

**Lucrari de reparatie a  
acoperisului Centrului de  
plasament pentru persoane  
varstnice, cu dizabilitati (cu  
statut de serviciu) din cadrul**

**Structurii Teritoriale de  
Asistenta Sociala Basarabeasca,  
s. Sadacia r-nul Basarabeasca**

(denumirea obiectivului)

## **DEVIZ LOCAL**

**Valoarea de deviz 1 312 700 lei**

| №<br>crt. | Simbol norme<br>și Cod<br>resurse | Lucrări și cheltuieli  | U.M. | Cantitate<br>conform<br>datelor din<br>proiect | Valoarea de deviz, lei  |           |
|-----------|-----------------------------------|--|------|--|-------------------------|-----------|
|           |                                   |  |      |  | Pe unitate de<br>măsură | Total     |
| 1         | 2                                 | 3  | 4    | 5  | 6                       | 7         |
|           |                                   | <b>1. Demontari</b>  |      |  |                         |           |
| 1         | RpCI42B                           | Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (Разборка элементов крыш - кровли листовые, из асбокерамента, ПВХ, картона, полотнища, тростника и т.д., включая повторное использование листов)<br>Коэффициент к трудозатратам=0,50 | m2   | 1 180,0000                                     | 18,10                   | 21 358,00 |
| 2         | RpCH32B                           | Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultante (Разборка деревянных перекрытий и элементов крыш - каркасной конструкции крыши с разборкой всех элементов, включая сортировку материалов)          | m2   | 824,0000                                       | 19,85                   | 16 356,40 |
| 3         | RpCH32D                           | Desfacerea planseelor din lemn si  | m2   | 126,0000                                       | 15,07                   | 1 899,45  |

| 1 | 2           | 3  | 4   | 5       | 6     | 7                |
|---|-------------|--|-----|---------|-------|------------------|
|   |             | a elementelor de acoperis - streasiniile infundate sau aparente (Разборка деревянных перекрытий и элементов крыш - свесов закрытых или видимых)  |     |         |       |                  |
| 4 | RpCI42B     | Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (Разборка элементов крыш - кровли листовые, из асбокартона, ПВХ, картона, полотнища, тростника и т.д., включая повторное использование листов) | m2  | 22,2500 | 36,10 | 803,23           |
| 5 | RpCK42A     | Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Разборка холодных полов из бетона или цементного раствора)  | m2  | 22,2500 | 15,95 | 354,90           |
| 6 | TrB01A1-5   | Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m (Транспортировка материалов группы 1-3 (погрузка с складированием, разгрузка с складированием), тачкой на пневматическом ходу, на расстояние 50 м)             | t   | 60,0000 | 54,00 | 3 240,00         |
| 7 | TRI1AA05 G3 | Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari din siloz, in vagon sau auto, categoria 3 (Погрузка материалов группы А - легкие, комовые из силоса - с вагона в авто, 3 категории)   | t   | 60,0000 | 5,00  | 300,00           |
| 8 | TsI50A3     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)   | t   | 60,0000 | 19,00 | 1 140,00         |
|   |             | Total  | lei |         |       | 45 451,98        |
|   |             | <b>Total Demontari Inclusiv salariu</b>  |     |         |       | <b>45 451,98</b> |
|   |             | <b>2. Centuri, grinzi.</b>   |     |         |       | <b>43 872,76</b> |

| 1  | 2       | 3   | 4  | 5        | 6        | 7         |
|----|---------|---|----|----------|----------|-----------|
|    |         |   |    |          |          |           |
| 9  | CB03B1  | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 8 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse<br>(Опалубка из вторично использованных фанерных щитов толщиной 8 мм для укладки бетона в вертикальные сечения, прямые стены и диафрагмы, высотой до 6м включительно, включая крепления)   | m2 | 100,7200 | 89,41    | 9 004,94  |
| 10 | CC01A1  | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv (Стальная арматура класса PC52 уложенная в фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней до 8мм включительно) A240   | kg | 234,4300 | 16,70    | 3 914,98  |
| 11 | CC01B1  | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm (Стальная арматура класса PC 52 уложенная в фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более 8мм ) A500  | kg | 682,0000 | 16,00    | 10 912,00 |
| 12 | CA04C   | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inalimi pina la 35 m inclusiv (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ и укладка его типичными средствами, на высоте до 35 м включительно, железобетон класс...) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03 | m3 | 14,8000  | 3 381,88 | 50 051,87 |
| 13 | IzF03A1 | Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, asezat pe uscat resursa. Strat hidroizolant sub elementele de lemn.Resursa  | m2 | 38,4000  | 51,76    | 1 987,68  |

| 1  | 2     | 3  | 4   | 5          | 6        | 7                              |
|----|-------|--|-----|------------|----------|--------------------------------|
|    |       | leme filer nu se folosesc se exclud.   |     |            |          |                                |
|    |       | <i>Total</i>   | lei |            |          | 75 871,47                      |
|    |       | <b>Total Centuri, grinzi.<br/>Inclusiv salariu</b>   |     |            |          | <b>75 871,47<br/>10 610,01</b> |
|    |       | <b>3. Acoperis</b>   |     |            |          |                                |
| 14 | CE41A | Montarea capriorilor cu tratament antisепtic (Установка стропил с антисептированием)   | m3  | 9,4100     | 6 663,34 | 62 702,03                      |
| 15 | CE40A | Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antisепtic (Установка элементов каркаса с антисептированием)   | m3  | 15,2500    | 6 083,47 | 92 772,91                      |
| 16 | CE17A | Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate<br>(Дополнительный полимерный слой, расположенный под кровлю из черепицы, волнистых или прессованных плит) Folie analog JUTACON N130, cu supape, densitatea 130g/m <sup>2</sup> , Anticodens cu capacitate hidroizolante si impermeabilitate pentru protejarea lemnului si a tablei cutate.<br>Material marunt=1,03   | m2  | 1 285,1000 | 21,64    | 27 803,46                      |
| 17 | CE30A | Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Обрешетка кровли или ендовые кровли из черепицы, асбосиферных и др. плит, из необработанных хвойных досок (толщиной 24 мм), для обычных сооружений. Нормы с ресурсами 0 берутся по проекту) 100*32 Normele resurselor cu valoarea 0,014 se iau dupa proiect. | m2  | 1 285,1000 | 77,73    | 99 890,82                      |
| 18 | CE30A | Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip   | m2  | 1 285,1000 | 25,88    | 33 258,47                      |

| 1  | 2     | 3   | 4  | 5          | 6         | 7          |
|----|-------|---|----|------------|-----------|------------|
|    |       | eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Обрешетка кровли или ендовые кровли из черепицы, асбозиферных и др. плит, из необработанных хвойных досок (толщиной 24 мм), для обычных сооружений. Нормы с ресурсами 0 берутся по проекту) 50*30 mm 0.0018        |    |            |           |            |
| 19 | CE31D | Streasina infundata, cu console aparente, in casete, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m (Свес глухой с видимой стропильной консолью, в обойме, из хвойных досок строганных с одной стороны, средней шириной 0,4м) Se exclude prevazul.   | m2 | 116,1600   | 481,65    | 55 948,38  |
| 20 | CN50A | Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита деревянных конструкций: ферм, арок, балок, стропильных балок, подстропильных брусьев)   | m3 | 32,0000    | 205,29    | 6 569,28   |
| 21 | CE07A | Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Кровля из плит из штампованной листовой стали (тип черепица) для покрытия крыши (тип Lindab)) Latimea totala a foii este de 1190 mm, iar latimea de lucru este de 1100 mm.zinc sa aiba minim 180g/mp Se exclude paziile coame norma 0.075m<br>Material marunt=1,05 | m2 | 1 285,1000 | 230,83    | 296 641,25 |
| 22 | CL10A | Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimi pina la  | t  | 1,7610     | 24 830,76 | 43 726,96  |

