

**Lot 1**  
**Lucrari de reparatie capitala acoperisului**  
**existent a cladirii Casei de Cultura din**  
**s. Puhaceni, r-l Anenii Noi**  
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

## DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 989 000,19 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Acoperis in panta</b>				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	1 122,200	46,443 43,443	52 118,111 48 751,511
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment	m2	1 122,200	47,685 46,685	53 511,882 52 389,682
3	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (element de parapet)	m3	2,180	284,198 221,765	619,552 483,448
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (parapet)	m2	38,000	19,307 17,507	733,658 665,258
5	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - lemn deteriorat	m3	5,000	158,210 158,210	791,048 791,048
6	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	68,600	71,972 71,972	4 937,307 4 937,307
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	68,600	15,901 0,000	1 090,800 0,000
8	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (materialele neutilizate vor fi pastrate pe raspunderea executorului si ulterior transmise beneficiarului)	m2	1 122,200	13,171 11,671	14 780,720 13 097,420

1	2	3	4	5	6	7
9	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic si ignifug (inlocuirea elementelor deteriorate), cu sectiunea 20x25 (h) sau 15x23 (h) cm. Nota: Volumul real de lucrari, materiale si dimensiunile acestora, se vor decide la etapa executarii lucrarilor, tinindu-se cont de necesitatea reala si oportunitatea montarii acestora!	m3	5,000	7 858,266 1 561,996	39 291,328 7 809,978
10	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; Vopsire ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	16,500	221,517 55,114	3 655,031 909,381
11	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	11,500	111,905 16,210	1 286,905 186,415
12	CR03A	Schelet din rigle de rasinoase 50x50 mm pentru constructii rurale, executate la acoperis (elemente de prindere a pelicolei anticondens). Nota: Volumul real de lucrari, materiale si dimensiunile acestora, se vor decide la etapa executarii lucrarilor, tinindu-se cont de necesitatea reala si oportunitatea montarii acestora!	m3	3,600	8 084,530 1 426,480	29 104,308 5 135,328
13	CE17A	Strat pelicola anticondens, 3 straturi, minim 130 gr/m2, permeabila la difuzia vaporilor, dar impermeabila la apa. Material marunt=1,0300. Nota: Volumul real de lucrari, materiale si dimensiunile acestora, se vor decide la etapa executarii lucrarilor, tinindu-se cont de necesitatea reala si oportunitatea montarii acestora	m2	1 122,200	33,839 16,210	37 974,268 18 190,862
14	CE30A	Astereala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla/tabla cutata, placi tip eternit etc., din sipca 50x50 mm, la constructii obisnuite. Consum sipca 50x50 mm 0.008 m3/m2 (din care 20% sunt din demolare). Nota: Volumul real de lucrari, materiale si dimensiunile acestora, se vor	m2	1 122,200	55,737 19,128	62 548,567 21 465,217

1	2	3	4	5	6	7
		decide la etapa executarii lucrarilor, tinindu-se cont de necesitatea reala si oportunitatea montarii acestora!				
15	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme. Nota: Volumul real de lucrari, materiale si dimensiunile acestora, se vor decide la etapa executarii lucrarilor, tinindu-se cont de necesitatea reala si oportunitatea utilizarii acestora!	100m2	7,200	789,560 204,894	5 684,829 1 475,240
16	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme. Nota: Volumul real de lucrari, materiale si dimensiunile acestora, se vor decide la etapa executarii lucrarilor, tinindu-se cont de necesitatea reala si oportunitatea utilizarii acestora	100m2	7,200	610,448 284,648	4 395,223 2 049,463
17	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tabla cutata, profil trapezoidal, cu inaltimea cutei 60mm, latimea cutei mici/mari 40-45mm / 110-130mm, pe fiecare latura a cutei mari va fi cite o mica ondulare/indoitura suplimentara (pentru sporirea rezistentei la greutate - pentru ulterioara montare pe acoperis a panourilor fotovoltaice), confectionata din otel glavanizat la cald, cu grosime metal >0.7 mm, cu aplicarea a cel putin urmatoarelor straturi protectoare pe ambele parti: strat zincare (Zn>275gr/m2), strat pasivare, strat polimeric (de grunduire), strat de acoperire cu vopsea, culoare RAL 9003/9010 (alb), pentru invelitorile acoperisurilor cu unghi mic, iar, suplimentar, pe partea inferioara a tablei cutate se va aplica (in conditii de fabrica) un strat anticondensare (menit sa absoarba/previna/diminueze formarea condensului). Termen de garantie a tablei cutate - min 20 ani (coroziune si	m2	1 122,200	394,350 74,566	442 539,707 83 677,965

1	2	3	4	5	6	7
		acoperire/culoare). Termen de garantie a lucrării efectuate - min 10 ani (perioada în care executorul sau fondatorul acestuia, va remedia pe cont propriu toate defectiunile apărute nu din vina beneficiarului)Nota: Suplimentar, pentru tabla cutată ofertată și planificată a fi utilizată la executarea lucrărilor se vor prezenta următoarele acte și informații: codul de produs al producătorului; Fișa tehnică detaliată; inclusiv extras din catalogul producătorului; certificat de calitate; și, certificat/declarație de conformitate ale producătorului și unul emis în R. Moldova, în care vor fi menționate toate informațiile tehnice privind nivelul de performanță al produsului oferit, dar și condițiile de garanție ale producătorului și furnizorului pentru produse și servicii.Material marunt=1,0500.				
18	CK26B	Montarea opritorilor de zăpadă din tablă protejată anticoroziv 0.5 mm grosime, cu acoperire RAL. L=2 m. Nota: Volumul real de lucrări, materiale și dimensiunile acestora, se vor decide la etapa executării lucrărilor, ținându-se cont de necesitatea reală și oportunitatea montării acestora!	m	112,000	107,736 25,936	12 066,432 2 904,832
19	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass cu D=150 mm, din tablă protejată anticoroziv (Zn >275 gr/m <sup>2</sup> ), grosime min 0,5 mm, cu acoperire RAL. Material marunt=1,0300	m	75,000	303,657 19,452	22 774,275 1 458,900
20	CE19F3	Jgheaburi dreptunghiulare cu secțiunea de 11 x 18 cm, din tablă zincată protejată anticoroziv (Zn >275 gr/m <sup>2</sup> ), 0,5 mm grosime, cu acoperire RAL, executate pe șantier, înadite prin petrecere pe cel puțin 20 mm și lipite, inclusiv colturile, capacele, staturile de racordare la burlane, tiranții și cirligele de susținere, montate pe lungimi mai mici sau egale de 20	m	32,000	225,188 92,721	7 206,022 2 967,078

1	2	3	4	5	6	7
		m. Material marunt (apa tare, carbuni etc.)=1,0300.				
21	CE24B	Gargui (gura de scurgere), cu sectiunea 10 x 15 cm din tabla zincata protejata anticoroziv (Zn >275 gr/m <sup>2</sup> ), de 0,5 mm grosime, cu acoperire RAL, confectionate pe santier, montat prin cimentare. Material marunt (carbuni, apa tare)=1,0500	buc	2,000	206,540 116,712	413,079 233,424
22	CE22A	Sisteme de burlane tip brass cu D=100 mm, din tabla protejata anticoroziv (Zn >275 gr/m <sup>2</sup> ), de 0,5 mm grosime, cu acoperire RAL. Material marunt=1,0200.	m	56,000	311,459 22,694	17 441,704 1 270,864
23	CK17A	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din lambri rasinoase grosime 12.5 mm, in tablii si frizuri sau lamele. Inclusiv pentru reamenajarea a 4 cosuri de ventilare cu dimensiunile 1x1x1(h)m (scinduri amenajate la inaltimea 50-70mm una de alta, orizontal, sub unghi, formind o grila de ventilare pe fiecare perete al cosului de ventilare).Material marunt (aracet, dibluri, suruburi cu cap inecat crestet, cuie, hirt.pt.slef)=1,0020.	m <sup>2</sup>	39,400	368,940 233,424	14 536,252 9 196,905
24	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m <sup>2</sup>	39,400	94,775 64,840	3 734,135 2 554,696
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare sau exterioare cu grund cu patrundere adinca de tip "Tuffuhgpuht"	m <sup>2</sup>	38,000	6,470 1,945	245,868 73,918
26	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (la parapet )	m <sup>2</sup>	38,000	143,660 110,228	5 459,080 4 188,664
27	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m <sup>2</sup>	38,000	25,544 7,781	970,664 295,670

