

Beneficiar: COMUNA GLAVILE
 Executant:
 Proiectant: SUDOLT CONSULTING S.R.L.
 Obiectivul: REABILITARE, MODERNIZARE SI EXTINDERE SCOALA GENERALA NR. 1 CLASELE I-VIII, LOCALITATEA GLAVILE, JUDETUL VALCEA, IN VEDEREA CRESTERII EFICIENTEI ENERGETICE SI GESTIONAREA INTELIGENTA A ENERGIEI
 Obiectul: 2 Corp principal
 Stadiul fizic: 6 Arhitectura - eligibile



Anexa explicitare norme

| Nr. | Simbol | Denumirea resursei | Tip | U.M. | Cantitate | Pretul unitar (fara TVA) - Lei - | Valoarea (fara TVA) - Lei - |
|-----|--------|--------------------|-----|------|-----------|--|-----------------------------------|
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 = 5 X 6 |

IZF30C01^asim

Polistiren extrudat grafitat grosime 5 cm, pentru pardoseli - inclusiv sapa de egalizare

| | | | | | | | |
|----------------------------|---------------|---|----------|-----|------|----|--|
| 1 | 10001883 6 | Polistiren extrudat grafitat grosime 5 cm, dimensiune placa 1,25 x 0,58, pentru pardoseli | Mat | mp | 1.02 | | |
| 2 | 20012947 | Sapa de egalizare din beton (dala flotanta) | Mat | mc | 0.03 | | |
| 3 | 3064291 | Material marunt | Mat % | % | 2.00 | | |
| 4 | 17460 | Izolator termic | Man | ora | 0.50 | | |
| TOTAL IZF30C01^asim | | | | | | mp | |

RPCE07A02>

Termoizolatie vata minerala semirigida de 20 cm, la pod

| | | | | | | | |
|----------------------------|---------|--|----------|-----|--------|----|--|
| 1 | 10086 | Produse termofonoizolante | Lista | mp | 1.05 | | |
| 1.1 | 2606030 | Saltea vata minerala semirigida 3500x1200x200 mm | Mat | % | 100.00 | | |
| 2 | 7801039 | Material marunt, din valoarea materialelor de baza | Mat % | % | 3.00 | | |
| 3 | 17410 | Izolator hidrofug | Man | ora | 0.06 | | |
| 4 | 20650 | Muncitor de deservire pentru montajul in constructii | Man | ora | 0.04 | | |
| 5 | 6702 | Macara de fereastră 0,15tf | Utj | ora | 0.01 | | |
| TOTAL RPCE07A02> | | | | | | mp | |

RPCT03A01>asim

Curatire, tratare si reparatii tencuieli existente pentru aplicare termosistem

| | | | | | | | |
|--------------------------------|-------|--|-----|-----|------|----|--|
| 1 | 20650 | Muncitor de deservire pentru montajul in constructii | Man | ora | 0.20 | | |
| TOTAL RPCT03A01>asim | | | | | | mp | |

IZF12B01^

Izolarea termica a fatadelor de contact cu placi de vata minerala bazaltica, cu conductivitatea termica de 0,038 W/mK

| | | | | | | | |
|---|---------------|--|-------|----|------|--|--|
| 1 | 20000009 0 | Placa din vata minerala bazaltica Knauf Insulation FKL Thermal, cu conductivitatea termica de 0,038 W/mK, pentru izolarea fonica si termica a fatadelor de contact | Lista | mp | 1.05 | | |
|---|---------------|--|-------|----|------|--|--|