| 1  | 2     | 3  | 4 | 5      | 6         | 7        |
|----|-------|--|---|--------|-----------|----------|
|    |       | 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi<br>(Лестницы, парапеты, переходные мостики, лестничные площадки, ветровые связи, прогоны решетчатые, перегородки и металлические опорные конструкции технологического оборудования или металлические платформы для обслуживания больших агрегатов (котлы, распределительные стояки, оборудование энергетической промышленности и т.д.), доставленные готовыми узлами, на высоте до 35 м, весом до 0,150 т, соединение на болтах)<br>Se exclud carbura de calciu si oxigen.   |   |        |           |          |
| 23 | CL10A | Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zubrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inalimi pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi<br>(Лестницы, парапеты, переходные мостики, лестничные площадки, ветровые связи, прогоны решетчатые, перегородки и металлические опорные конструкции технологического оборудования или металлические платформы для обслуживания больших агрегатов (котлы, распределительные стояки, оборудование энергетической промышленности и т.д.), доставленные готовыми узлами, на высоте до 35 м, весом до 0,150 т, соединение на болтах) | t | 0,1140 | 24 844,56 | 2 832,28 |
| 24 | CN26A | Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata  | t | 1,8750 | 941,25    | 1 764,84 |

| 1  | 2       | 3   | 4   | 5        | 6        | 7                                |
|----|---------|---|-----|----------|----------|----------------------------------|
|    |         | constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuirii) confectionate din profile usoare, executate manual (Окраска свинцовым суриком на основе масла в 1 слой металлических поверхностей конструкций в промышленных цехах на месте установки (колонны, балки, фермы, прогоны, ветровые связи), из легких профилей, вручную) |     |          |          |                                  |
| 25 | CE20A   | Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Система желобов типа "brass" из листовой стали с антакоррозионной защитой) 125mm Elemente de inchidere 0; Elemente jgheab-burlan 15buc; Cot jgheab 0; Piese de legatura 15 Material marunt=1,03   | m   | 152,0000 | 158,47   | 24 086,98                        |
| 26 | CE22A   | Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Системы водосточных труб типа "brass" из листовой стали с антакоррозионной защитой) 87mmCot burlan 30; Cot capat 15; Plinii de curatire 15; Material marunt=1,02  | m   | 158,4000 | 138,01   | 21 860,32                        |
| 27 | CE42A   | Executarea lucarnelor (Устройство слуховых окон) Total lemn de rasinoase 0.155m3*/o lucarna   | buc | 6,0000   | 1 251,10 | 7 506,60                         |
|    |         | <i>Total</i>  | lei |          |          | 777 364,58                       |
|    |         | <b>Total Acoperis Inclusiv salariu</b>  |     |          |          | <b>777 364,58<br/>198 951,06</b> |
|    |         | <b>4. Planseul ultimului nivel</b>  |     |          |          |                                  |
| 28 | IzF03A1 | Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum (Пароизоляция горизонтальных поверхностей рубероидом в один слой, наклеенным по всей поверхности на битумную мастику) Se exclud materialele   | m2  | 964,0000 | 5,97     | 5 757,49                         |

| 1  | 2      | 3   | 4  | 5        | 6      | 7         |
|----|--------|---|----|----------|--------|-----------|
|    |        | bituminoase k salariu 0,5<br>Коэффициент к трудозатратам=0,50<br>Коэффициент к материалам=0,50  |    |          |        |           |
| 29 | IzF10F | Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %<br>(Термоизолирующий слой террас, крыш и перекрытий минераловатными плитами, наклеенными на битумную мастику по горизонтальным или наклонным до 40% поверхностям) Coeficient la manopera 0 k=0,5<br>Коэффициент к трудозатратам=0,50     | m2 | 964,0000 | 32,56  | 31 392,66 |
| 30 | CE17A  | Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate<br>(Дополнительный полимерный слой, уложенный под кровлю из черепицы, волнистых или прессованных плит) norma 1,5m/m2 Se exclud spilci.<br>Material marunt=1,03   | m2 | 964,0000 | 21,17  | 20 409,57 |
| 31 | CR09A  | Podea peste grinzi in podul magaziilor, grajdurilor, etc., executate din scinduri de rasinoase (Настил по балкам чердаков складов, хлевов и др., из хвойных досок)  | m2 | 144,6000 | 110,80 | 16 021,68 |
| 32 | CN26A  | Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuirii) confectionate din profile usoare, executate manual (Окраска свинцовым суриком на основе масла в 1 слой металлических поверхностей конструкций в промышленных цехах на месте установки (колонны, балки, фермы, прогоны, ветровые связи), из легких профилей, вручную) | t  | 0,3380   | 941,27 | 318,15    |

| 1 | 2 | 3  | 4   | 5 | 6 | 7                                    |
|---|---|--|-----|---|---|--------------------------------------|
|   |   |  |     |   |   |                                      |
|   |   | Total  | lei |   |   | 73 899,55                            |
|   |   | <b>Total Planseul ultimului nivel<br/>Inclusiv salariu</b> |     |   |   | <b>73 899,55</b><br><b>18 077,87</b> |

|  |  |      |                  |
|--|--|------|------------------|
|  | Total                                    | lei  | 972 586          |
|  | Asigurari sociale                        | 24 % | 65 163           |
|  | Cheltuieli de transport                  | 2 %  | 13 688           |
|  | Cheltuieli de regie                      | 2 %  | 21 029           |
|  | Total                                    |      | 1 072 466        |
|  | Beneficiu de deviz                       | 2 %  | 21 450           |
|  | Total                                    |      | 1 093 916        |
|  | TVA                                      | 20 % | 218 784          |
|  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |      | <b>1 312 700</b> |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a  
acoperisului Centrului de  
plasament pentru persoane  
varstnice, cu dizabilitati (cu  
statut de serviciu) din cadrul  
Structurii Teritoriale de  
Asistenta Sociala Basarabeasca,  
s.Sadaclia r-nul Basarabeasca**

---

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 1 312 700 lei

| Nr crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|---------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|         |                             |                                |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1       | 2                           | 3                              | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|         |                             | Total borderou de resurse № :  |      |                                       |                        |       |