1	2	3	4	5	6	7
28	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti	m2	38,000	163,599 79,105	6 216,754 3 005,982
29	CE23D2	Glafuri din tabla zincata protejata anticoroziv (Zn >275 gr/m2) cu acoperire RAL de 0,7 mm grosime, pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm (parapet). Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m	76,000	279,643 89,479	21 252,901 6 800,419
		<b>Total Acoperis in panta Inclusiv salariu</b>				<b>867 380,410 296 966,875</b>
		<b>2. Acoperis plat</b>				
30	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (parapet si la scurgere)	m2	88,400	46,443 43,443	4 105,543 3 840,343
31	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (elemente de parapet)	m3	4,480	284,200 221,759	1 273,218 993,479
32	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (parapet)	m2	95,600	19,307 17,507	1 845,730 1 673,650
33	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - glafuri de scurgere a apelor pluviale	m	101,300	9,578 9,078	970,211 919,561
34	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	17,400	71,972 71,972	1 252,320 1 252,320
35	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	17,400	15,897 0,000	276,600 0,000
36	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (executarea pantei pentru scurgere)	m3	28,000	254,802 39,552	7 134,467 1 107,467

1	2	3	4	5	6	7
37	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala, montate in 2 straturi: stratul inferior: grosime - 100 mm cu densitate, minim - 110 kg/m3; stratul superior: grosime - 50mm cu densitate, minim - 175 kg/m3, simplu asezate, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %.	m2	703,700	388,857 5,836	273 638,506 4 106,512
38	CD58A	Zidarie simpla din caramida, format 250x120x65 cu prepararea mortarului M-25 in conditii de santier, pereti exteriori cu rostuire, inaltime nivel pina la 4m (executarea parapet la capatul acoperisului pentru incadrarea stratului termoizolant din vata minerala)	m3	6,400	2 784,850 365,698	17 823,039 2 340,465
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare sau exterioare cu grund cu patrundere adinca de tip "Tuffuhgpuht"	m2	96,000	6,470 1,945	621,139 186,739
40	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (la parapet si canale de ventilare)	m2	96,000	143,660 110,228	13 791,360 10 581,888
41	IzF04L	Strat hidroizolant, membrana PVC (echivalent sau mai bun ca Logicroof V-RP-1,5mm), armata cu poliester, termosudabila cu aer cald, cu fixare mecanica, grosime >1,5 mm, rezistenta spoprita la expunere UV, avint, si la actiunea factorilor de mediu, si cu permeabilitate sporita la vapori de apa. Cu rezistenta sporita la rupere longitudinala/transversala - > 16/15 MPa (sau > 1100 / 900 N/50mm). Cerinte minime reglementari antiincendiu: Gradul de propagare a flacarilor - PF1, gradul de mflamabilitate - In1, gradul de combustibilitate - C2.Membrana PVC urmeaza a fi	m2	703,700	33,054 18,804	23 259,843 13 232,093

1	2	3	4	5	6	7
		montata in stricta conformitate cu recomandarile producatorului (de catre lucratori atestati, cu certificat de instruire de la producator/distribuitor), intr-un strat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% la acoperisuri, inclusiv realizarea rosturilor de sudura si fixare mecanica. Pretul oferit va include toate materialele, accesoriile si consumabilele necesare pentru montaj si aerarea/ventilarea tuturor suprafetelor, conform reglementarilor producatorului. Termen de garantie produs/manopera - minim 25/10 ani (Garantia va include si schimbarea si/sau reparatia (dupa caz) din contul executorului/fondatorului intreprinderii a tuturor defectiunilor aparute nu din cauza beneficiarului pe perioada a minim 25/10 ani).				
42	CE23A2	Glafuri din tabla zincata protejata anticoroziv (Zn>275 gr/m2), cu acoperire RAL, grosime > 0,5 mm, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm element de fixare pe parapet). Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0500.	m	77,300	73,540 40,849	5 684,648 3 157,643
43	CE23A2	Glafuri din tabla zincata protejata anticoroziv (Zn>275 gr/m2), cu acoperire RAL, grosime > 0,5 mm, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm element de fixare de parapet si de pereti). Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0500.	m	193,000	73,540 40,849	14 193,261 7 883,896
44	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice. Material marunt (adeziv, diluant)=1,0500	m	193,000	29,342 22,694	5 662,927 4 379,942
45	IzF04M	Strat hidroizolant, menmbrana	m2	96,000	41,289	3 963,763



1	2	3	4	5	6	7
		<p>PVC (echivalent sau mai bun ca Logicroof V-RP-1,5mm), armata cu poliester, termosudabila cu aer cald, cu fixare mecanica, grosime &gt;1,5 mm, rezistenta spoprita la expunere UV, avint, si la actiunea factorilor de mediu, si cu permeabilitate sporita la vapori de apa. Cu rezistenta sporita la rupere longitudinala/transversala - &gt; 16/15 MPa (sau &gt;1100 / 900 N/50mm). Cerinte minime reglementari antiincendiu: Gradul de propagare a flacarilor - PF1, gradul de mflamabilitate - In1, gradul de combustibilitate - C2.Membrana PVC urmeaza a fi montata in stricta conformitate cu recomandarile producatorului (de catre lucratori atestati, cu certificat de instruire de la producator/distribuito), intr-un strat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% la acoperisuri, inclusiv realizarea rosturilor de sudura si fixare mecanica. Pretul oferit va include toate materialele, accesoriile si consumabilele necesare pentru montaj si aerarea/ventilarea tuturor suprafetelor, conform reglementarilor producatorului.Termen de garantie produs/manopera - minim 25/10 ani (Garantia va include si schimbarea si/sau reparatia (dupa caz) din contul executorului/fondatorului intreprinderii a tururilor defectiunilor aparute nu din cauza beneficiarului pe perioada a minim 25/10 ani).</p>			24,639	2 365,363
46	CE25A	<p>Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice / Additional border sealing at passages or joints by primers or polymeric mastics. Material marunt (adeziv, diluant)=1,0500</p>	m	101,300	29,342 22,694	2 972,319 2 298,903
47	IzF04L	<p>Strat hidroizolant, menmembrana PVC (echivalent sau mai bun ca</p>	m2	36,000	33,054 18,804	1 189,930 676,930

1	2	3	4	5	6	7
		<p>Logicroof V-RP-1,5mm), armata cu poliester, termosudabila cu aer cald, cu fixare mecanica, grosime &gt;1,5 mm, rezistenta sporita la expunere UV, avint, si la actiunea factorilor de mediu, si cu permeabilitate sporita la vapori de apa. Cu rezistenta sporita la rupere longitudinala/transversala - &gt; 16/15 MPa (sau &gt;1100 / 900 N/50mm). Cerinte minime reglementari antiincendiu: Gradul de propagare a flacarilor - PF1, gradul de mflamabilitate - In1, gradul de combustibilitate - C2.Membrana PVC urmeaza a fi montata in stricta conformitate cu recomandarile producatorului (de catre lucratori atestati, cu certificat de instruire de la producator/distribuitoare), intr-un strat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% la acoperisuri, inclusiv realizarea rosturilor de sudura si fixare mecanica. Pretul oferit va include toate materialele, accesoriile si consumabilele necesare pentru montaj si aerarea/ventilarea tuturor suprafetelor, conform reglementarilor producatorului.Termen de garantie produs/manopera - minim 25/10 ani (Garantia va include si schimbarea si/sau reparatia (dupa caz) din contul executorului/fondatorului intreprinderii a tuturor defectiunilor aparute nu din cauza beneficiarului pe perioada a minim 25/10 ani).(strat aditional la executarea racordarii cu jgheabul).</p>				
48	CE23B2	<p>Glafuri din tabla zincata protejata anticoroziv (Zn&gt;275 gr/m2) cu acoperire RAL, de 0,7 mm grosime, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm. Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400</p>	m	101,300	<p>108,798 45,388</p>	<p>11 021,232 4 597,804</p>