| Nr. | Simbol | Denumirea resursei | Tip | U.M. | Cantitate | Pretul unitar (fara TVA) - Lei - | Valoarea (fara TVA) - Lei - |
|------------------------|---------------|--|----------|------|-----------|--|-----------------------------------|
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 = 5 X 6 |
| 1.1 | 60000103 4 | Placa din vata minerala bazaltica, cu conductivitatea termica de 0,038 W/mK, de dimensiuni 1200x200x100 mm, pentru izolarea fonica si termica a fatadelor de contact | Mat | % | 100.00 | | |
| 2 | 20000009 1 | Dibluri si rozete Knauf Insulation | Lista | buc | 1.00 | | |
| 2.1 | 60000103 6 | Diblu cu bataie si surub otel galvanic zincat cu capul plastifiat premontat, pentru beton, caramida plina si caramida cu gauri, de lungime 175 mm | Mat | % | 100.00 | | |
| 3 | 3064291 | Material marunt | Mat % | % | 1.00 | | |
| 4 | 17460 | Izolator termic | Man | ora | 1.04 | | |
| 5 | 20600 | Muncitor de deservire | Man | ora | 0.34 | | |
| TOTAL IZF12B01^ | | | | | | mp | |

RPCE07A01>asim

Anvelopare polistiren extrudat, cu soclu de 10 cm

| | | | | | | | |
|--------------------------------|---------------|---|-------|-------|--------|----|--|
| 1 | 90293 | Placi polistiren extrudat (mp) | Lista | mp | 1.00 | | |
| 1.1 | 50000290 7 | Placa polistiren extrudat XPS (TOP), 10 cm gros. | Mat | % | 100.00 | | |
| 2 | 10001439 9 | Adeziv pentru polistiren Dekoflex | Mat | kg | 4.70 | | |
| 3 | 10001439 8 | Plasa de armare din fibre de sticla, de 160G - 50 ml IU | Mat | mp | 1.10 | | |
| 4 | 6202894 | Apa | Mat | m cub | 0.00 | | |
| 5 | 6001472 | Hartie slefuita uscata cu en foi 23X30 GR 6 S1581 | Mat | buc | 0.50 | | |
| 6 | 17460 | Izolator termic | Man | ora | 0.95 | | |
| TOTAL RPCE07A01>asim | | | | | | mp | |

IZF33B*

Montarea profilelor metalice pentru colturi, pentru sistem termoizolant la fatade

| | | | | | | | |
|----------------------|---------------|------------------------------------|-----|-----|------|---|--|
| 1 | 50000255 4 | Mortar adeziv pentru fixare profil | Mat | kg | 0.90 | | |
| 2 | 50000256 5 | Profil metalic pentru colturi | Mat | m | 1.01 | | |
| 3 | 17400 | Izolator | Man | ora | 0.13 | | |
| 4 | 20600 | Muncitor de deservire | Man | ora | 0.03 | | |
| TOTAL IZF33B* | | | | | | m | |

CF22C%

Profile la fatade executate cu sistem termoizolant exterior - profil picurator

| | | | | | | | |
|---------------------|---------|--|-----|-----|------|---|--|
| 1 | 2101131 | Mortar adeziv pentru placi termoizolante | Mat | kg | 1.00 | | |
| 2 | 7800795 | Profil picurator (pentru terasa) | Mat | m | 1.00 | | |
| 3 | 31000 | Zidar | Man | ora | 0.50 | | |
| TOTAL CF22C% | | | | | | m | |

IZF75A01*

Sistem termoizolant pentru fatade, cu placi de vata minerala de 3 cm

| | | | | | | | |
|---|---------------|--|-----|----|------|--|--|
| 1 | 50000719 1 | Punte de aderenta (Mortar adeziv lipire spacluire) | Mat | kg | 1.30 | | |
|---|---------------|--|-----|----|------|--|--|

| Nr. | Simbol | Denumirea resursei | Tip | U.M. | Cantitate | Pretul unitar (fara TVA) - Lei - | Valoarea (fara TVA) - Lei - |
|------------------------|---------------|--|-----|------|-----------|--|-----------------------------------|
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 = 5 X 6 |
| 2 | 50000719 3 | Adeziv special pentru lipire placi vata minerala | Mat | kg | 2.60 | | |
| 3 | 50000719 4 | Placa vata minerala grosime 30mm | Mat | mp | 1.04 | | |
| 4 | 50000664 5 | Masa spaclu armare | Mat | kg | 5.20 | | |
| 5 | 50000664 7 | Tencuiala decorativa | Mat | kg | 3.12 | | |
| 6 | 31060 | Zidar tencuitor | Man | ora | 0.82 | | |
| 7 | 20600 | Muncitor de deservire | Man | ora | 0.21 | | |
| TOTAL IZF75A01* | | | | | | mp | |