**Manopera:**

|     |                |                               |      |            |       |                |
|-----|----------------|-------------------------------|------|------------|-------|----------------|
| 1.  | 2852107335349  | Lucru la masina               | h-om | 6,9696     | 50,00 | 348,48         |
| 2.  | 7123010010200  | Betonist                      | h-om | 73,2600    | 50,00 | 3 663,00       |
| 3.  | 7123020011140  | Fierar beton                  | h-om | 33,5242    | 50,00 | 1 676,21       |
| 4.  | 7124010010700  | Dulgher                       | h-om | 1 384,7470 | 50,00 | 69 237,34      |
| 5.  | 71240100107001 | Dulgher                       | h-om | 28,9200    | 50,00 | 1 446,00       |
| 6.  | 7124010010730  | Dulgher 3                     | h-om | 548,6413   | 50,00 | 27 432,06      |
| 7.  | 7132040012700  | Parchetar                     | h-om | 3,3375     | 50,00 | 166,88         |
| 8.  | 7134030012200  | Izolator hidrofug             | h-om | 534,8320   | 50,00 | 26 741,60      |
| 9.  | 7141020013300  | Zugrav vopsitor               | h-om | 16,1549    | 50,00 | 807,75         |
| 10. | 7212030022700  | Sudor                         | h-om | 7,0313     | 50,00 | 351,57         |
| 11. | 7213050013100  | Tinichigiu                    | h-om | 1 478,0400 | 50,00 | 73 902,00      |
| 12. | 7214070021400  | Lacatus constructii metalice  | h-om | 7,0313     | 50,00 | 351,57         |
| 13. | 7214210026800  | Montator constructii metalice | h-om | 119,5313   | 50,00 | 5 976,57       |
| 14. | 9310060019900  | Muncitor necalificat          | h-om | 70,8000    | 50,00 | 3 540,00       |
| 15. | 9310060019920  | Muncitor deservire CM         | h-om | 1 090,2134 | 50,00 | 54 510,67      |
| 16. | 9310060019930  | Muncitor                      | h-om | 27,2000    | 50,00 | 1 360,00       |
|     |                | <b>Total manopera</b>         |      |            |       | <b>271 511</b> |

**Materiale:**

|    |                |  |    |         |          |          |
|----|----------------|--|----|---------|----------|----------|
| 1. | 1212121212121  | apa  | m3 | 7,3600  | 15,00    | 110,40   |
| 2. | 1421102200290  | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm  | m3 | 10,2135 | 400,00   | 4 085,40 |
| 3. | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                            | m3 | 11,2806 | 300,00   | 3 384,18 |
| 4. | 1711317306661  | Bumbac de sters  | kg | 6,5284  | 5,00     | 32,65    |
| 5. | 2010102900900  | Lemn rotund de rasinoase   | m3 | 0,1511  | 4 250,00 | 642,18   |
| 6. | 20101029010142 | Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea | m3 | 0,3600  | 4 250,00 | 1 530,00 |

|     |                     |   |     |            |          |            |
|-----|---------------------|---|-----|------------|----------|------------|
|     |                     | lamenelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a   |     |            |          |            |
| 7.  | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase   | m3  | 23,5865    | 4 250,00 | 100 242,62 |
| 8.  | 2010102903497       | Scinduri geluite si faltuite  | m3  | 1,3939     | 4 250,00 | 5 924,07   |
| 9.  | 20101029041691      | Dulapuri ecarisati de rasinnoase б = 44ММ calit II  | m3  | 1,8300     | 4 250,00 | 7 777,50   |
| 10. | 20101029041692      | Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia   | m3  | 7,8103     | 4 250,00 | 33 193,78  |
| 11. | 20101029041693      | Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22ММ calit a III a   | m3  | 0,3600     | 4 250,00 | 1 530,00   |
| 12. | 20101029041694      | Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a  | m3  | 0,2100     | 4 250,00 | 892,50     |
| 13. | 2010102904340       | Dulapi de rasinoase   | m3  | 0,1007     | 4 250,00 | 427,97     |
| 14. | 2010102906900       | Rigle de rasinoase  | m3  | 5,2272     | 4 250,00 | 22 215,60  |
| 15. | 20101029069611      | Scanduri brute, calit III   | m3  | 0,1525     | 4 250,00 | 648,12     |
| 16. | 20101029087371      | Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a  | m3  | 14,7471    | 4 250,00 | 62 675,17  |
| 17. | 20101029087372      | Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75ММ calit a II a  | m3  | 1,5056     | 4 250,00 | 6 398,80   |
| 18. | 2020112928335       | Panou de cofraj cu placaj de 8 mm   | m2  | 14,1008    | 120,00   | 1 692,10   |
| 19. | 2124117000002       | Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara   | kg  | 54,4000    | 20,00    | 1 088,00   |
| 20. | 2320166200676       | White spirit  | kg  | 2,9212     | 35,00    | 102,24     |
| 21. | 2320166200755       | Petrol distilat tip 0/200   | kg  | 32,0000    | 18,00    | 576,00     |
| 22. | 2320187315789       | Decofrol  | kg  | 12,0864    | 20,00    | 241,73     |
| 23. | 2320322600036       | Bitum pt. hidroizolatii   | kg  | 57,6000    | 20,00    | 1 152,00   |
| 24. | 23203226000361      | Gudron  | kg  | 39,3450    | 20,00    | 786,90     |
| 25. | 2411115904512       | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3  | 0,0570     | 12,00    | 0,68       |
| 26. | 2413217300010       | Cleme   | buc | 80,7840    | 0,50     | 40,39      |
| 27. | 2413547308164       | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102   | kg  | 0,0399     | 22,00    | 0,88       |
| 28. | 24142161094821      | Pasta antiseptica   | kg  | 64,3461    | 22,00    | 1 415,62   |
| 29. | 2430116104841       | Vopsele uscate pentru vopsiri interioare  | kg  | 0,3840     | 45,00    | 17,28      |
| 30. | 2430127317192       | Diamoniu fosfat   | kg  | 214,4000   | 15,00    | 3 216,00   |
| 31. | 2430226103294       | Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3  | kg  | 19,0318    | 45,00    | 856,43     |
| 32. | 2521106718272       | Profil pentru etansare din spuma polimerica   | m   | 67,4678    | 5,00     | 337,34     |
| 33. | 2640122303000       | Coame metalice pentru placi tip tigla   | buc | 101,2016   | 75,00    | 7 590,12   |
| 34. | 2651122100414       | Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500  | kg  | 5 121,9840 | 2,20     | 11 268,36  |
| 35. | 2663102100001       | Beton clasa...(pt.informatie)   | m3  | 15,6251    | 1 650,00 | 25 781,42  |
| 36. | 26811260014721      | Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6   | buc | 43,8174    | 6,00     | 262,90     |
| 37. | 2682132600001       | Cerceveli (Переплеты)   | m2  | 3,0000     | 250,00   | 750,00     |
| 38. | 26821326004260      | Carton gudronat (толь)  | m2  | 53,9183    | 15,00    | 808,78     |
| 39. | 2682132600465       | Folie suplimentara polimerica   | m2  | 2 664,0590 | 6,50     | 17 316,39  |
| 40. | 2682132601626       | Carton bitumat  | m2  | 42,2400    | 15,00    | 633,60     |
| 41. | 2682132601626,<br>1 | Pelicola bariera vaporii 160g/m2  | m2  | 530,2000   | 7,20     | 3 817,44   |
| 42. | 2682162611370       | Placi vata minerala termoiz. cladiri 100mm  | m2  | 973,6400   | 30,00    | 29 209,20  |
| 43. | 2710403640000       | Tabla plana protejata anticoroziv   | kg  | 674,6775   | 20,00    | 13 493,55  |
| 44. | 2710403643000       | Placi din tabla amprentata tip tigla  | m2  | 1 551,7583 | 125,00   | 193 969,79 |
| 45. | 2710406311726       | Burlan rotund prefabricat tip brass   | m   | 169,6464   | 72,00    | 12 214,54  |
| 46. | 2710406311800       | Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass  | m   | 164,3880   | 70,00    | 11 507,16  |
| 47. | 27106020001211      | Otel beton laminat la Cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Δ=6,3 - 6,5 мм) | kg  | 41,2158    | 14,00    | 577,02     |
| 48. | 2710602200000       | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm  | kg  | 699,0500   | 14,00    | 9 786,70   |
| 49. | 2710602400000       | Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal  | kg  | 240,2908   | 14,00    | 3 364,07   |