1	2	3	4	5	6	7
49	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass cu D=150 mm, din tabla protejata anticoroziv (Zn>275 gr/m <sup>2</sup> ), cu acoperire RAL. Material marunt=1,0300.	m	101,300	303,657 19,452	30 760,456 1 970,488
50	CE22A	Sisteme de burlane tip brass cu D=100 mm, din tabla protejata anticoroziv (Zn>275 gr/m <sup>2</sup> ), cu acoperire RAL. Material marunt=1,0200.	m	91,000	311,459 22,694	28 342,769 2 065,154
51	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada de protectie, inclusiv protectia anticoroziva cu grund GF-021 si 2 straturi de vopsea PF-115	kg	751,000	40,367 13,616	30 315,617 10 225,916
52	VB30D	Paravan de protectie a canalelor de ventilare, confectionata din tabla zincata (Zn>275 gr/m <sup>2</sup> ), grosime > 0,7 mm, inclusiv elementele de fixare de strat suport.	m <sup>2</sup>	7,250	550,031 193,223	3 987,728 1 400,868
53	CE23D2	Glafuri din tabla zincata protejata anticoroziv (Zn>275 gr/m <sup>2</sup> ), cu acoperire RAL, grosime > 0,7 mm, pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm. Material marunt (sirma, cuie, dibluri, carbuni, aparate)=1,0400.	m	75,000	279,669 89,479	20 975,152 6 710,940
		<b>Total Acoperis plat Inclusiv salariu</b>				<b>505 061,778 87 968,364</b>

	Total	lei	1 372 442,17
	Aigurarea sociala	24,00 %	92 384,46
	Total	100,00 +	1 464 826,63
	Transportarea materialelor	7,00 %	67 767,14
	Total	100,00 +	1 532 593,77
	Cheltuieli de regie	5,00 %	76 629,69
	Total	100,00 +	1 609 223,46
	Beneficiu de deviz	3,00 %	48 276,70
	Total	100,00 +	1 657 500,16
	TVA	20,00 %	331 500,03

1	2	3	4	5	6	7	
							<b>1 989 000,19</b>
		<b>Total deviz:</b>					
		<b>Inclusiv salariu</b>					<b>384 935,23</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lot 1**  
**Lucrari de reparatie capitala**  
**acoperisului**  
**existent a cladirii Casei de Cultura din**  
**s. Puhaceni, r-l Anenii Noi**  
 \_\_\_\_\_  
 (denumirea obiectivului)

## Deviz local de resurse №

**Valoarea de deviz 1 989 000,19 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 01-01-2000:				

### Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	19,700	64,84	1 277,348
2.	7122050013400	Zidar	h-om	325,100	64,84	21 079,483
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	46,360	64,84	3 005,982
4.	7123010010200	Betonist	h-om	13,986	64,84	906,853
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	182,998	64,84	11 865,590
6.	71240100107001	Dulgher 3	h-om	252,495	64,84	16 371,776
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	108,400	64,84	7 028,656
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	627,056	64,84	40 658,312
9.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,605	64,84	1 400,868
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	43,420	64,84	2 815,353
11.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	4,560	64,84	295,670
12.	7212030022700	Sudor	h-om	7,510	64,84	486,948
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2 446,090	64,84	158 604,475
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	142,690	64,84	9 252,020
15.	7422010060100	Timplar	h-om	132,370	64,84	8 582,871
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	95,460	64,84	6 189,627
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 372,666	64,84	89 003,663
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	77,148	64,84	5 002,277
19.	9312040019600	Sapator	h-om	17,080	64,84	1 107,467
<b>Total manopera</b>						<b>384 935,23</b>

### Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	1,933	210,00	405,930
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	15,020	15,00	225,300
3.	1212121212121	apa	m3	67,083	22,00	1 475,826
4.	125463325	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S3097-80	kg	3,004	50,00	150,200
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	6,062	210,00	1 273,020
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	28,700	210,00	6 027,000
7.	1592127000000	Butan in butelie	kg	19,200	12,00	230,400
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,970	12,00	23,640
9.	20101029043401	Dulapi de rasinoase(lambri lemn 12.5mm)	m3	1,034	4 900,00	5 066,600
10.	20101029043409	Dulapi de rasinoase (capriori cu tratament antiseptic si ignifug (inlocuirea elementelor deteriorate), cu sectiunea 20x25 (h) sau 15x23 (h) cm.)	m3	5,250	4 900,00	25 725,000
11.	2010102905993 1	Sipca rasin bruta 50x50 mm (prelucrata antiseptic si ignifug)	m3	4,500	4 900,00	22 050,000

12.	20101029059931	Sipca rasin bruta 50x50 mm (prelucrata antiseptic si ignifug)	m3	7,182	4 900,00	35 191,800
13.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,003	4 900,00	14,700
14.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	703,700	0,80	562,960
15.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,352	800,00	281,600
16.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	3,625	15,00	54,375
17.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	71,250	12,00	855,000
18.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	45,300	30,00	1 359,000
19.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1 076,661	14,40	15 503,918
20.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,393	15,60	37,331
21.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,725	12,30	8,918
22.	2413217300010	Cleme	buc	74,970	35,00	2 623,950
23.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	3,090	25,60	79,104
24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,087	14,50	15,761
25.	24142161094821	Pasta antiseptica si ignifuga	kg	9,800	50,00	490,000
26.	24165861053033 2	Amorsa-grund "Tuffuhgupt"	kg	20,100	28,50	572,850
27.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	18,000	55,00	990,000
28.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,486	45,20	21,968
29.	2430116104841 1	Vopsele alchidice pentru metal (interior/exterior), cu 3 componente(neutralizate corozivitatea, grund si start decorativ), pentru protectie anticoroziva a fermetelor metalice ale acoperisului.	kg	0,330	55,00	18,150
30.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	7,092	55,20	391,478
31.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	7,510	45,00	337,950
32.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	276,150	15,20	4 197,480
33.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	3,948	50,20	198,190
34.	2430226100700	Grund alchidic	kg	4,728	42,00	198,576
35.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	15,770	42,20	665,494
36.	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	2,100	50,20	105,420
37.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	6,698	40,50	271,269
38.	2430226103000	Chit polimeric	kg	46,353	40,50	1 877,297
39.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	4,728	35,20	166,426
40.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	22,540	48,50	1 093,190
41.	2462106110602	Natriu fluor	kg	64,800	15,20	984,960
42.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	58,916	16,20	954,439
43.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 521,600	5,20	13 112,320
44.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	117,831	65,00	7 659,015
45.	2651122100000	Ciment	kg	643,864	2,50	1 609,660
46.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 424,120	2,50	3 560,300
47.	26511221004021	Ciment M-300	kg	244,224	2,50	610,560
48.	2652102100713	Var pasta	m3	0,094	3 200,00	300,800
49.	2652102100737	Var hidratat	kg	94,464	3,50	330,624
50.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	15,792	2,85	45,007
51.	26531021008311	Tink	kg	87,400	36,60	3 198,840
52.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	220,962	12,00	2 651,544
53.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	3,216	0,00	0,000
54.	2666122800555	Element de inchidere	buc	36,318	85,60	3 108,821
55.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,700	6,50	128,050
56.	2682132600421	Strat pelicola anticondens, 3 straturi, minim 130 gr/m2, Sd <0,05, permeabila la difuzia vaporilor, dar impermeabila la apa	m2	1 329,246	14,25	18 941,756
57.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	157,040	15,50	2 434,120
58.	2682132601626	Carton bitumat	m2	16,900	15,50	261,950
59.	26821626113701	Placi vata minerala pentru termoizolare acoperisuri-sratul inferior: grosime-100 mm cu densitate minim-110kg/m3	m2	710,737	195,60	139 020,157
60.	26821626113702	Placi vata minerala pentru termoizolarea	m2	710,737	156,50	111 230,340