RPCJ05A02>asim

Tencuieli decorativă siliconică, 1 mm (bob de orez) culoare gri deschis RAL 7044 (Culoarea exacta va alege impreuna cu proiectantul) aplicate pe sistem termoizolant

| | | | | | | | |
|--------------------------------|---------------|---|-----|-----|------|----|--|
| 1 | 10001440 0 | Amorsa Deko | Mat | l | 0.06 | | |
| 2 | 10001440 1 | Grund vopsea | Mat | kg | 0.21 | | |
| 3 | 10001440 2 | Tencuiala decorativa siliconica, 1mm, bob de orez, culoare gri deschis RAL 7044 | Mat | kg | 2.75 | | |
| 4 | 7306661 | Bumbac de sters | Mat | kg | 0.05 | | |
| 5 | 2100830 | Ipsos pentru constructii tip a, saci, S 545/1 | Mat | kg | 0.05 | | |
| 6 | 6001472 | Hartie slefuita uscata cu en foi 23X30 GR 6 S1581 | Mat | buc | 0.50 | | |
| 7 | 31110 | Zugrav vopsitor | Man | ora | 0.45 | | |
| TOTAL RPCJ05A02>asim | | | | | | mp | |

RPCJ05A02>asim

Tencuieli decorativă siliconică ANCADRAMENTE FERESTRE, 1 mm (bob de orez) culoare gri deschis ALB (Culoarea exacta va alege impreuna cu proiectantul) aplicate pe spalet

| | | | | | | | |
|--------------------------------|---------------|--|-----|-----|------|----|--|
| 1 | 10001440 0 | Amorsa Deko | Mat | l | 0.06 | | |
| 2 | 10001440 1 | Grund vopsea | Mat | kg | 0.21 | | |
| 3 | 20018778 | Tencuiala decorativa siliconica, 1mm, bob de orez, culoare gri deschis alb | Mat | kg | 2.75 | | |
| 4 | 7306661 | Bumbac de sters | Mat | kg | 0.05 | | |
| 5 | 2100830 | Ipsos pentru constructii tip a, saci, S 545/1 | Mat | kg | 0.05 | | |
| 6 | 6001472 | Hartie slefuita uscata cu en foi 23X30 GR 6 S1581 | Mat | buc | 0.50 | | |
| 7 | 31110 | Zugrav vopsitor | Man | ora | 0.45 | | |
| TOTAL RPCJ05A02>asim | | | | | | mp | |

RPCJ04A02>asim

Tencuieli decorative mozaicată impermeabilă de soclu culoare gri inchis, RAL 7046 (Culoarea exacta va alege impreuna cu proiectantul) aplicate pe sistem termoizolant

| | | | | | | | |
|---|----------|---|-----|-----|------|--|--|
| 1 | 2101144 | Mortar adeziv de spaclu pentru termoizolatii | Mat | kg | 8.50 | | |
| 2 | 20012592 | Plasa din fibra de sticla premium | Mat | mp | 1.10 | | |
| 3 | 20018825 | Grund universal pentru umplerea fisurilor Baumit | Mat | kg | 0.20 | | |
| 4 | 20012604 | Tencuiala decorativa mozaicată impermeabilă de soclu culoare gri inchis, RAL 7011 | Mat | kg | 2.70 | | |
| 5 | 17460 | Izolator termic | Man | ora | 0.75 | | |
| 6 | 20600 | Muncitor de deservire | Man | ora | 1.00 | | |

