289                                       |
|    |                              |                             | տոն            | тон.              | 38.886          | 24.809                                | 964.725503                                        |

|    |                                            |                                                      |                |                |        |          |             |
|----|--------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------|----------------|--------|----------|-------------|
| 24 | -30                                        | -30                                                  | կգ             | кг             | 659.5  | 0.705    | 464.9475    |
|    | -20                                        | -20                                                  | կգ             | кг             | 6339.1 | 0.705    | 4469.0655   |
|    | -12                                        | -12                                                  | կգ             | кг             | 14032  | 0.705    | 9892.4895   |
|    | -10                                        | -10                                                  | կգ             | кг             | 13197  | 0.705    | 9303.9555   |
|    | -8                                         | -8                                                   | կգ             | кг             | 4646.3 | 0.705    | 3275.64855  |
|    | -4                                         | -4                                                   | կգ             | кг             | 12.2   | 0.705    | 8.601       |
|    |                                            |                                                      | տոն            | тон.           | 2.9102 | 52.505   | 152.800051  |
| 25 | L100x100x10                                | L100x100x10                                          | զծմ            | п.м.           | 1.0993 | 6.768    | 7.440317881 |
|    | □ 180x180x5                                | □ 180x180x5                                          | զծմ            | п.м.           | 77.72  | 15.836   | 1230.768988 |
|    | □ 120x120x4                                | □ 120x120x4                                          | զծմ            | п.м.           | 55.958 | 6.992    | 391.2576    |
|    |                                            |                                                      | զծմ            | п.м.           | 409.61 | 4.423    | 1811.723376 |
| 26 | □ 80x80x4                                  | □ 80x80x4                                            | կգ             | кг             | 12052  | 0.64     | 7713.024    |
|    | 250x80x30x3                                | 250x80x30x3                                          |                |                |        |          |             |
| 27 | Բարձր ամրության հեղուսների տեղադրում       | Установка высокопрочных болтов                       | հալք           | штук           | 2340   | 0.402    | 940.68      |
|    | Բարձր ամրության հեղուս, մանեկ, տաստիստ     | Установка высокопрочных болтов, гаек, шайб           | տոն            | тон.           | 2.2228 | 3002.554 | 6674.024186 |
| 28 | Սենդվիչ վահանակների տեղակայում; δ=6սմ      | Установка сендвич шитов δ=6см                        | մ <sup>2</sup> | м <sup>2</sup> | 1665.6 | 19.768   | 32925.18544 |
|    |                                            |                                                      |                |                |        |          |             |
| 29 | Ալյումինե դռներ/հանդերձարան/               | Алюминевые двери /вестабюр/                          | մ <sup>2</sup> | м <sup>2</sup> | 9.24   | 98.054   | 906.01896   |
| 30 | Ավտոմատ բացվող դռներ ալյումինե /անգար/     | Автоматические открывающие алюминиевые двери /ангар/ | մ <sup>2</sup> | м <sup>2</sup> | 45     | 122.567  | 5515.515    |
| 31 | Ալյումինե պատուհաններ                      | Алюминевые окна                                      | մ <sup>2</sup> | м <sup>2</sup> | 48     | 72.315   | 3471.12     |
|    | <b>Պահակակետ</b>                           | <b>Пункт охраны</b>                                  |                |                |        |          |             |
|    | <b>Հիմքեր</b>                              | <b>Фундамент</b>                                     |                |                |        |          |             |
| 1  | Նախապատրաստական շերտ քրոմիանած խիճ /100մմ/ | Подготовительный слой, укатанный щебень /100мм/      | մ <sup>3</sup> | м <sup>3</sup> | 1.11   | 9.656    | 10.71816    |
| 2  | Նախապատրաստական շերտ B15 բետոնից /100մմ/   | Подготовительный слой B15 бетон /100мм/              | մ <sup>3</sup> | м <sup>3</sup> | 1.11   | 44.581   | 49.48491    |
| 3  | Երկաթբետոն B25                             | Ж/бетон B25                                          | մ <sup>3</sup> | м <sup>3</sup> | 2      | 67.906   | 135.812     |