		acoperisuri-strat superior: grosimea-50mm cu densitatea, minum-175 kg/m3				
61.	2710403640000 22	Tabla amprentata (cutata) protejata anticoroziv	kg	589,155	29,00	17 085,495
62.	2710403640000 75	Tabla zincata protejata anticoroziv (Zn >275 gr/m2), cu acoperire RAL, grosime > 0,7 mm	kg	349,440	29,00	10 133,760
63.	27104036400001	Tabla zincata protejata anticoroziv (Zn >275 gr/m2), 0,5 mm grosime, cu acoperire RAL	kg	72,512	29,00	2 102,848
64.	27104036400001 2	Glafuri din tabla zincata protejata anticoroziv (Zn >275 gr/m2) cu acoperire RAL de 0,7 mm grosime	kg	538,465	29,00	15 615,485
65.	27104036400002	Gargui (gura de scurgere), cu sectiunea 10 x 15 cm din tabla zincata protejata anticoroziv (Zn >275 gr/m2), de 0,5 mm grosime, cu acoperire RAL	kg	0,840	29,00	24,360
66.	27104036400004 2	Glafuri din tabla zincata protejata anticoroziv (Zn>275 gr/m2), cu acoperire RAL,grosimea >0.5 mm	kg	59,250	29,00	1 718,250
67.	27104036400004 3	Glafuri din tabla zincata protejata anticoroziv (Zn>275 gr/m2), cu acoperire RAL, grosime > 0,5 mm	kg	147,935	29,00	4 290,115
68.	2710403642415	Paravan de protectie a canalelor de ventilare, confectionata din tabla zincata (Zn>275 gr/m2), grosime > 0,7 mm	kg	45,312	29,00	1 314,048
69.	27104036430001 1	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tabla cutata, profil trapezoidal, cu inaltimea cutei 60mm, latimea cutei mici/mari 40-45mm / 110-130mm, pe fiecare latura a cutei mari va fi cite o mica ondulare/indoitura suplimentara (pentru sporirea rezistentei la greutate - pentru ulterioara montare pe acoperis a panourilor fotovoltaice), confectionata din otel glavanizat la cald, cu grosime metal >0.7 mm, cu aplicarea a cel putin urmatoarelor straturi protectoare pe ambele parti: strat zincare (Zn>275gr/m2), strat pasivare, strat polimeric (de grunduire), strat de acoperire cu vopsea, culoare RAL 9003/9010 (alb), pentru invelitorile acoperisurilor cu unghi mic, iar, suplimentar, pe partea inferioara a tablei cutate se va aplica (in conditii de fabrica) un strat anticondensare (menit sa absoarba/previna/diminueze formarea condensului). Termen de garantie a tablei cutate - min 20 ani (coroziune si acoperire/culoare). Termen de garantie a lucrarii efectuate - min 10 ani (perioada in care executorul sau fondatorul acestuia, va remedia pe cont propriu toate defectiunile aparute nu din vina beneficiarului)Nota: Suplimentar, pentru tabla cutata ofertata si planificata a fi utilizata la executarea lucrarilor se vor prezenta urmatoarele acte si informatii: codul de produs al producatorului; Fisa tehnica detaliata; inclusiv extras din catalogul producatorului; certificat de calitate; si, certificat/declaratie de conformitate ale producatorului si unul emis in R. Moldova, in care vor fi mentioante toate informatiile tehnice privind nivelul de performanta al produsului ofertat, dar si conditiile de garantie ale producatorului si furnizorului pentru produse si servicii.Material marunt=1,0500.	m2	1 355,056	235,50	319 115,688
70.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	67,486	25,00	1 687,150

71.	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	5,933	25,00	148,325
72.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	47,132	85,00	4 006,220
73.	27104063117260 1	Burlane tip brass cu D=100 mm, din tabla protejata anticoroziv (Zn>275 gr/m2), cu acoperire RAL	m	97,461	115,00	11 208,015
74.	27104063117262	Sisteme de burlane tip brass cu D=100 mm, din tabla protejata anticoroziv (Zn >275 gr/m2), de 0,5 mm grosime, cu acoperire RAL	m	59,976	115,00	6 897,240
75.	2710406311800	Sisteme de jgheaburi tip brass cu D=150 mm, din tabla protejata anticoroziv (Zn >275 gr/m2), grosime min 0,5 mm, cu acoperire RAL	m	190,669	135,00	25 740,315
76.	2710602000028	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 6 mm	kg	21,900	21,00	459,900
77.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	7,581	21,00	159,201
78.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	7,598	28,50	216,543
79.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	8,482	28,50	241,737
80.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	2,103	28,50	59,936
81.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	8,671	25,30	219,376
82.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,870	28,50	24,795
83.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	16,326	25,00	408,150
84.	2744137311238	Cositor aliaj	kg	1,648	15,00	24,720
85.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	751,000	25,50	19 150,500
86.	2822135700001	Opritor dre zapada din tabla protejata anticoroziv 0.5 mm , cu aoperire RAL. L=2.0m	buc	56,000	152,50	8 540,000
87.	28731220007512	Piese forjate din semifabricate patrute, cu masa 1,8 kg	kg	190,000	15,50	2 945,000
88.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	152,664	25,00	3 816,600
89.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,755	45,00	168,975
90.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	58,000	0,50	29,000
91.	2874115825455	Suruburi patrute M 16 x 200	buc	12,600	0,35	4,410
92.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	448,000	1,20	537,600
93.	2874115830000	Pilnii de curature	buc	37,485	85,00	3 186,225
94.	2874115837745	Suruburi	buc	1 815,890	1,25	2 269,863
95.	2874115840603	Piulita	buc	2 812,988	0,85	2 391,040
96.	2874115841069	Piulite patrute M 16	buc	12,600	0,65	8,190
97.	2874115893300	Bolt	buc	2 812,988	0,55	1 547,143
98.	2874117308500	Cartus	buc	2 812,988	0,35	984,546
99.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	58,000	0,85	49,300
100.	2874125883079	Saibe M 16	buc	12,600	1,30	16,380
101.	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	2,248	55,00	123,640
102.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	58,000	0,25	14,500
103.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	36,000	35,00	1 260,000
104.	28751110000103	Strat hidroizolant, menbrana PVC (echivalent sau mai bun ca Logicroof V-RP-1,5mm), armata cu poliester, termosudabila cu aer cald, cu fixare mecanica, grosime >1,5 mm, rezistenta spoprta la expunere UV,avint, si la actiunea factorilor de mediu, si cu permeabilitate sporita la vapori de apa. Cu rezistenta sporita la rupere longitudinala/transversala - > 16/15 MPa (sau > 1100 / 900 N/50mm). Cerinte minime reglementari antiincendiu: Gradul de propagare a flacarilor - PF1, gradul de mflamabilitate - In1, gradul de combustibilitate - C2.Membrana PVC urmeaza a fi montata in stricta conformitate cu recomandarile producatorului (de catre lucratori atestati, cu certificat de instruire de la producator/distribuitor), intr-un strat pe suprafete orizontale sau inclinate pina	m2	788,144	12,50	9 851,800