| Nr. | Simbol | Denumirea resursei | Tip | U.M. | Cantitate | Pretul unitar (fara TVA) - Lei - | Valoarea (fara TVA) - Lei - |
|--------------------------------|--------|--|-----|------|-----------|--|-----------------------------------|
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 = 5 X 6 |
| 7 | 2351 | Utilaj de ridicat pt. lucrari de finisaj | Utj | ora | 0.02 | | |
| TOTAL RPCJ04A02>asim | | | | | | mp | |

CK12A01>

Montare tamplarie din PVC sau aluminiu, la ferestre si usi, la constructii civile, industriale si agricole

| | | | | | | | |
|--------------------------|----------------|---|-----|-----|------|----|--|
| 1 | 80067203 85 | Tamplarii profile de aluminiu termoizolante, culoare RAL 9006 white Aluminium ,cu pachet de sticlă triplu strat, cu coeficient de izolare termică 0,5W/m2K (4S 4 mm +18 Ar, Baghetă termică + Float 4 mm +18 Ar, baghetă Thermix + LowE 4mm/44.2 LowE) + folii de etanșareinterioare și exterioare, solbancuri și feronerie | Mat | mp | 1.00 | | |
| 2 | 5829126 | Surub cap inecat crestet sprec.M 6X 30 GR. 4.8 S 2571 | Mat | buc | 4.00 | | |
| 3 | 6101572 | Spuma poliuretana | Mat | kg | 0.47 | | |
| 4 | 6102815 | Chit siliconic | Mat | kg | 0.16 | | |
| 5 | 2955896 | Energie electrica la contor pentru lucrari de constr-montaj | Mat | kwh | 0.80 | | |
| 6 | 6001472 | Hartie slefuita uscata cu en foi 23X30 GR 6 S1581 | Mat | buc | 0.40 | | |
| 7 | 15110 | Montator tamplarie aluminiu | Man | ora | 0.66 | | |
| 8 | 20650 | Muncitor de deservire pentru montajul in constructii | Man | ora | 0.07 | | |
| 9 | 2351 | Utilaj de ridicat pt. lucrari de finisaj | Utj | ora | 0.02 | | |
| TOTAL CK12A01> | | | | | | mp | |

CK26B#

Glafuri, pervaze glafuri aluminiu,montate la ferestre

| | | | | | | | |
|---------------------|----------|--|-------|-----|--------|---|--|
| 1 | 20013381 | Macarale rotitoare | Lista | ora | 0.01 | | |
| 1.1 | 6702 | Macara de fereastră 0,15tf | Utj | % | 100.00 | | |
| 2 | 3549026 | Glaf exterior din placi bond - RAL 9006 White Aluminiu , cu accesorii montaj și picurătoare laterale - la ferestre, protecție superioară soclu | Mat | m | 1.00 | | |
| 3 | 5829126 | Surub cap inecat crestet sprec.M 6X 30 GR. 4.8 S 2571 | Mat | buc | 4.00 | | |
| 4 | 20650 | Muncitor de deservire pentru montajul in constructii | Man | ora | 0.08 | | |
| 5 | 28100 | Tamplar | Man | ora | 0.32 | | |
| TOTAL CK26B# | | | | | | m | |

RPCT19B1

Desfacerea pardoselilor din parchet pe dusumele oarbe, fara recuperarea materialelor, inclusiv dusumelele

| | | | | | | | |
|-----------------------|-------|---------------------------------------|-----|-----|------|----|--|
| 1 | 20640 | Muncitor deservire constructii masini | Man | ora | 0.50 | | |
| 2 | 24000 | Parchetar | Man | ora | 0.18 | | |
| TOTAL RPCT19B1 | | | | | | mp | |