|                                       |                |   |     |              |       |                |
|---------------------------------------|----------------|---|-----|--------------|-------|----------------|
|                                       |                | cu 8 mm   |     |              |       |                |
| 50.                                   | 2811106301300  | Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc) | kg  | 1 875,0000   | 17,00 | 31 875,00      |
| 51.                                   | 2862306829942  | Perie de sarma  | buc | 4,2047       | 5,00  | 21,02          |
| 52.                                   | 28631463108081 | Balamale (петли)                                      | buc | 24,0000      | 15,00 | 360,00         |
| 53.                                   | 28631463112701 | Cremon (ручка оконная)                                | buc | 6,0000       | 5,00  | 30,00          |
| 54.                                   | 28731220007511 | Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки) | kg  | 409,4300     | 16,00 | 6 550,88       |
| 55.                                   | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii            | kg  | 392,6376     | 24,00 | 9 423,31       |
| 56.                                   | 2873155901340  | Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4         | kg  | 0,4688       | 45,00 | 21,09          |
| 57.                                   | 2874115802500  | Surub cap hexagonal M 20                              | buc | 9,3750       | 1,20  | 11,25          |
| 58.                                   | 2874115825003  | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                 | buc | 30,2160      | 1,50  | 45,32          |
| 59.                                   | 28741158254550 | Buloane de constructii cu piulite si saibe            | kg  | 114,3750     | 17,00 | 1 944,38       |
| 60.                                   | 2874115830000  | Pilnii de curatire                                    | buc | 15,3490      | 35,00 | 537,22         |
| 61.                                   | 2874115837745  | Suruburi  | buc | 1 565,6000   | 0,35  | 547,96         |
| 62.                                   | 2874115841033  | Piulite uzuale patrate M 10                           | buc | 30,2160      | 0,50  | 15,11          |
| 63.                                   | 2874115842700  | Piulita hexag. M20                                    | buc | 9,3750       | 0,65  | 6,09           |
| 64.                                   | 2874115883700  | Saiba M 20  | buc | 9,3750       | 0,35  | 3,28           |
| 65.                                   | 2874125881241  | Saibe uzuale M 10                                     | kg  | 0,5036       | 0,30  | 0,15           |
| 66.                                   | 28741458870491 | Cuie de constructie                                   | kg  | 121,9020     | 24,00 | 2 925,65       |
| 67.                                   | 2875274000050  | Elemente de legatura                                  | buc | 56,0480      | 50,00 | 2 802,40       |
| 68.                                   | 2875274000502  | Cot burlan  | buc | 40,3920      | 65,00 | 2 625,48       |
| 69.                                   | 2875274000503  | Cot de capat  | buc | 15,3490      | 65,00 | 997,69         |
| 70.                                   | 2875274110001  | Piesa de legatura                                     | buc | 40,3920      | 15,00 | 605,88         |
| 71.                                   | 2875274110101  | Piesa de racordare jgheab -burlan                     | buc | 15,6560      | 65,00 | 1 017,64       |
| 72.                                   | 2875276311231  | Cirlige din otel zn pentru jgheaburi                  | buc | 219,1840     | 36,00 | 7 890,62       |
| 73.                                   | 2875276311528  | Scoabe din otel pentru constructii                    | kg  | 3,0216       | 17,00 | 51,37          |
| 74.                                   | 2875276312000  | Accesorii metalice pentru fixare                      | buc | 12 144,195 0 | 0,50  | 6 072,10       |
| 75.                                   | 28752763120001 | Шпильки (фисе)  | buc | 15 883,836 0 | 0,10  | 1 588,38       |
| 76.                                   | 28752763120001 | Banda adeziva   | m   | 1 489,3800   | 0,50  | 744,69         |
| 77.                                   | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                         | m3  | 5,1830       | 15,00 | 77,75          |
| 78.                                   | 4100126202818  | Apa   | m3  | 1,1125       | 15,00 | 16,69          |
| <b>Total materiale de constructii</b> |                |   |     |              |       | <b>684 394</b> |

**Utilaje de constructii:**

|     |                |  |      |          |        |          |
|-----|----------------|--|------|----------|--------|----------|
| 1.  | 2410520006700  | Automacara   | h-ut | 0,1600   | 300,00 | 48,00    |
| 2.  | 24105200067531 | Automacara 10 t cu brat cu zubrele (кран на автомобильном ходу)                  | h-ut | 4,3590   | 300,00 | 1 307,70 |
| 3.  | 2922140006702  | Macara de fereastra  | h-ut | 59,5700  | 5,00   | 297,85   |
| 4.  | 2922140006703  | Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)  | h-ut | 30,3330  | 5,00   | 151,67   |
| 5.  | 2922140007000  | Macara   | h-ut | 4,1440   | 300,00 | 1 243,20 |
| 6.  | 29405200076091 | Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)                                 | h-ut | 3,5075   | 15,00  | 52,61    |
| 7.  | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                      | h-ut | 172,7528 | 20,00  | 3 455,06 |
| 8.  | 2952270002921  | Aggregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)                             | h-ut | 1,9200   | 20,00  | 38,40    |
| 9.  | 2952270003100  | Vibrator de adincime   | h-ut | 8,8800   | 20,00  | 177,60   |
| 10. | 2952270003700  | Centrala de beton  | h-ut | 0,8436   | 45,00  | 37,96    |
| 11. | 2952270004029  | Topitor bitum de 500 l   | h-ut | 0,9600   | 50,00  | 48,00    |
| 12. | 29552700002608 | Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)                   | h-ut | 9,1729   | 35,00  | 321,05   |
| 13. | 2955270002609  | Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая) | h-ut | 0,9600   | 35,00  | 33,60    |
| 14. | 3110500003004  | Convertizor de sudura de 14 kw   | h-ut | 0,4688   | 34,00  | 15,94    |

|                                     |               |  |      |         |        |               |
|-------------------------------------|---------------|--|------|---------|--------|---------------|
| 15.                                 | 3410520006728 | Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zubrele | h-ut | 16,8750 | 450,00 | 7 593,75      |
| 16.                                 | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                               | h-ut | 2,0144  | 300,00 | 604,32        |
| 17.                                 | 3410540000001 | Autocamion, 5 t                                    | h-ut | 0,3840  | 300,00 | 115,20        |
| 18.                                 | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                  | h-ut | 4,5600  | 250,00 | 1 140,00      |
| <b>Total utilaje de construcții</b> |               |  |      |         |        | <b>16 681</b> |

|                         |      |           |
|-------------------------|------|-----------|
| Total                   | lei  | 972 586   |
| Asigurari sociale       | 24 % | 65 163    |
| Cheltuieli de transport | 2 %  | 13 688    |
| Cheltuieli de regie     | 2 %  | 21 029    |
| Total                   |      | 1 072 466 |
| Beneficiu de deviz      | 2 %  | 21 450    |
| Total                   |      | 1 093 916 |
| TVA                     | 20 % | 218 784   |

**Total deviz:** **1 312 700**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a acoperisului  
Centrului de plasament pentru persoane  
varstnice, cu dizabilitati (cu statut de serviciu)  
din cadrul Structurii Teritoriale de Asistenta  
Sociala Basarabeasca, s . Sadaclia r-nul  
Basarabeasca**