		la 40% la acoperisuri, inclusiv realizarea rosturilor de sudura si fixare mecanica. Pretul oferit va include toate materialele, accesoriile si consumabilele necesare pentru montaj si aerarea/ventilarea tuturor suprafetelor, conform reglementarilor producatorului.Termen de garantie produs/manopera - minim 25/10 ani (Garantia va include si schimbarea si/sau reparatia (dupa caz) din contul executorului/fondatorului intreprinderii a tuturor defectiunilor aparute nu din cauza beneficiarului pe perioada a minim 25/10 ani).				
105.	28751110000104	Strat hidroizolant, membrana PVC (echivalent sau mai bun ca Logicroof V-RP-1,5mm), armata cu poliester, termosudabila cu aer cald, cu fixare mecanica, grosime >1,5 mm, rezistenta sporita la expunere UV,avint, si la actiunea factorilor de mediu, si cu permeabilitate sporita la vapori de apa. Cu rezistenta sporita la rupere longitudinala/transversala - > 16/15 MPa (sau > 1100 / 900 N/50mm). Cerinte minime reglementari antiincendiu: Gradul de propagare a flacarilor - PF1, gradul de mflamabilitate - In1, gradul de combustibilitate - C2.Membrana PVC urmeaza a fi montata in stricta conformitate cu recomandarile producatorului (de catre lucratori atestati, cu certificat de instruire de la producator/distribuito), intr-un strat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% la acoperisuri, inclusiv realizarea rosturilor de sudura si fixare mecanica. Pretul oferit va include toate materialele, accesoriile si consumabilele necesare pentru montaj si aerarea/ventilarea tuturor suprafetelor, conform reglementarilor producatorului.Termen de garantie produs/manopera - minim 25/10 ani (Garantia va include si schimbarea si/sau reparatia (dupa caz) din contul executorului/fondatorului intreprinderii a tuturor defectiunilor aparute nu din cauza beneficiarului pe perioada a minim 25/10 ani).	m2	107,520	12,50	1 344,000
106.	28751110000105	Strat hidroizolant, membrana PVC (echivalent sau mai bun ca Logicroof V-RP-1,5mm), armata cu poliester, termosudabila cu aer cald, cu fixare mecanica, grosime >1,5 mm, rezistenta sporita la expunere UV,avint, si la actiunea factorilor de mediu, si cu permeabilitate sporita la vapori de apa. Cu rezistenta sporita la rupere longitudinala/transversala - > 16/15 MPa (sau > 1100 / 900 N/50mm). Cerinte minime reglementari antiincendiu: Gradul de propagare a flacarilor - PF1, gradul de mflamabilitate - In1, gradul de combustibilitate - C2.Membrana PVC urmeaza a fi montata in stricta conformitate cu recomandarile producatorului (de catre lucratori atestati, cu certificat de instruire de la producator/distribuito), intr-un strat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% la acoperisuri, inclusiv realizarea rosturilor de sudura si fixare mecanica. Pretul oferit va include toate materialele, accesoriile si consumabilele necesare pentru montaj si aerarea/ventilarea tuturor suprafetelor, conform	m2	40,320	12,50	504,000

		reglementarilor producatorului. Termen de garantie produs/manopera - minim 25/10 ani (Garantia va include si schimbarea si/sau reparatia (dupa caz) din contul executorului/fondatorului intreprinderii a tururilor defectiunilor aparute nu din cauza beneficiarului pe perioada a minim 25/10 ani).(strat aditional la executarea racordarii cu jgheabul)				
107.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	55,644	95,00	5 286,180
108.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	36,318	98,00	3 559,164
109.	2875274000502	Cot burlan	buc	74,970	95,00	7 122,150
110.	2875274000503	Cot de capat	buc	37,485	95,00	3 561,075
111.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	37,485	110,00	4 123,350
112.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	36,318	125,00	4 539,750
113.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	303,665	35,00	10 628,275
114.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	18,000	25,00	450,000
115.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	10 604,790	0,55	5 832,635
116.	4011106202741	Energie electrica	kw	6,008	3,20	19,226
117.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	11,869	26,00	308,594
118.	4100126202818	Apa	m3	0,152	26,00	3,952
119.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	8,600	5,00	43,000
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>968 102,05</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,404	350,00	141,400
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,750	350,00	262,500
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,931	150,00	289,650
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	34,882	50,00	1 744,100
5.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	103,719	50,00	5 185,950
6.	2922140007000	Macara	h-ut	2,560	350,00	896,000
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	115,835	75,00	8 687,625
8.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,811	65,00	117,715
9.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,931	35,00	67,585
10.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,538	50,00	26,900
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,072	50,00	53,600
12.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	7,037	25,00	175,925
13.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,228	35,00	7,980
14.	2955270002610	Ferestru circular electric	h-ut	2,200	35,00	77,000
15.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,450	115,00	166,750
16.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,912	150,00	136,800
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	9,116	150,00	1 367,400
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>19 404,89</b>

Total	lei	1 372 442,17
Aigurarea sociala	24,00 %	92 384,46
Total	100,00 +	1 464 826,63
Transportarea materialelor	7,00 %	67 767,14
Total	100,00 +	1 532 593,77
Cheltuieli de regie	5,00 %	76 629,69
Total	100,00 +	1 609 223,46
Beneficiu de deviz	3,00 %	48 276,70

Total	100,00 +	1 657 500,16
TVA	20,00 %	331 500,03
<b>Total deviz:</b>		<b>1 989 000,19</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lot 1****Investitor**

**Lucrari de reparatie capitala acoperisului  
existent a cladirii Casei de Cultura din  
s. Puhaceni, r-l Anenii Noi**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Acoperis in panta</b>				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			46,443 43,443
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	64,84	30,475
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,968
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	50,00	3,000
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment	m2			47,685 46,685
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	64,84	23,342
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	64,84	23,342
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	50,00	1,000
3	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (element de parapet)	m3			284,198 221,765
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	64,84	136,164
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	64,84	85,601
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	26,00	1,300
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	150,00	43,486
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	35,00	10,147
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,1500	50,00	7,500
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (parapet)	m2			19,307 17,507
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	64,84	7,781
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,726
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	26,00	1,300
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	50,00	0,500
5	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - lemn deteriorat	m3			158,210 158,210
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,0000	64,84	129,680
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	64,84	28,530
6	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			71,972 71,972
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	64,84	71,972
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,901 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	150,00	15,901
8	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (materialele neutilizate vor fi pastrate pe raspunderea executorului si ulterior transmise beneficiarului)	m2			13,171 11,671
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	64,84	5,836
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	64,84	5,836
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	50,00	1,500

1	2	3	4	5	6	7
9	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic si ignifug (inlocuirea elementelor deteriorate), cu sectiunea 20x25 (h) sau 15x23 (h) cm. Nota: Volumul real de lucrari, materiale si dimensiunile acestora, se vor decide la etapa executarii lucrarilor, tinindu-se cont de necesitatea reala si oportunitatea montarii acestora!	m3			7 858,266 <hr/> 1 561,996
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	64,84	1 405,731
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	64,84	156,264
	20101029043409	Dulapi de rasinoase (capriori cu tratament antiseptic si ignifug (inlocuirea elementelor deteriorate), cu sectiunea 20x25 (h) sau 15x23 (h) cm.)	m3	1,0500	4 900,00	5 145,000
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	35,00	252,000
	2710602000028	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 6 mm	kg	4,3800	21,00	91,980
	2682132601626	Carton bitumat	m2	3,3800	15,50	52,390
	24142161094821	Pasta antiseptica si ignifuga	kg	1,9600	50,00	98,000
	28731220007512	Piese forjate din semifabricate patrute, cu masa 1,8 kg	kg	38,0000	15,50	589,000
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	350,00	52,500
	2955270002610	Ferestruu circular electric	h-ut	0,4400	35,00	15,400
10	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei;Vopsire ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			221,517 <hr/> 55,114
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	64,84	55,114
	1212121212121	apa	m3	0,2300	22,00	5,060
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	12,00	20,400
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	15,20	101,840
	2430116104841 1	Vopsele alchidice pentru metal (interior/exterior), cu 3 componente(neutralizate corozivitatea, grund si start decorativ), pentru protectie anticoroziva a fermetelor metalice ale acoperisului.	kg	0,0200	55,00	1,100
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	45,20	0,542
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	30,00	30,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	350,00	1,761
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	65,00	3,900
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	150,00	1,800
11	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			111,905 <hr/> 16,210
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	64,84	16,210
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	48,50	95,060
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	350,00	0,335
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	150,00	0,300
12	CR03A	Schelet din rigle de rasinoase 50x50 mm pentru constructii rurale, executate la acoperis (elemente de prindere a peliclei anticondens). Nota: Volumul real de lucrari, materiale si dimensiunile acestora, se vor decide la etapa executarii lucrarilor, tinindu-se cont de necesitatea reala si oportunitatea montarii acestora!	m3			8 084,530 <hr/> 1 426,480
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	64,84	1 296,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	64,84	129,680
	2010102905993 1	Sipca rasin bruta 50x50 mm (prelucrata antiseptic si ignifug)	m3	1,2500	4 900,00	6 125,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	25,00	125,000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	25,00	125,000
	2874115825455	Suruburi patrute M 16 x 200	buc	3,5000	0,35	1,225
	2874115841069	Piulite patrute M 16	buc	3,5000	0,65	2,275
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	1,30	4,550
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	55,00	275,000
13	CE17A	Strat pelicola anticondens, 3 straturi, minim 130 gr/m2, permeabila la difuzia vaporilor, dar impermeabila la apa. Material marunt=1,0300. Nota: Volumul real de lucrari, materiale si dimensiunile acestora, se vor decide la etapa executarii lucrarilor, tinindu-se cont de necesitatea reala si oportunitatea montarii acestora	m2			33,839 <hr/> 16,210
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	64,84	12,968