| 4  | Երկշերտ բիտումային ջրամեկուսացում          | Гидроизоляция 2 слоя битум                           | մ <sup>2</sup> | м <sup>2</sup> | 39.96  | 1.101    | 43.99596    |
| 5  | Ամրան Ø14                                  | Арматура Ø14                                         | կգ             | кг             | 107.45 | 0.355    | 38.14404    |
| 6  | Խամուր Ø5                                  | Хомут Ø5                                             | կգ             | кг             | 44.06  | 0.343    | 15.11258    |

|   | Մայթ                                                    | Тротуар                                            |                |                |        |        |             |
|---|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------|----------------|--------|--------|-------------|
| 1 | Ավազակոպճային շերտ h=50մմ                               | Песч.-грав. слой h=50мм                            | մ <sup>2</sup> | մ <sup>2</sup> | 11.6   | 1.123  | 13.0268     |
| 2 | Միաձույլ բետոն B15                                      | Монолитный бетон B15                               | մ <sup>3</sup> | մ <sup>3</sup> | 1.59   | 44.581 | 70.88379    |
| 3 | Խճե նախապատրաստական շերտի իրականացում 150մմ հաստությամբ | Устройство подготовительного щебеночной слоя 150мм | մ <sup>2</sup> | մ <sup>2</sup> | 22.867 | 2.031  | 46.4422     |
| 4 | Բետոն B20                                               | Бетон B20                                          | մ <sup>2</sup> | մ <sup>2</sup> | 22.9   | 6.086  | 139.3694    |
| 5 | Բետոնե հավաքովի եզրաքար /15x30սմ/<br><b>Հատակներ</b>    | Сборный бет. бордюр /15x30см/<br><b>Полы</b>       | գծմ            | п.м.           | 34.444 | 7.384  | 254.3377778 |
| 1 | Խճե նախապատրաստական շերտի հրականացում 120մմ հաստությամբ | Подготовительный слой из щебня толщиной 120мм      | մ <sup>3</sup> | մ <sup>3</sup> | 3.252  | 17.256 | 56.116512   |
| 2 | Բետոնե նախապատրաստական շերտ 90մմ B15                    | Подготовительный слой из бетона 90мм B15           | մ <sup>3</sup> | մ <sup>3</sup> | 2.439  | 46.385 | 113.133015  |
| 3 | Ջերմամեկուսացուիչ պեղիդրբետոն 50մմ                      | Теплоизоляционный перлитбетон 50мм                 | մ <sup>3</sup> | մ <sup>3</sup> | 27.1   | 2.564  | 69.4844     |
| 4 | Ց/ա հարթեցնող շերտ 30մմ                                 | Цементно-песч. выравнивающий слой 30мм             | մ <sup>3</sup> | մ <sup>3</sup> | 27.1   | 1.526  | 41.3546     |
| 5 | Հատակների երեսապատում կերամիկական սալիկներով            | Облицовка пола керамической плиткой                | մ <sup>2</sup> | մ <sup>2</sup> | 27.1   | 5.198  | 140.8658    |
| 6 | Պլաստմասե շրիշակների կռուցում 60մմ                      | Пластмассовые плитусы 60мм                         | գծմ            | п.м.           | 37.7   | 1.815  | 68.4255     |
|   | <b>Պատեր</b>                                            | <b>Стены</b>                                       |                |                |        |        |             |
| 1 | Արտաքին պատեր ֆասադային պեմզաբլոկից /20x20x40/          | Нарушн. стены фасадные пемзоблоки /20x20x40/       | մ <sup>3</sup> | մ <sup>3</sup> | 9.65   | 13.69  | 132.1085    |
|   |                                                         |                                                    | հալք           | штук           | 603.13 | 0.285  | 171.890625  |
| 2 | Ներքին պատեր պեմզաբլոկից /10x20x40/                     | Внутренние стены из пемзоблоков /10x20x40/         | մ <sup>2</sup> | մ <sup>2</sup> | 26.7   | 6.09   | 162.603     |
|   |                                                         |                                                    | հալք           | штук           | 333.75 | 0.16   | 53.4        |
|   | <b>Ժապավենային հիմք</b>                                 | <b>Ленточный фундамент</b>                         |                |                |        |        |             |
| 1 | Երկաթբետոն B25                                          | Ж/бетон B25                                        | մ <sup>3</sup> | մ <sup>3</sup> | 0.44   | 67.906 | 29.87864    |
| 2 | Ջերմամեկուսացում պոլիստիրոլային փրփուրով                | Теплоизоляция полистирольная пена                  | մ <sup>2</sup> | մ <sup>2</sup> | 0.14   | 0.331  | 0.04634     |
| 3 | Ամրան Ø12                                               | Арматура Ø12                                       | կգ             | кг             | 77.96  | 0.355  | 27.6758     |
| 4 | Խամուր Ø5                                               | Хомут Ø5                                           | կգ             | кг             | 16.26  | 0.343  | 5.57718     |

|   | Դռներ և պատուհաններ                                                                          | Двери и окна                                                          |                |                |        |        |            |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|--------|--------|------------|