RCSO56A%

Demontari, tamplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cuti rulou, masti)

| | | | | | | | |
|---|-------|--|-----|-----|------|--|--|
| 1 | 20650 | Muncitor de deservire pentru montajul in constructii | Man | ora | 0.32 | | |
| 2 | 28100 | Tamplar | Man | ora | 0.32 | | |

| Nr. | Simbol | Denumirea resursei | Tip | U.M. | Cantitate | Pretul unitar (fara TVA) - Lei - | Valoarea (fara TVA) - Lei - |
|-----------------------|--------|--------------------|-----|------|-----------|--|-----------------------------------|
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 = 5 X 6 |
| TOTAL RCSO56A% | | | | | | mp | |

RPCT13A01>

Desfacerea - demolarea cosurilor de fun

| | | | | | | | |
|----------------------------|-------|---------------------------------------|-----|-----|------|----|--|
| 1 | 20640 | Muncitor deservire constructii masini | Man | ora | 6.55 | | |
| TOTAL RPCT13A01> | | | | | | mc | |

CE08A01asim

Burlane din tabla vopsita semirotunde, RAL 9006 cu diametru 15cm, inclusiv elemente de fixare

| | | | | | | | |
|--------------------------|---------------|---|----------|-----|--------|---|--|
| 1 | 20000023 3 | Elemente de drenaj Wetterbest | Lista | m | 1.03 | | |
| 1.1 | 60000197 3 | <i>Burlan dublu prevopsit cu diametrul de 97 mm</i> | Mat | % | 100.00 | | |
| 2 | 20000018 8 | Suruburi Wetterbest de fixare si etansare, cu EPDM, pentru acoperis, cu lungimea cuprinsa intre 20 si 70 mm | Lista | buc | 3.00 | | |
| 2.1 | 60000168 3 | <i>Suruburi Zn pentru acoperis, cu lungimea de 20 mm</i> | Mat | % | 100.00 | | |
| 3 | 8000277 | Material marunt | Mat % | % | 1.00 | | |
| 4 | 19700 | Montator | Man | ora | 0.25 | | |
| 5 | 20650 | Muncitor de deservire pentru montajul in constructii | Man | ora | 0.10 | | |
| TOTAL CE08A01asim | | | | | | m | |

CE08A01^asim

Jgheaburi din tabla vopsita semirotunde RAL 9006, cu diametru 15cm, inclusiv elemente de fixare

| | | | | | | | |
|---------------------------|---------------|---|----------|-----|--------|---|--|
| 1 | 20000023 3 | Elemente de drenaj Wetterbest | Lista | m | 1.03 | | |
| 1.1 | 60000196 6 | <i>Jgheab colorat cu diametrul de 150 mm</i> | Mat | % | 100.00 | | |
| 2 | 20000018 8 | Suruburi Wetterbest de fixare si etansare, cu EPDM, pentru acoperis, cu lungimea cuprinsa intre 20 si 70 mm | Lista | buc | 3.00 | | |
| 2.1 | 60000168 3 | <i>Suruburi Zn pentru acoperis, cu lungimea de 20 mm</i> | Mat | % | 100.00 | | |
| 3 | 8000277 | Material marunt | Mat % | % | 1.00 | | |
| 4 | 19700 | Montator | Man | ora | 0.25 | | |
| 5 | 20650 | Muncitor de deservire pentru montajul in constructii | Man | ora | 0.10 | | |
| TOTAL CE08A01^asim | | | | | | m | |

RCSI01A01>

Desfacere burlane

| | | | | | | | |
|----------------------------|-------|--|-----|-----|------|---|--|
| 1 | 28420 | Tinichigiu sant | Man | ora | 0.14 | | |
| 2 | 20650 | Muncitor de deservire pentru montajul in constructii | Man | ora | 0.05 | | |
| 3 | 6702 | Macara de fereastră 0,15tf | Utj | ora | 0.01 | | |
| TOTAL RCSI01A01> | | | | | | m | |