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,242
	2682132600421	Strat pelicola anticondens, 3 straturi, minim 130 gr/m2, Sd <0,05, permeabila la difuzia vaporilor, dar impermeabila la apa	m2	1,1500	14,25	16,879
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	75,00	0,750
14	CE30A	Astereala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla/tabla cutata, placi tip eternit etc., din sipca 50x50 mm, la constructii obisnuite. Consum sipca 50x50 mm 0.008 m3/m2 (din care 20% sunt din demolare). Nota: Volumul real de lucrari, materiale si dimensiunile acestora, se vor decide la etapa executarii lucrarilor, tinindu-se cont de necesitatea reala si oportunitatea montarii acestora!	m2			55,737 19,128
	71240100107001	Dulgher 3	h-om	0,2250	64,84	14,589
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	64,84	4,539
	20101029059931	Sipca rasin bruta 50x50 mm (prelucrata antiseptic si ignifug)	m3	0,0064	4 900,00	31,360
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	25,00	3,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	75,00	2,250
15	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme. Nota: Volumul real de lucrari, materiale si dimensiunile acestora, se vor decide la etapa executarii lucrarilor, tinindu-se cont de necesitatea reala si oportunitatea utilizarii acestora!	100m2			789,560 204,894
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	64,84	204,894
	1212121212121	apa	m3	0,7900	22,00	17,380
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	12,00	72,000
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	15,20	349,600
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	45,20	1,808
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	30,00	120,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	350,00	8,069
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	65,00	7,412
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	150,00	8,396
16	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme. Nota: Volumul real de lucrari, materiale si dimensiunile acestora, se vor decide la etapa executarii lucrarilor, tinindu-se cont de necesitatea reala si oportunitatea utilizarii acestora	100m2			610,448 284,648
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,3900	64,84	284,648
	2462106110602	Natriu fluor	kg	9,0000	15,20	136,800
	1212121212121	apa	m3	8,0000	22,00	176,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	350,00	7,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0400	150,00	6,000
17	CE07A	Invelitori din placi din tabla imprentata (tip tabla cutata, profil trapezoidal, cu inaltimea cutei 60mm, latimea cutei mici/mari 40-45mm / 110-130mm, pe fiecare latura a cutei mari va fi cite o mica ondulare/indoitura suplimentara (pentru sporirea rezistentei la greutate - pentru ulterioara montare pe acoperis a panourilor fotovoltaice), confectionata din otel glavanizat la cald, cu grosime metal >0.7 mm, cu aplicarea a cel puțin urmatoarelor straturi protectoare pe ambele parti: strat zincare (Zn>275gr/m2), strat pasivare, strat polimeric (de grunduire), strat de acoperire cu vopsea, culoare RAL 9003/9010 (alb), pentru invelitorile acoperisurilor cu unghi mic, iar, suplimentar, pe partea inferioara a tablei cutate se va aplica (in conditii de fabrica) un strat anticondensare (menit sa absoarba/previna/diminueze formarea condensului). Termen de garantie a tablei cutate - min 20 ani (coroziune si acoperire/culoare). Termen de garantie a lucrarii efectuate - min 10 ani (perioada in care executorul sau fondatorul acestuia, va	m2			394,350 74,566

1	2	3	4	5	6	7
		remedia pe cont propriu toate defectiunile aparute nu din vina beneficiarului)Nota: Suplimentar, pentru tabla cutata ofertata si planificata a fi utilizata la executarea lucrarilor se vor prezenta urmataorele acte si informatii: codul de produs al producatorului; Fisa tehnica detaliata; inclusiv extras din catalogul producatorului; certificat de calitate; si, certificat/declaratie de conformitate ale producatorului si unul emis in R. Moldova, in care vor fi mentioante toate informatiile tehnice privind nivelul de performanta al produsului ofertat, dar si conditiile de garantie ale producatorului si furnizorului pentru produse si servicii.Material marunt=1,0500.				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	64,84	58,356
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	64,84	16,210
	271040364300011	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tabla cutata, profil trapezoidal, cu inaltimea cutei 60mm, latimea cutei mici/mari 40-45mm / 110-130mm, pe fiecare latura a cutei mari va fi cite o mica ondulare/indoitura suplimentara (pentru sporirea rezistentei la greutate - pentru ulterioara montare pe acoperis a panourilor fotovoltaice), confectionata din otel glavanizat la cald, cu grosime metal >0.7 mm, cu aplicarea a cel putin urmatoarelor straturi protectoare pe ambele parti: strat zincare (Zn>275gr/m2), strat pasivare, strat polimeric (de grunduire), strat de acoperire cu vopsea, culoare RAL 9003/9010 (alb), pentru invelitorile acoperisurilor cu unghi mic, iar, suplimentar, pe partea inferioara a tablei cutate se va aplica (in conditii de fabrica) un strat anticondensare (menit sa absoarba/previna/diminueze formarea condensului). Termen de garantie a tablei cutate - min 20 ani (coroziune si acoperire/culoare). Termen de garantie a lucrarii efectuate - min 10 ani (perioada in care executorul sau fondatorul acestuia, va remedia pe cont propriu toate defectiunile aparute nu din vina beneficiarului)Nota: Suplimentar, pentru tabla cutata ofertata si planificata a fi utilizata la executarea lucrarilor se vor prezenta urmataorele acte si informatii: codul de produs al producatorului; Fisa tehnica detaliata; inclusiv extras din catalogul producatorului; certificat de calitate; si, certificat/declaratie de conformitate ale producatorului si unul emis in R. Moldova, in care vor fi mentioante toate informatiile tehnice privind nivelul de performanta al produsului ofertat, dar si conditiile de garantie ale producatorului si furnizorului pentru produse si servicii.Material marunt=1,0500.	m2	1,1500	235,50	284,366
	271040364000022	Tabla amprentata (cutata) protejata anticoroziv	kg	0,5000	29,00	15,225
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,55	5,198
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	65,00	6,825
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	85,00	3,570
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	16,20	0,851
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	75,00	3,750
18	CK26B	Montarea opritorilor de zapada din tabla protejata anticoroziv 0.5 mm grosime, cu aoperire RAL. L=2 m. Nota: Volumul real de lucrari, materiale si dimensiunile acestora, se vor decide la etapa executarii lucrarilor, tinindu-se cont de necesitatea reala si oportunitatea montarii acestora!	m			107,736 25,936
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	64,84	20,749
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	64,84	5,187
	2822135700001	Opritor dre zapada din tabla protejata anticoroziv 0.5 mm , cu aoperire RAL. L=2.0m	buc	0,5000	152,50	76,250
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,20	4,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	75,00	0,750
19	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass cu D=150 mm, din tabla protejata anticoroziv (Zn >275	m			303,657