**Investitor ATAS SUD-VEST**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse   | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |       |
|--------|-----------------------------|---|------|--|----------------------|-------|
|        |                             |   |      |  | Pe unitate de măsură | Total |
| 1      | 2                           | 3   | 4    | 5                                      | 6                    | 7     |
|        |                             | <b>1. Demontari</b>   |      |  |                      |       |
| 1      | RpCI42B                     | Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (Разборка элементов крыши - кровли листовые, из асбокерамита, ПВХ, картона, полотнища, тростника и т.д., включая повторное использование листов) Коэффициент к трудозатратам=0,50 | m2   |  |                      | 18,10 |
|        | 7213050013100               | Tinichigiu  | h-om | 0,3600                                 | 50,00                | 9,00  |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,3600                                 | 50,00                | 9,00  |
|        | 2922140006703               | Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)   | h-ut | 0,0200                                 | 5,00                 | 0,10  |
| 2      | RpCH32B                     | Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultante (Разборка деревянных перекрытий и элементов крыши - каркасной конструкции крыши с разборкой всех элементов, включая сортировку материалов)      | m2   |  |                      | 19,85 |
|        | 7124010010700               | Dulgher   | h-om | 0,2800                                 | 50,00                | 14,00 |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,1100                                 | 50,00                | 5,50  |
|        | 2922140006702               | Macara de fereastra   | h-ut | 0,0700                                 | 5,00                 | 0,35  |
| 3      | RpCH32D                     | Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasimile infundate sau aparente (Разборка деревянных перекрытий и элементов крыш - свесов закрытых или видимых)  | m2   |  |                      | 15,07 |
|        | 7124010010700               | Dulgher   | h-om | 0,1500                                 | 50,00                | 7,50  |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,1500                                 | 50,00                | 7,50  |
|        | 2922140006702               | Macara de fereastra   | h-ut | 0,0150                                 | 5,00                 | 0,07  |
| 4      | RpCI42B                     | Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (Разборка элементов крыши - кровли листовые, из асбокерамита, ПВХ, картона, полотнища, тростника и т.д., включая повторное использование листов)                                  | m2   |  |                      | 36,10 |
|        | 7213050013100               | Tinichigiu  | h-om | 0,3600                                 | 50,00                | 18,00 |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,3600                                 | 50,00                | 18,00 |
|        | 2922140006703               | Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)   | h-ut | 0,0200                                 | 5,00                 | 0,10  |
| 5      | RpCK42A                     | Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Разборка холодных полов из бетона или цементного раствора)   | m2   |  |                      | 15,95 |
|        | 7132040012700               | Parchetar   | h-om | 0,1500                                 | 50,00                | 7,50  |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,1500                                 | 50,00                | 7,50  |
|        | 4100126202818               | Apa   | m3   | 0,0500                                 | 15,00                | 0,75  |
|        | 2922140006703               | Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)   | h-ut | 0,0400                                 | 5,00                 | 0,20  |

| 1  | 2             | 3   | 4    | 5      | 6        | 7        |
|----|---------------|---|------|--------|----------|----------|
| 6  | TrB01A1-5     | Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m (Транспортировка материалов группы 1-3 (погрузка с складированием, разгрузка с складированием), тачкой на пневматическом ходу, на расстояние 50 м)  | t    |        |          | 54,00    |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 1,0800 | 50,00    | 54,00    |
| 7  | TRI1AA05G3    | Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari din siloz, in vagon sau auto, categoria 3 (Погрузка материалов группы А - легкие, комовые из силоса - с вагона в авто, 3 категории)  | t    |        |          | 5,00     |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 0,1000 | 50,00    | 5,00     |
| 8  | TsI50A3       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)  | t    |        |          | 19,00    |
|    | 3410540000006 | Autobasculanta-5t   | h-ut | 0,0760 | 250,00   | 19,00    |
|    |               | <b>2. Centuri, grinzi.</b>  |      |        |          |          |
| 9  | CB03B1        | Cofraje din panouri reforzabile, cu placaj de 8 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse (Опалубка из вторично использованных фанерных щитов толщиной 8 мм для укладки бетона в вертикальные сечения, прямые стены и диафрагмы, высотой до 6м включительно, включая крепления)   | m2   |        |          | 89,41    |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,1500 | 50,00    | 7,50     |
|    | 7124010010700 | Dulgher   | h-om | 0,8000 | 50,00    | 40,00    |
|    | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10   | kg   | 0,0050 | 0,30     | 0,00     |
|    | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10   | buc  | 0,3000 | 0,50     | 0,15     |
|    | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm   | buc  | 0,3000 | 1,50     | 0,45     |
|    | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii  | kg   | 0,0300 | 17,00    | 0,51     |
|    | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii  | kg   | 0,0300 | 24,00    | 0,72     |
|    | 2020112928335 | Panou de cofraj cu placaj de 8 mm   | m2   | 0,1400 | 120,00   | 16,80    |
|    | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase   | m3   | 0,0010 | 4 250,00 | 4,25     |
|    | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase   | m3   | 0,0010 | 4 250,00 | 4,25     |
|    | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase  | m3   | 0,0015 | 4 250,00 | 6,38     |
|    | 2320187315789 | Decofrol  | kg   | 0,1200 | 20,00    | 2,40     |
|    | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf  | h-ut | 0,0200 | 300,00   | 6,00     |
| 10 | CC01A1        | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv (Стальная арматура класса PC52 уложенная в фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней до 8мм включительно) A240   | kg   |        |          | 16,70    |
|    | 7123020011140 | Fierar beton  | h-om | 0,0470 | 50,00    | 2,35     |
|    | 2710602400000 | Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm  | kg   | 1,0250 | 14,00    | 14,35    |
| 11 | CC01B1        | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm (Стальная арматура класса PC 52 уложенная в фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более 8мм ) A500  | kg   |        |          | 16,00    |
|    | 7123020011140 | Fierar beton  | h-om | 0,0330 | 50,00    | 1,65     |
|    | 2710602200000 | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm  | kg   | 1,0250 | 14,00    | 14,35    |
| 12 | CA04C         | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltime pina la 35 m inclusiv (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ и укладка его типичными средствами, на высоте до 35 м включительно, железобетон класса...) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03 | m3   |        |          | 3 381,88 |
|    | 7123010010200 | Betonist  | h-om | 4,9500 | 50,00    | 247,50   |