RCSI02A01>

Demontare element de acoperis, jgheaburi

| Nr. | Simbol | Denumirea resursei | Tip | U.M. | Cantitate | Pretul unitar (fara TVA) - Lei - | Valoarea (fara TVA) - Lei - |
|----------------------------|--------|--|-----|------|-----------|--|-----------------------------------|
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 = 5 X 6 |
| 1 | 28420 | Tinichigiu sant | Man | ora | 0.14 | | |
| 2 | 20650 | Muncitor de deservire pentru montajul in constructii | Man | ora | 0.05 | | |
| 3 | 6702 | Macara de fereastră 0,15tf | Utj | ora | 0.01 | | |
| TOTAL RCSIO2A01> | | | | | | m | |

CG08E01>

Pardoseli din placi de gresie antiderapanta, pentru interior

| | | | | | | | |
|--------------------------|---------|---|-------|-----|--------|----|--|
| 1 | 10139 | Placa gresie netede, glazurate si neglazurate | Lista | mp | 1.03 | | |
| 1.1 | 2419346 | Placa gresie antiderapanta interior | Mat | % | 100.00 | | |
| 2 | 2100206 | Ciment portland alb tip 1 75% alb PA 25 saci S 7055 | Mat | kg | 1.50 | | |
| 3 | 7343982 | Rumegus din lemn | Mat | kg | 0.05 | | |
| 4 | 2100402 | Ciment II B 32,5 (M 30) saci | Mat | kg | 12.34 | | |
| 5 | 2200513 | Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-3,0 MM | Mat | mc | 0.04 | | |
| 6 | 6202818 | Apa industriala, pentru mortare si betoane, de la retea | Mat | mc | 0.01 | | |
| 7 | 19900 | Mozaicar | Man | ora | 0.50 | | |
| 8 | 20650 | Muncitor de deservire pentru montajul in constructii | Man | ora | 0.10 | | |
| 9 | 7301 | Bob elevator mobil cu electromotor de 4,5 KW | Utj | ora | 0.02 | | |
| TOTAL CG08E01> | | | | | | mp | |

CG09A01>

Plinte pentru gresie, de 7 cm

| | | | | | | | |
|--------------------------|---------------|--|-----|-----|------|---|--|
| 1 | 10001438 8 | Plinta gresie | Mat | m | 1.02 | | |
| 2 | 2101406 | Ciment alb | Mat | kg | 0.10 | | |
| 3 | 2206220 | Nisip sortat nespalat | Mat | mc | 0.00 | | |
| 4 | 2100402 | Ciment II B 32,5 (M 30) saci | Mat | kg | 1.50 | | |
| 5 | 19900 | Mozaicar | Man | ora | 0.70 | | |
| 6 | 20600 | Muncitor de deservire | Man | ora | 0.70 | | |
| 7 | 2351 | Utilaj de ridicat pt. lucrari de finisaj | Utj | ora | 0.02 | | |
| TOTAL CG09A01> | | | | | | m | |

CG36A*

Pardoseala din placi de parchet laminat, pentru trafic intens pietonal/casnic, montate pe suport elastic (folie) si fixate intre ele cu adeziv special

| | | | | | | | |
|---|---------------|---|-----|-----|------|--|--|
| 1 | 50000249 8 | Parchet laminat pentru trafic intens | Mat | mp | 1.05 | | |
| 2 | 50000249 9 | Pervaz | Mat | m | 1.04 | | |
| 3 | 50000250 0 | Folie cu bule de aer polimerica | Mat | mp | 1.05 | | |
| 4 | 50000250 1 | Adeziv special pentru fixat parchet laminat | Mat | kg | 0.20 | | |
| 5 | 50000250 2 | Cleme fixare pervaz | Mat | buc | 3.00 | | |
| 6 | 50000250 3 | Bariera contra vaporilor | Mat | mp | 1.05 | | |
| 7 | 24000 | Parchetar | Man | ora | 1.65 | | |
| 8 | 2604 | Utilaj de ridicat | Utj | ora | 0.00 | | |

| Nr. | Simbol | Denumirea resursei | Tip | U.M. | Cantitate | Pretul unitar (fara TVA) - Lei - | Valoarea (fara TVA) - Lei - |
|---------------------|--------|--------------------|-----|------|-----------|--|-----------------------------------|
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 = 5 X 6 |
| TOTAL CG36A* | | | | | | mp | |