1	2	3	4	5	6	7
		gr/m2), grosime min 0,5 mm, cu acoperire RAL. Material marunt=1,0300				19,452
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	64,84	19,452
	2710406311800	Sisteme de jgheaburi tip brass cu D=150 mm, din tabla protejata anticoroziv (Zn >275 gr/m2), grosime min 0,5 mm, cu acoperire RAL	m	1,0500	135,00	146,003
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	35,00	50,470
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	85,60	17,634
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	95,00	9,785
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	125,00	25,750
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	98,00	20,188
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,25	12,875
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	75,00	1,500
20	CE19F3	Jgheaburi dreptunghiulare cu sectiunea de 11 x 18 cm , din tabla zincata protejata anticoroziv (Zn >275 gr/m2), 0,5 mm grosime, cu acoperire RAL, executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mici sau egale de 20 m. Material marunt (apa tare, carbuni etc.)=1,0300.	m			225,188 ----- 92,721
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,2300	64,84	79,753
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,968
	27104036400001	Tabla zincata protejata anticoroziv (Zn >275 gr/m2), 0,5 mm grosime, cu acoperire RAL	kg	2,2000	29,00	65,714
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,2300	21,00	4,975
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,5000	35,00	54,075
	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	0,1800	25,00	4,635
	2744137311238	Cositor aliaj	kg	0,0500	15,00	0,772
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	25,00	1,545
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	75,00	0,750
21	CE24B	Gargui (gura de scurgere), cu sectiunea 10 x 15 cm din tabla zincata protejata anticoroziv (Zn >275 gr/m2), de 0,5 mm grosime, cu acoperire RAL, confectionate pe santier, montat prin cimentare. Material marunt (carbuni, apa tare)=1,0500	buc			206,540 ----- 116,712
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,8000	64,84	116,712
	27104036400002	Gargui (gura de scurgere), cu sectiunea 10 x 15 cm din tabla zincata protejata anticoroziv (Zn >275 gr/m2), de 0,5 mm grosime, cu acoperire RAL	kg	0,4000	29,00	12,180
	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	1,0000	50,20	52,710
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,8500	25,00	22,313
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,50	2,625
22	CE22A	Sisteme de burlane tip brass cu D=100 mm, din tabla protejata anticoroziv (Zn >275 gr/m2), de 0,5 mm grosime, cu acoperire RAL. Material marunt=1,0200.	m			311,459 ----- 22,694
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	64,84	22,694
	27104063117262	Sisteme de burlane tip brass cu D=100 mm, din tabla protejata anticoroziv (Zn >275 gr/m2), de 0,5 mm grosime, cu acoperire RAL	m	1,0500	115,00	123,165
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	95,00	48,450
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	110,00	28,050
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	35,00	17,850
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	85,00	21,675
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	95,00	24,225
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	95,00	24,225
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	75,00	1,125
23	CK17A	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din lambri rasinoase grosime 12.5 mm, in tablii si frizuri sau lamele. Inclusiv pentru reamenajarea a 4 cosuri de ventilare cu dimensiunile 1x1x1(h)m (scinduri amenajate la inaltimea 50-70mm una de alta, orizontal, sub unghi, formind o grila de ventilare pe fiecare perete al cosului de ventilare).Material marunt (aracet, dibluri, suruburi cu cap inecat crestet, cuie, hirt.pt.slef)=1,0020.	m2			368,940 ----- 233,424
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,5000	64,84	32,420
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4500	64,84	158,858



1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	64,84	25,936
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	64,84	16,210
	20101029043401	Dulapi de rasinoase(lambri lemn 12.5mm)	m3	0,02624	4 900,00	128,594
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	50,20	5,030
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	2,85	1,142
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	75,00	0,750
24	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 strat-uri email alchidic inclusiv grundul	m2			94,775 64,840
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	64,84	64,840
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	55,20	9,936
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	42,00	5,040
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	35,20	4,224
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	40,50	6,885
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,50	3,250
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,600
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare sau exterioare cu grund cu patrundere adinca de tip "Tuffuhgput"	m2			6,470 1,945
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	64,84	1,945
	241658610530332	Amorsa-grund "Tuffuhgput"	kg	0,1500	28,50	4,275
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
26	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (la parapet )	m2			143,660 110,228
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	64,84	90,776
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	64,84	19,452
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,250
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	210,00	6,300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	26,00	0,182
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	75,00	0,300
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	50,00	0,400
27	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			25,544 7,781
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	64,84	7,781
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	42,20	17,513
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
28	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti	m2			163,599 79,105
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	64,84	79,105
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	36,60	84,180
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	26,00	0,104
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	35,00	0,210
29	CE23D2	Glafuri din tabla zincata protejata anticoroziv (Zn >275 gr/m2) cu acoperire RAL de 0,7 mm grosime, pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm (parapet). Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m			279,643 89,479
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6800	64,84	44,091
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	64,84	32,420
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,968
	271040364000012	Glafuri din tabla zincata protejata anticoroziv (Zn >275 gr/m2) cu acoperire RAL de 0,7 mm grosime	kg	4,4800	29,00	135,117
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	25,00	5,200
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,0000	15,50	16,120
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	25,00	2,080
	2651122100000	Ciment	kg	4,1000	2,50	10,660
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	210,00	2,841
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	3 200,00	1,979
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	26,00	0,108
	2874115893300	Bolt	buc	8,0000	0,55	4,576
	2874117308500	Cartus	buc	8,0000	0,35	2,912
	2874115840603	Piulita	buc	8,0000	0,85	7,072

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	75,00	1,500
		<b>2. Acoperis plat</b>				
30	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (parapet si la scurgere)	m2			46,443 ----- 43,443
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	64,84	30,475
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,968
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	50,00	3,000
31	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (elemente de parapet)	m3			284,200 ----- 221,759
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	64,84	136,164
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	64,84	85,595
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	26,00	1,300
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	150,00	43,493
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	35,00	10,148
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	50,00	7,500
32	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (parapet)	m2			19,307 ----- 17,507
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	64,84	7,781
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,726
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	26,00	1,300
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	50,00	0,500
33	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - glafuri de scurgere a apelor pluviale	m			9,578 ----- 9,078
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	64,84	5,836
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,242
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	50,00	0,500
34	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			71,972 ----- 71,972
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	64,84	71,972
35	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,897 ----- 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	150,00	15,897
36	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (executarea pantei pentru scurgere)	m3			254,802 ----- 39,552
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,84	39,552
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	210,00	215,250
37	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala, montate in 2 straturi: stratul inferior: grosime - 100 mm cu densitate, minim - 110 kg/m3; stratul superior: grosime - 50mm cu densitate, minim - 175 kg/m3, simplu asezate, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %.	m2			388,857 ----- 5,836
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	64,84	5,836
	26821626113702	Placi vata minerala pentru termoizolarea acoperisuri-strat superior: grosimea-50mm cu densitatea, minum-175 kg/m3	m2	1,0100	156,50	158,065
	26821626113701	Placi vata minerala pentru termoizolare acoperisuri-stratul inferior: grosime-100 mm cu densitate minim-110kg/m3	m2	1,0100	195,60	197,556
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	12,00	3,768
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	14,40	22,032
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	800,00	0,400
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,80	0,800
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	50,00	0,150
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	25,00	0,250
38	CD58A	Zidarie simpla din caramida, format 250x120x65 cu prepararea mortarului M-25 in conditii de santier, pereti exteriori cu	m3			2 784,850 -----

