

CAIET DE SARCINI
Lucrari de reparatii curente a curtilor
(reparatia acoperisurilor blocurilor de locuit)
din sectorul Botanica, mun. Chisinau

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum |
|--------|-----------------------------|--|--------------------|---------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | 1. Lucrari de repatare Sarpanta | | |
| 1 | RpCI42B | Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile | m2 | 1462,50 |
| | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 0,3600 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,3600 |
| | 2922140006703 | Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0200 |
| 2 | 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. | m2 | 731,25 |
| | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 0,2250 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0700 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0000 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,1200 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0300 |
| 3 | CE30A1 | Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite, astereala la cupole si turle | m2 | 219,36 |
| | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 0,3650 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0700 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0260 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,1900 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0300 |
| 4 | CE29A | Sarpante din ferme la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat, cu lungimea mai mica sau egala de 8 m, executate la un punct de lucru | m2 | 292,50 |
| | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 2,3000 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,2400 |
| | 2010212913420 | Grinzi de rasinoase | m3 | 0,0150 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,0080 |
| | 2010102906900 | Rigle de rasinoase | m3 | 0,0120 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,2200 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 0,2200 |
| | 2874115802501 | Surub M 20 | buc | 0,4000 |
| | 2874115840601 | Piulita M20 | buc | 0,4000 |
| | 2874125881228 | Saiba plata M 20 | buc | 0,4000 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0450 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|----------------|--|------|---------|
| 5 | CE17A | Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate | m2 | 1462,50 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,2000 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0500 |
| | 2682132600465 | Folie suplimentara polimerica | m2 | 1,1500 |
| | 28752763120001 | Шпильки (fise) | buc | 12,0000 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0100 |
| 6 | CE06A | Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. | m2 | 1462,50 |
| | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 1,1000 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1000 |
| | 2710403642000 | Tabla zincata ondulata sau cutata | m2 | 1,1500 |
| | 2710403643220 | Tabla zincata plana de 0,75 mm | kg | 0,6000 |
| | 2874125886734 | Nituri POP | buc | 5,0000 |
| | 2874115837746 | Suruburi mecanice | buc | 5,0000 |
| | 2710703434927 | Otel lat 30 x 6 | kg | 0,3250 |
| | 2430226103064 | Snur profilat din mastic | kg | 0,1000 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0220 |
| 7 | CE20A | Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv | m | 258,00 |
| | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 0,3000 |
| | 2710406311800 | Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass | m | 1,0500 |
| | 2875276311231 | Cirlige din otel zn pentru jgheaburi | buc | 1,4000 |
| | 2666122800555 | Element de inchidere | buc | 0,2000 |
| | 2875274000050 | Elemente de legatura | buc | 0,1000 |
| | 2875274110101 | Piesa de racordare jgheab -burlan | buc | 0,2000 |
| | 2875274000501 | Cot de jgheab | buc | 0,2000 |
| | 2874115837745 | Suruburi | buc | 10,0000 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0200 |
| 8 | CE22A | Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv | m | 75,00 |
| | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 0,3500 |
| | 2710406311726 | Burlan rotund prefabricat tip brass | m | 1,0500 |
| | 2875274000502 | Cot burlan | buc | 0,5000 |
| | 2875274110001 | Piesa de legatura | buc | 0,2500 |
| | 2413217300010 | Cleme | buc | 0,5000 |
| | 2874115830000 | Pilnii de curatire | buc | 0,2500 |
| | 2875274000503 | Cot de capat | buc | 0,2500 |
| | 2875274000050 | Elemente de legatura | buc | 0,2500 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0150 |
| 9 | CL17B | Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare | kg | 151,50 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 |
| | 2811236309800 | Confectii metalice diverse | kg | 1,0000 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|----------------|---|------|---------|
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 |
| | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 | kg | 0,0100 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,0200 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0200 |
| 10 | CN50A | Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. | m3 | 15,00 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,8500 |
| | 1212121212121 | apa | m3 | 0,2300 |
| | 2124117000002 | Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara | kg | 1,7000 |
| | 2430127317192 | Diamoniu fosfat | kg | 6,7000 |
| | 2430116104841 | Vopsele uscate pentru vopsiri interioare | kg | 0,0120 |
| | 2320166200755 | Petrol distilat tip 0/200 | kg | 1,0000 |
| | 2410520006700 | Automacara | h-ut | 0,0050 |
| | 2952270002921 | Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor) | h-ut | 0,0600 |
| | 3410540000001 | Autocamion, 5 t | h-ut | 0,0120 |
| 11 | CN51A | Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. | m3 | 15,00 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,2500 |
| | 2462106110601 | Paste antiseptice | kg | 1,9600 |
| | 2410520006700 | Automacara | h-ut | 0,0010 |
| | 3410540000001 | Autocamion, 5 t | h-ut | 0,0020 |
| 12 | RpCU09C | Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala) | t | 45,00 |
| | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 0,2500 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 1,0000 |
| 13 | TRIIAA04C2 | Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 | t | 45,00 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,5500 |
| 14 | TsI50C5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km | t | 102,60 |
| | 3410540000006 | Autobasculanta-5t | h-ut | 0,3750 |
| 15 | TrB22C1A3 | Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 12-18 m | t | 102,60 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,5900 |
| | 2922140006727 | Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF | h-ut | 0,3000 |
| | | 2. Lucrari de repatare Acoperis flexibil | | |
| 16 | RpCI42F | Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi | m2 | 1410,00 |
| | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 0,4700 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,2000 |
| | 2922140006703 | Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0600 |
| 17 | RpCE12A | Strat suport sau sapa de protectie pt. hidroizolatiei executat la reparatii de terase sau | m2 | 1410,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------------|--|------|---------|
| | | balcoane, cu mortar de ciment in grosime de 1,5-2 cm aplicat pe suprafete horizontale sau verticale de beton monolit sau de zidarie de caramida | | |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,4400 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0900 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 6,8800 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0210 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0050 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,0400 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0200 |
| 18 | RpCE01A | Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu 2 straturi din solutie bituminoasa (bitum taiat) la reparatii de balcoane sau terase horizontale sau inclinate | m2 | 1410,00 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,0400 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0300 |
| | 2320322600103 | Bitum de izolatie tip H-68/75 | kg | 0,1550 |
| | 2320116200573 | Benzina auto tip CO/R 75 | l | 0,3150 |
| | 2320166200975 | Combustibil lichid usor | kg | 0,0400 |
| | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l | h-ut | 0,0550 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0030 |
| 19 | CE13A2 | Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (TKII superior si inferior) | m2 | 1410,00 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,4500 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,2300 |
| | 2682132600470 | Membrane bituminoase | m2 | 2,3000 |
| | 2320216201058 | Gaz butan (butelii) | kg | 0,6000 |
| | 2921140007681 | Arzator cu flacara | h-ut | 0,2000 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0600 |
| 20 | CE23C | Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm | m | 360,00 |
| | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 0,5500 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,4000 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1500 |
| | 2664102100001 | Mortar marca...(pt.informatie) | m3 | 0,0060 |
| | 2710403642598 | Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm | kg | 1,8500 |
| | 2710403702180 | Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe) | kg | 0,1500 |
| | 2682132601626 | Carton bitumat | m2 | 0,5000 |
| | 2744125904770 | Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G | kg | 0,0500 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 2,2000 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0070 |
| | 2652102100713 | Var pasta | m3 | 0,0003 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0020 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0150 |
| 21 | RpCI25D | Diverse -gargui (gura de scurgere) | buc | 18,00 |
| | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 1,0100 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|----------------|---|------|---------|
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,2800 |
| | 2710403642022 | Tabla zincata sau aluminiu 0,5 x 750 OL32 | kg | 0,9000 |
| | 2744125904770 | Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G | kg | 0,1400 |
| | 2651122100440 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500 | kg | 1,0000 |
| | 2430226101399 | Chit pe baza de bitum filerizat | kg | 1,0000 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0010 |
| 22 | RpCJ12A | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane | m2 | 321,00 |
| | 7122050013442 | Tencuitor | h-om | 1,3300 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,3700 |
| | 2664102102010 | Mortar ciment 100-T(pt.informatie) | m3 | 0,0240 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 9,5700 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0270 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0070 |
| | 29522700038171 | Malaxor de mortar 200 l actionat electric | h-ut | 0,0080 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0040 |
| 23 | RpCR01A | Zugraveli interioare al peretilor si tavanelor in doua straturi cu adaos de coloranti de apa, executate pe tencuieli vechi | m2 | 321,00 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,1500 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,0300 |
| | 2652102100696 | Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146 | kg | 0,4000 |
| | 1421302200461 | Coloranti oxizi de apa | kg | 0,0100 |
| | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A | kg | 0,1000 |
| | 1542137323556 | Grasimi pentru zugraveli | kg | 0,0200 |
| | 2681126001472 | Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6 | buc | 0,0500 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0030 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0100 |
| 24 | CE04A | Invelitori din olane de presa mari din argila arsa la acoperisuri asezate pe un strat de carton bitumat sau de impislitura din fibra de sticla bitumata, batuta in cuie pe astereala cu petrekerile lipite cu mastic de bitum, executate pe suprafete mai mari de 40 mp., inclusiv executarea din tabla zincata a doliilor, paziilor, racordurilor la cosuri etc. | m2 | 27,00 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,9000 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,3000 |
| | 2664102100001 | Mortar marca...(pt.informatie) | m3 | 0,0020 |
| | 2666122340000 | Olane de presa mari | buc | 30,0000 |
| | 2652102100713 | Var pasta | m3 | 0,0005 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,7500 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0030 |
| | 2710403642598 | Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm | kg | 0,3500 |
| | 2682132601626 | Carton bitumat | m2 | 1,1500 |
| | 2873145887860 | Cuie cu cap plat. Tip B | kg | 0,0200 |
| | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatii | kg | 0,1000 |
| | 1412122100880 | Filer de calcar | kg | 0,0800 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0005 |
| | 2744135904770 | Aliaj de lipit LP 30 | kg | 0,0050 |
| | 2744135904823 | Cositor | kg | 0,0100 |
| | 2010232958990 | Lemn de foc | kg | 0,1000 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0280 |
| 25 | RpCU09C | Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se | t | 60,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|----------------|--|------|--------|
| | | considera 10 pe orizontala) | | |
| | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 0,2500 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 1,0000 |
| 26 | TRI1AA04C2 | Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 | t | 60,00 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,5500 |
| 27 | TsI50C5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km | t | 60,00 |
| | 3410540000006 | Autobasculanta-5t | h-ut | 0,3750 |

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.