CG05A02>

Montarea plintelor din lemn sau pvc, la pardoselile din parchet

| | | | | | | | |
|--------------------------|---------|---------------------------------------|-----|-----|------|---|--|
| 1 | 7800816 | Pervaz pentru parchet melaminat | Mat | m | 1.00 | | |
| 2 | 6313344 | Diblu cu expandare marimea 8 | Mat | buc | 3.00 | | |
| 3 | 15110 | Montator tamplarie aluminiu | Man | ora | 0.30 | | |
| 4 | 20640 | Muncitor deservire constructii masini | Man | ora | 0.30 | | |
| 5 | 9502 | Masina de gaurit rotopercutanta | Utj | ora | 0.08 | | |
| TOTAL CG05A02> | | | | | | m | |

RPCJ13B1

Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurile la usi si ferestre, de 2 CM grosime, driscuite, executate cu mortar de var-ciment marca 10-T, avand spaletii drepti intre 15-25 CM latime

| | | | | | | | |
|-----------------------|---------|--|-----|-----|------|---|--|
| 1 | 6202806 | Apa industriala in cisterne pentru lucrari de drumuri si terasamente | Mat | mc | 0.00 | | |
| 2 | 2100402 | Ciment II B 32,5 (M 30) saci | Mat | kg | 0.69 | | |
| 3 | 2200513 | Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-3,0 MM | Mat | mc | 0.01 | | |
| 4 | 2100713 | Var pasta pentru constructii tip 2 | Mat | mc | 0.00 | | |
| 5 | 31000 | Zidar | Man | ora | 0.66 | | |
| TOTAL RPCJ13B1 | | | | | | m | |

RPCH32C#

Desfacere astereala invelitori,cu sau fara recuperare materiale M

| | | | | | | | |
|-----------------------|-------|--|-----|-----|------|----|--|
| 1 | 13410 | Dulgher constructii | Man | ora | 0.09 | | |
| 2 | 20650 | Muncitor de deservire pentru montajul in constructii | Man | ora | 0.09 | | |
| 3 | 6702 | Macara de fereastră 0,15tf | Utj | ora | 0.03 | | |
| TOTAL RPCH32C# | | | | | | MP | |

RCSE02A01>asim

Desfacere invelitoare tigla ceramica

| | | | | | | | |
|--------------------------------|---------|--|-----|-----|-------|----|--|
| 1 | 6200535 | Benzina de extractie tip 80/120 S 45 | Mat | l | 0.10 | | |
| 2 | 8000277 | Material marunt | Mat | % | 20.00 | | |
| 3 | 6202806 | Apa industriala in cisterne pentru lucrari de drumuri si terasamente | Mat | mc | 0.05 | | |
| 4 | 20650 | Muncitor de deservire pentru montajul in constructii | Man | ora | 1.00 | | |
| 5 | 6751 | Automacara 5 tf, Hmax = 6,5m deschidere max= 5,5m | Utj | ora | 0.10 | | |
| TOTAL RCSE02A01>asim | | | | | | mp | |