| 1  | 2                  | 3   | 4    | 5        | 6        | 7        |
|----|--------------------|---|------|----------|----------|----------|
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,4500   | 50,00    | 22,50    |
|    | 2663102100001      | Beton clasa...(pt.informatie)   | m3   | 1,0250   | 1 650,00 | 1 741,99 |
|    | 2651122100414      | Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500  | kg   | 336,0000 | 2,20     | 761,38   |
|    | 1421102200525      | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm   | m3   | 0,7400   | 300,00   | 228,66   |
|    | 1421102200290      | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm   | m3   | 0,6700   | 400,00   | 276,04   |
|    | 4100116202818      | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,3400   | 15,00    | 5,25     |
|    | 2952270003700      | Centrala de beton   | h-ut | 0,0570   | 45,00    | 2,56     |
|    | 2952270003100      | Vibrator de adincime  | h-ut | 0,6000   | 20,00    | 12,00    |
|    | 2922140007000      | Macara  | h-ut | 0,2800   | 300,00   | 84,00    |
| 13 | IzF03A1            | Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, asezat pe uscat resursa. Strat hidroizolant sub elementele de lemn.Resursa lemne filer nu se folosesc se exclud.  | m2   |          |          | 51,76    |
|    | 7134030012200      | Izolator hidrofug   | h-om | 0,0800   | 50,00    | 4,00     |
|    | 2320322600036      | Bitum pt. hidroizolatii   | kg   | 1,5000   | 20,00    | 30,00    |
|    | 2682132601626      | Carton bitumat  | m2   | 1,1000   | 15,00    | 16,50    |
|    | 2922140006703      | Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)   | h-ut | 0,0025   | 5,00     | 0,01     |
|    | 2952270004029      | Topitor bitum de 500 l  | h-ut | 0,0250   | 50,00    | 1,25     |
|    | <b>3. Acoperis</b> |   |      |          |          |          |
| 14 | CE41A              | Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (Установка стропил с антисептированием)  | m3   |          |          | 6 663,34 |
|    | 7124010010730      | Dulgher 3   | h-om | 21,6800  | 50,00    | 1 084,00 |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM   | h-om | 2,4100   | 50,00    | 120,50   |
|    | 20101029087372     | Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75MM calit a II a  | m3   | 0,1600   | 4 250,00 | 680,00   |
|    | 20101029087371     | Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a  | m3   | 0,0600   | 4 250,00 | 255,00   |
|    | 20101029041692     | Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia   | m3   | 0,8300   | 4 250,00 | 3 527,50 |
|    | 28741458870491     | Cuie de constructie   | kg   | 7,2000   | 24,00    | 172,80   |
|    | 27106020001211     | Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Δ=6,3 - 6,5 мм)   | kg   | 4,3800   | 14,00    | 61,32    |
|    | 26821326004260     | Carton gudronat (толь)  | m2   | 3,3800   | 15,00    | 50,70    |
|    | 24142161094821     | Pasta antiseptica   | kg   | 1,9600   | 22,00    | 43,12    |
|    | 28731220007511     | Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)   | kg   | 38,0000  | 16,00    | 608,00   |
|    | 24105200067531     | Automacara 10 t cu brat cu zubrele (кран на автомобильном ходу)   | h-ut | 0,1500   | 300,00   | 45,00    |
|    | 29552700002608     | Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)  | h-ut | 0,4400   | 35,00    | 15,40    |
| 15 | CE40A              | Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Установка элементов каркаса с антисептированием)  | m3   |          |          | 6 083,47 |
|    | 7124010010730      | Dulgher 3   | h-om | 20,2500  | 50,00    | 1 012,50 |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM   | h-om | 2,2500   | 50,00    | 112,50   |
|    | 28741158254550     | Buloane de constructii cu piulite si saibe  | kg   | 7,5000   | 17,00    | 127,50   |
|    | 20101029069611     | Scanduri brute, calit III   | m3   | 0,0100   | 4 250,00 | 42,50    |
|    | 20101029087371     | Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a  | m3   | 0,9300   | 4 250,00 | 3 952,50 |
|    | 20101029041691     | Dulapuri ecarisati de rasinnoase 6 = 44ММ calit II  | m3   | 0,1200   | 4 250,00 | 510,00   |
|    | 28731220007511     | Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)   | kg   | 3,4000   | 16,00    | 54,40    |
|    | 24142161094821     | Pasta antiseptica   | kg   | 3,0100   | 22,00    | 66,22    |
|    | 23203226000361     | Gudron  | kg   | 2,5800   | 20,00    | 51,60    |
|    | 28741458870491     | Cuie de constructie   | kg   | 3,0000   | 24,00    | 72,00    |
|    | 26821326004260     | Carton gudronat (толь)  | m2   | 1,4500   | 15,00    | 21,75    |
|    | 24105200067531     | Automacara 10 t cu brat cu zubrele (кран на автомобильном ходу)   | h-ut | 0,1500   | 300,00   | 45,00    |
|    | 29552700002608     | Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)  | h-ut | 0,3300   | 35,00    | 11,55    |
|    | 29405200076091     | Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)  | h-ut | 0,2300   | 15,00    | 3,45     |
| 16 | CE17A              | Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Дополнительный полимерный слой, уложенный под кровлю из черепицы, волнистых или прессованных плит) Folie analog JUTACON N130, cu supape, densitatea 130g/m2, Anticodens cu capacitate hidroizolante si impermeabilitate pentru protejarea lemnului si a tablei cutate. Material marunt=1,03 | m2   |          |          | 21,64    |
|    | 7134030012200      | Izolator hidrofug   | h-om | 0,2000   | 50,00    | 10,00    |

| 1  | 2              | 3  | 4    | 5       | 6        | 7      |
|----|----------------|--|------|---------|----------|--------|
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,0500  | 50,00    | 2,50   |
|    | 2682132600465  | Folie suplimentara polimerica  | m2   | 1,1500  | 6,50     | 7,70   |
|    | 28752763120001 | Шпильки (фісе)   | buc  | 12,0000 | 0,10     | 1,24   |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,0100  | 20,00    | 0,20   |
| 17 | CE30A          | Astereala le invelitori sau doliiile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.<br>(Обрешетка кровли или ендовые кровли из черепицы, асбозиферных и др. плит, из необработанных хвойных досок (толщиной 24 мм), для обычных сооружений. Нормы с ресурсами 0 берутся по проекту) 100*32 Normele resurselor cu valoarea 0.014 se iau dupa proiect. | m2   |         |          | 77,73  |
|    | 7124010010700  | Dulgher  | h-om | 0,2250  | 50,00    | 11,25  |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,0700  | 50,00    | 3,50   |
|    | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase  | m3   | 0,0140  | 4 250,00 | 59,50  |
|    | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii   | kg   | 0,1200  | 24,00    | 2,88   |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,0300  | 20,00    | 0,60   |
| 18 | CE30A          | Astereala le invelitori sau doliiile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.<br>(Обрешетка кровли или ендовые кровли из черепицы, асбозиферных и др. плит, из необработанных хвойных досок (толщиной 24 мм), для обычных сооружений. Нормы с ресурсами 0 берутся по проекту) 50*30 mm 0.0018  | m2   |         |          | 25,88  |
|    | 7124010010700  | Dulgher  | h-om | 0,2250  | 50,00    | 11,25  |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,0700  | 50,00    | 3,50   |
|    | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase  | m3   | 0,0018  | 4 250,00 | 7,65   |
|    | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii   | kg   | 0,1200  | 24,00    | 2,88   |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,0300  | 20,00    | 0,60   |
| 19 | CE31D          | Streasina infundata, cu console aparente, in casete, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m<br>(Свес глухой с видимой стропильной консолью, в обойме, из хвойных досок строганных с одной стороны, средней шириной 0,4м) Se exclude prevazul.   | m2   |         |          | 481,65 |
|    | 2852107335349  | Lucru la masina  | h-om | 0,0600  | 50,00    | 3,00   |
|    | 7124010010700  | Dulgher  | h-om | 4,1000  | 50,00    | 205,00 |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,4000  | 50,00    | 20,00  |
|    | 2010102903497  | Scinduri geluite si faltuite   | m3   | 0,0120  | 4 250,00 | 51,00  |
|    | 2010102906900  | Rigle de rasinoase   | m3   | 0,0450  | 4 250,00 | 191,25 |
|    | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii   | kg   | 0,4500  | 24,00    | 10,80  |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,0300  | 20,00    | 0,60   |
| 20 | CN50A          | Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита деревянных конструкций: ферм, арок, балок, стропильных балок, подстропильных брусьев)  | m3   |         |          | 205,29 |
|    | 9310060019930  | Muncitor   | h-om | 0,8500  | 50,00    | 42,50  |
|    | 1212121212121  | apa  | m3   | 0,2300  | 15,00    | 3,45   |
|    | 2124117000002  | Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara  | kg   | 1,7000  | 20,00    | 34,00  |
|    | 2430127317192  | Diamoniu fosfat  | kg   | 6,7000  | 15,00    | 100,50 |
|    | 2430116104841  | Vopseli uscate pentru vopsiri interioare   | kg   | 0,0120  | 45,00    | 0,54   |
|    | 2320166200755  | Petrol distilat tip 0/200  | kg   | 1,0000  | 18,00    | 18,00  |
|    | 2410520006700  | Automacara   | h-ut | 0,0050  | 300,00   | 1,50   |
|    | 2952270002921  | Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)  | h-ut | 0,0600  | 20,00    | 1,20   |
|    | 3410540000001  | Autocamion, 5 t  | h-ut | 0,0120  | 300,00   | 3,60   |
| 21 | CE07A          | Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Кровля из плит из штампованной листовой стали (тип черепица) для покрытия крыши (тип Lindab)) Latimea totala a foii este de 1190 mm, iar latimea de lucru este de 1100 mm.zinc sa aiba minim  | m2   |         |          | 230,83 |