| 1 | Այլումինե դռան տեղադրում՝ Դ-1                                                                | Установка алюмин. двери Д-1                                           | մ <sup>2</sup> | մ <sup>2</sup> | 1.68   | 98.054 | 164.73072  |
| 2 | Այլումինե դռան տեղադրում՝ Դ-2                                                                | Установка алюмин. двери Д-2                                           | մ <sup>2</sup> | մ <sup>2</sup> | 1.47   | 98.054 | 144.13938  |
| 3 | Այլումինե դռան տեղադրում՝ Դ-3                                                                | Установка алюмин. двери Д-3                                           | մ <sup>2</sup> | մ <sup>2</sup> | 1.47   | 98.054 | 144.13938  |
| 4 | Այլումինե դռան տեղադրում՝ Դ-4                                                                | Установка алюмин. двери Д-4                                           | մ <sup>2</sup> | մ <sup>2</sup> | 1.68   | 98.054 | 164.73072  |
| 5 | Այլումինե պատուհանի տեղադրում՝ Պ-1                                                           | Установка алюмин. окна О-5                                            | մ <sup>2</sup> | մ <sup>2</sup> | 7.5    | 72.315 | 542.3625   |
| 6 | Այլումինե պատուհանի տեղադրում՝ Պ-2 /2 հատ/                                                   | Установка алюмин. окна О-/2шт                                         | մ <sup>2</sup> | մ <sup>2</sup> | 2.7    | 72.315 | 195.2505   |
| 7 | Այլումինե պատուհանի տեղադրում՝ Պ-3                                                           | Установка алюмин. окна О-3                                            | մ <sup>2</sup> | մ <sup>2</sup> | 1.16   | 72.315 | 83.8854    |
|   | <b>Տանիք</b>                                                                                 | <b>Крыша</b>                                                          |                |                |        |        |            |
| 1 | Գիպսասրվարաթուղթ 9.5մմ                                                                       | Гирсокордон 9.5мм                                                     | մ <sup>2</sup> | մ <sup>2</sup> | 34.86  | 10.74  | 374.3964   |
| 2 | Գոլորշամեկուսիչ պոլիէթիլեն                                                                   | Пароизоляция полиэтилен                                               | մ <sup>2</sup> | մ <sup>2</sup> | 34.86  | 0.602  | 20.98572   |
| 3 | Ջերմամեկուսիչ հանքային բամբակ 100մմ                                                          | Термоизоляция стекловата 100мм                                        | մ <sup>2</sup> | մ <sup>2</sup> | 34.86  | 1.626  | 56.68236   |
| 4 | Մետաղական կղմինդր 0.5մմ                                                                      | Мет. лист под черепицу 0.5мм                                          | մ <sup>2</sup> | մ <sup>2</sup> | 34.86  | 7.005  | 244.1943   |
|   | <b>Ներքին հարդարում</b>                                                                      | <b>Внутреннее обустройство</b>                                        |                |                |        |        |            |
| 1 | Առաստաղների մշակում նախաներկով, առաստաղների գիպսոնիտ սվաղի իրականացում                       | Обработка потолков грунтовкой, устройство стяжки из гипсонита         | մ <sup>2</sup> | մ <sup>2</sup> | 27.06  | 4.281  | 115.84386  |
| 2 | Առաստաղների ներկում լատեքսային ներկով՝ ծեփամածիկի հարթեցնող շերտի վրա                        | Окраска потолков латексной краской поверх выравнивающего замазки      | մ <sup>2</sup> | մ <sup>2</sup> | 27.06  | 1.505  | 40.7253    |
| 3 | Պատերի մշակում նախաներկով, պատերի գիպսոնիտ սվաղի իրականացում                                 | Обработка стен грунтовкой                                             | մ <sup>2</sup> | մ <sup>2</sup> | 105.83 | 3.457  | 365.861224 |
| 4 | Պատերի ներկում լատեքսային ներկով՝ ծեփամածիկի հարթեցնող շերտի վրա                             | Окраска потолков латексной краской поверх выравнивающего замазки      | մ <sup>2</sup> | մ <sup>2</sup> | 105.83 | 1.307  | 138.322424 |
|   | <b>Ֆերմա</b>                                                                                 | <b>Ферма</b>                                                          |                |                |        |        |            |
| 1 | Ուղղանկյուն խողովակ 40x40x3մմ                                                                | Прямоугольная труба 40x40x3мм                                         | տոն            | тон.           | 0.315  | 84.177 | 26.515755  |
|   |                                                                                              |                                                                       | գծմ            | п.м.           | 93.75  | 1.28   | 120        |
| 2 | Երկշերտ ներկում                                                                              | Окраска 2 слоя                                                        | մ <sup>2</sup> | մ <sup>2</sup> | 15     | 0.308  | 4.62       |