RPCH10B1

Astereala invelitorii din scanduri de rasinoase, de 24 mm grosime, executate cu scanduri brute, la cupole si turle

| | | | | | | | |
|-----------------------|---------|--|-----|-----|------|----|--|
| 1 | 5886942 | Cuie cu cap conic tip a pentru constructii 3X70 OL 34 S 2111 | Mat | kg | 0.22 | | |
| 2 | 2903995 | Scindura rasin lunga tiv cls D GR = 24MM L = 4,00M s 942 | Mat | mc | 0.03 | | |
| 3 | 13410 | Dulgher constructii | Man | ora | 0.31 | | |
| TOTAL RPCH10B1 | | | | | | mp | |

| Nr. | Simbol | Denumirea resursei | Tip | U.M. | Cantitate | Pretul unitar (fara TVA) - Lei - | Valoarea (fara TVA) - Lei - |
|-----|--------|--------------------|-----|------|-----------|--|-----------------------------------|
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 = 5 X 6 |

CE02A01>

Montarea sistemului complet de invelitoare din tigla metalica cu accesoriile incluse - culoare gri inchis, RAL 7046

| | | | | | | | |
|-----|----------|--|-------|-----|--------|--|--|
| 1 | 20013775 | Placi tabla amprentata tip tigla (lindab) | Lista | mp | 1.10 | | |
| 1.1 | 3646084 | Panou tigla metalica culoare gri inchis, RAL 7046 | Mat | % | 100.00 | | |
| 2 | 7801020 | Material marunt (aliaj cositor, apa tare, suruburi, piulite, steari) | Mat | % | 5.00 | | |
| 3 | 7800776 | Surub autofiletant de fixare | Mat | buc | 14.00 | | |
| 4 | 28420 | Tinichigiu sant | Man | ora | 1.00 | | |
| 5 | 20650 | Muncitor de deservire pentru montajul in constructii | Man | ora | 0.25 | | |

TOTAL CE02A01>

mp

RPDE13A%

Montarea panourilor de parazapezi din metal, cu ancore;

| | | | | | | | |
|---|----------|--|-----|-----|------|--|--|
| 1 | 3805891 | Sarma zincata moale D = 3 MM ol 37 | Mat | kg | 0.17 | | |
| 2 | 20010466 | Panouri parazapezi gata confectionate | Mat | buc | 1.01 | | |
| 3 | 20010527 | Lemn rotund foioase D=4-9 CM pentru tarusi | Mat | mc | 0.01 | | |
| 4 | 20640 | Muncitor deservire constructii masini | Man | ora | 0.79 | | |

TOTAL RPDE13A%

buc

IZF05A01>

Montarea foliei anticondens la sisteme de invelitoare

| | | | | | | | |
|---|---------|----------------------------|-----|-----|------|--|--|
| 1 | 7800774 | Folie anticondens | Mat | mp | 1.08 | | |
| 2 | 17410 | Izolator hidrofug | Man | ora | 0.02 | | |
| 3 | 6702 | Macara de fereastră 0,15tf | Utj | ora | 0.00 | | |

TOTAL IZF05A01>

mp

RPCH11A01>

Placi din OSB, protectie vata minerala

| | | | | | | | |
|-----|----------------|--|-------|-----|--------|--|--|
| 1 | LRC48B | Membrane bitumate (mp) | Lista | mp | 1.14 | | |
| 1.1 | 80026004 32 | Membrane bitumate oxidate bitubit dal L=1M | Mat | % | 100.00 | | |
| 2 | 7801675 | Placa osb | Mat | mp | 1.05 | | |
| 3 | 5886851 | Cuie cu cap conic tip a1 2,5 X 60 OL 34 S 2111 | Mat | kg | 0.13 | | |
| 4 | 13410 | Dulgher constructii | Man | ora | 0.10 | | |
| 5 | 20650 | Muncitor de deservire pentru montajul in constructii | Man | ora | 0.10 | | |
| 6 | 7680 | Ferastrau mecanic (circular) | Utj | ora | 1.00 | | |
| 7 | 6702 | Macara de fereastră 0,15tf | Utj | ora | 0.02 | | |

TOTAL RPCH11A01>

mp

PROIECTANT