| 1  | 2             | 3   | 4    | 5          | 6      | 7         |
|----|---------------|---|------|------------|--------|-----------|
|    |               | 180g/mp Se exclude paziile coame norma<br>0,075m<br>Material marunt=1,05  |      |            |        |           |
|    | 7213050013100 | Tinichigiu  | h-om | 0,9000     | 50,00  | 45,00     |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,2500     | 50,00  | 12,50     |
|    | 2710403643000 | Placi din tabla amprentata tip tigla  | m2   | 1,1500     | 125,00 | 150,94    |
|    | 2710403640000 | Tabla plana protejata anticoroziv   | kg   | 0,5000     | 20,00  | 10,50     |
|    | 2875276312000 | Accesorii metalice pentru fixare  | buc  | 9,0000     | 0,50   | 4,73      |
|    | 2640122303000 | Coame metalice pentru placi tip tigla   | buc  | 0,0750     | 75,00  | 5,91      |
|    | 2521106718272 | Profil pentru etansare din spuma polimerica   | m    | 0,0500     | 5,00   | 0,26      |
|    | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,0500     | 20,00  | 1,00      |
| 22 | CL10A         | Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zubrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi (Лестницы, парапеты, переходные мостики, лестничные площадки, ветровые связи, прогоны решетчатые, перегородки и металлические опорные конструкции технологического оборудования или металлические платформы для обслуживания больших агрегатов (котлы, распределительные стояки, оборудование энергетической промышленности и т.д.), доставленные готовыми узлами, на высоте до 35 м, весом до 0,150 т, соединение на болтах) Se exclud carbura de calciu si oxigen. | t    |            |        | 24 830,76 |
|    | 7214210026800 | Montator constructii metalice   | h-om | 63,7500    | 50,00  | 3 187,50  |
|    | 7212030022700 | Sudor   | h-om | 3,7500     | 50,00  | 187,50    |
|    | 7214070021400 | Lacatus constructii metalice  | h-om | 3,7500     | 50,00  | 187,50    |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM   | h-om | 3,7500     | 50,00  | 187,50    |
|    | 2811106301300 | Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)   | kg   | 1 000,0000 | 17,00  | 17 000,00 |
|    | 2873155901340 | Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4   | kg   | 0,2500     | 45,00  | 11,25     |
|    | 2874115842700 | Piulita hexag. M20  | buc  | 5,0000     | 0,65   | 3,25      |
|    | 2874115802500 | Surub cap hexagonal M 20  | buc  | 5,0000     | 1,20   | 6,00      |
|    | 2874115883700 | Saiba M 20  | buc  | 5,0000     | 0,35   | 1,75      |
|    | 3110500003004 | Convertizor de sudura de 14 kw  | h-ut | 0,2500     | 34,00  | 8,50      |
|    | 3410520006728 | Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zubrele  | h-ut | 9,0000     | 450,00 | 4 050,00  |
| 23 | CL10A         | Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zubrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi (Лестницы, парапеты, переходные мостики, лестничные площадки, ветровые связи, прогоны решетчатые, перегородки и металлические опорные конструкции технологического оборудования или металлические платформы для обслуживания больших агрегатов (котлы, распределительные стояки, оборудование энергетической промышленности и т.д.), доставленные готовыми узлами, на высоте до 35 м, весом до 0,150 т, соединение на болтах)  | t    |            |        | 24 844,56 |
|    | 7214210026800 | Montator constructii metalice   | h-om | 63,7500    | 50,00  | 3 187,54  |
|    | 7212030022700 | Sudor   | h-om | 3,7500     | 50,00  | 187,54    |
|    | 7214070021400 | Lacatus constructii metalice  | h-om | 3,7500     | 50,00  | 187,54    |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM   | h-om | 3,7500     | 50,00  | 187,54    |
|    | 2811106301300 | Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)   | kg   | 1 000,0000 | 17,00  | 17 000,00 |
|    | 2873155901340 | Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4   | kg   | 0,2500     | 45,00  | 11,23     |
|    | 2874115842700 | Piulita hexag. M20  | buc  | 5,0000     | 0,65   | 3,25      |
|    | 2874115802500 | Surub cap hexagonal M 20  | buc  | 5,0000     | 1,20   | 5,96      |
|    | 2874115883700 | Saiba M 20  | buc  | 5,0000     | 0,35   | 1,75      |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102   | kg   | 0,3500     | 22,00  | 7,72      |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3   | 0,5000     | 12,00  | 5,96      |
|    | 3110500003004 | Convertizor de sudura de 14 kw  | h-ut | 0,2500     | 34,00  | 8,51      |