|   | <b>Լուսավորություն</b>                                                                       | <b>Освещение</b>                                                      |                |                |        |        |            |
| 1 | Հաղորդալար պղնձե , փակ լարանցման սվաղի տակ, խմբային գծերի համար հատվածը 2x2,5մմ <sup>2</sup> | Медный провод, закрытая проводка под штукатуркой 2x2.5мм <sup>2</sup> | գծմ            | п.м.           | 200    | 0.68   | 136        |

|                            |                                                             |                                                            |      |      |    |       |                   |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------|------|----|-------|-------------------|
| 2                          | Միաստեղ էլ.անջարիչ՝ տեղադրումը փակ, պարի մեջ 220Վ, 6Ա       | Установка одностного выключателя в закрытой стене 220в, 6А | հալք | штук | 5  | 2.075 | 10.375            |
| 3                          | Վարդակի տեղադրում՝ հողանցման հպակով՝ փակ պարի մեջ 220Վ, 16Ա | Установка розетки, с заземлением в стене 220в, 16А         | հալք | штук | 20 | 1.622 | 32.44             |
| 4                          | Լուսադիփողային լուսավորի տեղադրում՝ 10Վտ                    | Установка светодиодных ламп 10квт                          | հալք | штук | 8  | 4.821 | 38.568            |
| 5                          | Բաժանիչ տուփ                                                | Распределительная коробка                                  | հալք | штук | 5  | 0.441 | 2.205             |
| 6                          | Միաֆազ ավրոմար անջարիչ 32Ա                                  | Рубильник однофазовый 32А                                  | հալք | штук | 5  | 6.472 | 32.36             |
|                            | <b>Կոյուղի</b>                                              | <b>Канализация</b>                                         |      |      |    |       |                   |
| 1                          | Պոլիէթիլենային պլաստիկ 100մմ խողովակ                        | Полиэтиленовая пластиковая труба 100мм                     | գծմ  | п.м. | 3  | 3.131 | 9.393             |
| 2                          | Պոլիէթիլենային պլաստիկ 100մմ անկյունակ                      | Полиэтиленовый пластиковый 100мм угольник                  | հալք | штук | 2  | 6.889 | 13.778            |
| 3                          | Պոլիէթիլենային պլաստիկ 50մմ խողովակ                         | Полиэтиленовая пластиковая труба 50мм                      | գծմ  | п.м. | 5  | 2.112 | 10.56             |
| 4                          | Պոլիէթիլենային պլաստիկ 50մմ անկյունակ                       | Полиэтиленовый пластиковый 50мм угольник                   | հալք | штук | 2  | 3.444 | 6.888             |
| 5                          | Պոլիէթիլենային պլաստիկ խողովակի անցում 100մմ-ից 50մմ        | Полиэтиленовый пластиковый переходник 100мм-50мм           | հալք | штук | 1  | 2.456 | 2.456             |
|                            | <b>Ջրագիծ</b>                                               | <b>Водопровод</b>                                          |      |      |    |       |                   |
| 1                          | Պլաստիկ զոդվող խողովակ 20մմ                                 | Сварная пластиковая труба 20мм                             | գծմ  | п.м. | 5  | 4.094 | 20.47             |
| 2                          | Պլաստիկ զոդվող անկյունակ 20մմ                               | Сварная пластиковый угольник 20мм                          | հալք | штук | 5  | 1.376 | 6.88              |
| 3                          | Պլաստիկ զոդվող եռաբաշխիչ 20մմ                               | Сварной пластиковый тройник 20мм                           | հալք | штук | 2  | 1.39  | 2.78              |
| 4                          | Պլաստիկ զոդվող խողովակի անցում 20մմ-անոց էգ պտուտակի        | Сварной пластиковый переходник 20мм с резьбой              | հալք | штук | 3  | 1.39  | 4.17              |
| 5                          | Մետաղական գնդիկավոր փական 20մմ-անոց                         | Металлический шаровой вентиль 20мм                         | հալք | штук | 3  | 6.528 | 19.584            |
| <b>Ընդհանուրը</b>          |                                                             |                                                            |      |      |    |       | <b>141833.941</b> |
| <b>ԱԱՀ 20%<br/>НДС 20%</b> |                                                             |                                                            |      |      |    |       | <b>28366.788</b>  |
| <b>Ընդհանուրը</b>          |                                                             |                                                            |      |      |    |       | <b>170200.729</b> |

Շաղմեց՝ / Составленный



Ռ. Արաքելյան / Р. Аракелян