| 1  | 2              | 3   | 4    | 5       | 6        | 7        |
|----|----------------|---|------|---------|----------|----------|
|    | 3410520006728  | Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zubrele  | h-ut | 9,0000  | 450,00   | 4 050,00 |
| 24 | CN26A          | Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi) confectionate din profile usoare, executate manual (Окраска свинцовым суриком на основе масла в 1 слой металлических поверхностей конструкций в промышленных цехах на месте установки (колонны, балки, фермы, прогоны, ветровые связи), из легких профилей, вручную) | t    |         |          | 941,25   |
|    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor   | h-om | 7,3000  | 50,00    | 365,00   |
|    | 2430226103294  | Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3  | kg   | 8,6000  | 45,00    | 387,00   |
|    | 26811260014721 | Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6   | buc  | 19,8000 | 6,00     | 118,80   |
|    | 2862306829942  | Perie de sarma  | buc  | 1,9000  | 5,00     | 9,50     |
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters   | kg   | 2,9500  | 5,00     | 14,75    |
|    | 2320166200676  | White spirit  | kg   | 1,3200  | 35,00    | 46,20    |
| 25 | CE20A          | Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Система желобов типа "brass" из листовой стали с антикоррозионной защитой) 125mm Elemente de inchidere 0; Elemente jgheab-burlan 15buc; Cot jgheab 0; Pieze de legatura 15<br>Material marunt=1,03  | m    |         |          | 158,47   |
|    | 7213050013100  | Tinichigiu  | h-om | 0,3000  | 50,00    | 15,00    |
|    | 2710406311800  | Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass  | m    | 1,0500  | 70,00    | 75,70    |
|    | 2875276311231  | Cirliche din otel zn pentru jgheaburi   | buc  | 1,4000  | 36,00    | 51,91    |
|    | 2875274000050  | Elemente de legatura  | buc  | 0,1000  | 50,00    | 5,15     |
|    | 2875274110101  | Piesa de racordare jgheab -burlan   | buc  | 0,1000  | 65,00    | 6,70     |
|    | 2874115837745  | Suruburi  | buc  | 10,0000 | 0,35     | 3,60     |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,0200  | 20,00    | 0,40     |
| 26 | CE22A          | Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Системы водосточных труб типа "brass" из листовой стали с антикоррозионной защитой) 87mmCot burlan 30; Cot capat 15; Plinii de curatire 15;<br>Material marunt=1,02   | m    |         |          | 138,01   |
|    | 7213050013100  | Tinichigiu  | h-om | 0,3500  | 50,00    | 17,50    |
|    | 2710406311726  | Burlan rotund prefabricat tip brass   | m    | 1,0500  | 72,00    | 77,11    |
|    | 2875274000502  | Cot burlan  | buc  | 0,2500  | 65,00    | 16,57    |
|    | 2875274110001  | Piesa de legatura   | buc  | 0,2500  | 15,00    | 3,82     |
|    | 2413217300010  | Cleme   | buc  | 0,5000  | 0,50     | 0,25     |
|    | 2874115830000  | Pilnii de curatire  | buc  | 0,0950  | 35,00    | 3,39     |
|    | 2875274000503  | Cot de capat  | buc  | 0,0950  | 65,00    | 6,30     |
|    | 2875274000050  | Elemente de legatura  | buc  | 0,2500  | 50,00    | 12,75    |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,0150  | 20,00    | 0,30     |
| 27 | CE42A          | Executarea lucarnelor (Устройство слуховых окон) Total lemn de rasinoase 0.155m3*/o lucarna   | buc  |         |          | 1 251,10 |
|    | 7124010010730  | Dulgher 3   | h-om | 5,9700  | 50,00    | 298,50   |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,6330  | 50,00    | 31,65    |
|    | 28631463108081 | Balamale (петли)  | buc  | 4,0000  | 15,00    | 60,00    |
|    | 28631463112701 | Cremon (ручка оконная)  | buc  | 1,0000  | 5,00     | 5,00     |
|    | 20101029010142 | Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamenelor (пластиты) б=20-24см calitate a II a   | m3   | 0,0600  | 4 250,00 | 255,00   |
|    | 20101029041693 | Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a   | m3   | 0,0600  | 4 250,00 | 255,00   |
|    | 20101029041694 | Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44мм calit a III a  | m3   | 0,0350  | 4 250,00 | 148,75   |
|    | 2682132600001  | Cerceveli (Переплеты)   | m2   | 0,5000  | 250,00   | 125,00   |
|    | 28741458870491 | Cuie de constructie   | kg   | 1,4000  | 24,00    | 33,60    |
|    | 24105200067531 | Automacara 10 t cu brat cu zubrele (кран на автомобильном ходу)   | h-ut | 0,1100  | 300,00   | 33,00    |
|    | 2955270002609  | Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)  | h-ut | 0,1600  | 35,00    | 5,60     |
|    |                | <b>4. Planseul ultimului nivel</b>  |      |         |          |          |
| 28 | IzF03A1        | Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton  | m2   |         |          | 5,97     |

| 1  | 2               | 3  | 4    | 5       | 6        | 7      |
|----|-----------------|--|------|---------|----------|--------|
|    |                 | bitumat, lipit pe toata suprafața cu mastic cu bitum (Пароизоляция горизонтальных поверхностей рубероидом в один слой, наклеенным по всей поверхности на битумную мастику) Se exclud materialele bituminoase k salariu 0,5<br>Коэффициент к трудозатратам=0,50<br>Коэффициент к материалам=0,50  |      |         |          |        |
|    | 7134030012200   | Izolator hidrofug  | h-om | 0,0800  | 50,00    | 2,00   |
|    | 2682132601626,1 | Pelicola bariera vaporii 160g/m2   | m2   | 1,1000  | 7,20     | 3,96   |
|    | 2922140006703   | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)  | h-ut | 0,0025  | 5,00     | 0,01   |
| 29 | IzF10F          | Strat termoizolator la terase, acoperisuri și planse, din placi din vată minerală tip G 80 sau G 100, sau placi din vată minerală tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pînă la 40 % (Термоизолирующий слой террас, крыши и перекрытий минераловатными плитами, наклеенными на битумную мастику по горизонтальным или наклонным до 40% поверхностям) Coeficient la manopera 0 k=0,5<br>Коэффициент к трудозатратам=0,50 | m2   |         |          | 32,56  |
|    | 7134030012200   | Izolator hidrofug  | h-om | 0,0900  | 50,00    | 2,25   |
|    | 2682162611370   | Placi vata minerala termoiz. cladiri 100mm   | m2   | 1,0100  | 30,00    | 30,30  |
|    | 2922140006703   | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)  | h-ut | 0,0030  | 5,00     | 0,01   |
| 30 | CE17A           | Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Дополнительный полимерный слой, уложенный под кровлю из черепицы, волнистых или прессованных плит) норма 1,5m/m2 Se exclud spilci.<br>Material marunt=1,03   | m2   |         |          | 21,17  |
|    | 7134030012200   | Izolator hidrofug  | h-om | 0,2000  | 50,00    | 10,00  |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,0500  | 50,00    | 2,50   |
|    | 28752763120001  | Banda adeziva  | m    | 1,5000  | 0,50     | 0,77   |
|    | 2682132600465   | Folie suplimentara polimérica  | m2   | 1,1500  | 6,50     | 7,70   |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,0100  | 20,00    | 0,20   |
| 31 | CR09A           | Podea pe stege grinzi în podul magazinilor, grăduriilor, etc., executate din scinduri de rasinoase (Настил по балкам чердаков складов, хлевов и др., из хвойных досок)   | m2   |         |          | 110,80 |
|    | 71240100107001  | Dulgher  | h-om | 0,2000  | 50,00    | 10,00  |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,0500  | 50,00    | 2,50   |
|    | 2010102903495   | Scinduri de rasinoase  | m3   | 0,0220  | 4 250,00 | 93,50  |
|    | 2873145887000   | Cuie cu cap conic tip A pentru construcții   | kg   | 0,2000  | 24,00    | 4,80   |
| 32 | CN26A           | Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la poziție, ii)(Окраска свинцовым суриком на основе масла в 1 слой металлических поверхностей конструкций в промышленных цехах на месте установки (колонны, балки, фермы, проходы, ветровые связи), из легких профилей, вручную)   | t    |         |          | 941,27 |
|    | 7141020013300   | Zugrav vopsitor  | h-om | 7,3000  | 50,00    | 365,00 |
|    | 2430226103294   | Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3   | kg   | 8,6000  | 45,00    | 387,01 |
|    | 26811260014721  | Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6  | buc  | 19,8000 | 6,00     | 118,79 |
|    | 2862306829942   | Perie de sarma   | buc  | 1,9000  | 5,00     | 9,50   |
|    | 1711317306661   | Bumbac de sters  | kg   | 2,9500  | 5,00     | 14,76  |
|    | 2320166200676   | White spirit   | kg   | 1,3200  | 35,00    | 46,21  |

## APROBAT:

Intocmit

Investitor

L.S.

L.S.