1	2	3	4	5	6	7
		rostituire, inaltime nivel pina la 4m (executarea parapet la capatul acoperisului pentru incadrarea stratului termoizolant din vata minerala)				365,698
	7122050013400	Zidar	h-om	4,7200	64,84	306,045
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	64,84	59,653
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	5,20	2 048,800
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 900,00	2,297
	26511221004021	Ciment M-300	kg	38,1600	2,50	95,400
	2652102100737	Var hidratat	kg	14,7600	3,50	51,660
	00000052	Nisip	m3	0,3020	210,00	63,427
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5140	26,00	13,366
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	350,00	140,000
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0840	50,00	4,203
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare sau exterioare cu grund cu patrundere adinca de tip "Tuffuhgput"	m2			6,470 ----- 1,945
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	64,84	1,945
	241658610530332	Amorsa-grund "Tuffuhgput"	kg	0,1500	28,50	4,275
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
40	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (la parapet si canale de ventilare)	m2			143,660 ----- 110,228
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	64,84	90,776
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	64,84	19,452
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,250
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	210,00	6,300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	26,00	0,182
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	75,00	0,300
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	50,00	0,400
41	IzF04L	Strat hidroizolant, membrana PVC (echivalent sau mai bun ca Logicroof V-RP-1,5mm), armata cu poliester, termosudabila cu aer cald, cu fixare mecanica, grosime >1,5 mm, rezistenta spoprita la expunere UV,avint, si la actiunea factorilor de mediu, si cu permeabilitate sporita la vapori de apa. Cu rezistenta sporita la rupere longitudinala/transversala - > 16/15 MPa (sau > 1100 / 900 N/50mm). Cerinte minime reglementari antiincendiu: Gradul de propagare a flacarilor - PF1, gradul de mflamabilitate - In1, gradul de combustibilitate - C2.Membrana PVC urmeaza a fi montata in stricta conformitate cu recomandarile producatorului (de catre lucratori atestati, cu certificat de instruire de la producator/distribuito), intr-un strat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% la acoperisuri, inclusiv realizarea rosturilor de sudura si fixare mecanica. Pretul oferit va include toate materialele, accesoriile si consumabilele necesare pentru montaj si aerarea/ventilarea tuturor suprafetelor, conform reglementarilor producatorului.Termen de garantie produs/manopera - minim 25/10 ani (Garantia va include si schimbarea si/sau reparatia (dupa caz) din contul executorului/fondatorului intreprinderii a tururor defectiunilor aparute nu din cauza beneficiarului pe perioada a minim 25/10 ani).	m2			33,054 ----- 18,804
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2900	64,84	18,804
	28751110000103	Strat hidroizolant, menbrana PVC (echivalent sau mai bun ca Logicroof V-RP-1,5mm), armata cu poliester, termosudabila cu aer cald, cu fixare mecanica, grosime >1,5 mm, rezistenta spoprita la expunere UV,avint, si la actiunea factorilor de	m2	1,1200	12,50	14,000

1	2	3	4	5	6	7
		mediu, si cu permeabilitate sporita la vapori de apa. Cu rezistenta sporita la rupere longitudinala/transversala - > 16/15 MPa (sau > 1100 / 900 N/50mm). Cerinte minime reglementari antiincendiu: Gradul de propagare a flacarilor - PF1, gradul de mflamabilitate - In1, gradul de combustibilitate - C2.Membrana PVC urmeaza a fi montata in stricta conformitate cu recomandarile producatorului (de catre lucratori atestati, cu certificat de instruire de la producator/distribuitor), intr-un strat pe suprafete horizontale sau inclinate pina la 40% la acoperisuri, inclusiv realizarea rosturilor de sudura si fixare mecanica. Pretul oferit va include toate materialele, accesoriile si consumabilele necesare pentru montaj si aerarea/ventilarea tuturor suprafetelor, conform reglementarilor producatorului.Termen de garantie produs/manopera - minim 25/10 ani (Garantia va include si schimbarea si/sau reparatia (dupa caz) din contul executorului/fondatorului intreprinderii a tururilor defectiunilor aparute nu din cauza beneficiarului pe perioada a minim 25/10 ani).				
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0050	50,00	0,250
42	CE23A2	Glafuri din tabla zincata protejata anticoroziv (Zn>275 gr/m2), cu acoperire RAL, grosime > 0,5 mm, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm elemet de fixare pe parapet). Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0500.	m			73,540 40,849
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5300	64,84	34,365
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,484
	271040364000042	Glafuri din tabla zincata protejata anticoroziv (Zn>275 gr/m2), cu acoperire RAL,grosimea >0.5 mm	kg	0,7300	29,00	22,228
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,0900	25,00	2,363
	2874115893300	Bolt	buc	4,0000	0,55	2,310
	2874117308500	Cartus	buc	4,0000	0,35	1,470
	2874115840603	Piulita	buc	4,0000	0,85	3,570
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	75,00	0,750
43	CE23A2	Glafuri din tabla zincata protejata anticoroziv (Zn>275 gr/m2), cu acoperire RAL, grosime > 0,5 mm, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm elemet de fixare de parapet si de pereti). Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0500.	m			73,540 40,849
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5300	64,84	34,365
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,484
	271040364000043	Glafuri din tabla zincata protejata anticoroziv (Zn>275 gr/m2), cu acoperire RAL, grosime > 0,5 mm	kg	0,7300	29,00	22,229
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,0900	25,00	2,362
	2874115893300	Bolt	buc	4,0000	0,55	2,310
	2874117308500	Cartus	buc	4,0000	0,35	1,470
	2874115840603	Piulita	buc	4,0000	0,85	3,570
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	75,00	0,750
44	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticiuri polimerice. Material marunt (adeziv, diluant)=1,0500	m			29,342 22,694
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	64,84	19,452
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,242
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	40,50	6,379
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	25,60	0,269
45	IzF04M	Strat hidroizolant, membrana PVC (echivalent sau mai bun ca Logicroof V-RP-1,5mm), armata cu poliester, termosudabila cu aer cald, cu fixare mecanica, grosime >1,5 mm, rezistenta spoprita la expunere UV, avint, si la actiunea factorilor de mediu, si cu permeabilitate sporita la vapori de apa. Cu rezistenta sporita la rupere longitudinala/transversala - > 16/15 MPa (sau >1100 / 900 N/50mm). Cerinte minime	m2			41,289 24,639

1	2	3	4	5	6	7
		reglementari antiincendiu: Gradul de propagare a flacarilor - PF1, gradul de mflamabilitate - In1, gradul de combustibilitate - C2.Membrana PVC urmeaza a fi montata in stricta conformitate cu recomandarile producatorului (de catre lucratori atestati, cu certificat de instruire de la producator/distribuito), intr-un strat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% la acoperisuri, inclusiv realizarea rosturilor de sudura si fixare mecanica. Pretul oferit va include toate materialele, accesoriile si consumabilele necesare pentru montaj si aerarea/ventilarea tuturor suprafetelor, conform reglementarilor producatorului.Termen de garantie produs/manopera - minim 25/10 ani (Garantia va include si schimbarea si/sau reparatia (dupa caz) din contul executorului/fondatorului intreprinderii a tururilor defectiunilor aparute nu din cauza beneficiarului pe perioada a minim 25/10 ani).				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3800	64,84	24,639
	28751110000104	Strat hidroizolant, membrana PVC (echivalent sau mai bun ca Logicroof V-RP-1,5mm), armata cu poliester, termosudabila cu aer cald, cu fixare mecanica, grosime >1,5 mm, rezistenta spoprita la expunere UV,avint, si la actiunea factorilor de mediu, si cu permeabilitate sporita la vapori de apa. Cu rezistenta sporita la rupere longitudinala/transversala - > 16/15 MPa (sau > 1100 / 900 N/50mm). Cerinte minime reglementari antiincendiu: Gradul de propagare a flacarilor - PF1, gradul de mflamabilitate - In1, gradul de combustibilitate - C2.Membrana PVC urmeaza a fi montata in stricta conformitate cu recomandarile producatorului (de catre lucratori atestati, cu certificat de instruire de la producator/distribuito), intr-un strat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% la acoperisuri, inclusiv realizarea rosturilor de sudura si fixare mecanica. Pretul oferit va include toate materialele, accesoriile si consumabilele necesare pentru montaj si aerarea/ventilarea tuturor suprafetelor, conform reglementarilor producatorului.Termen de garantie produs/manopera - minim 25/10 ani (Garantia va include si schimbarea si/sau reparatia (dupa caz) din contul executorului/fondatorului intreprinderii a tururilor defectiunilor aparute nu din cauza beneficiarului pe perioada a minim 25/10 ani).	m2	1,1200	12,50	14,000
	1592127000000	Butan in butelie	kg	0,2000	12,00	2,400
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0050	50,00	0,250
46	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticiuri polimerice / Additional border sealing at passages or joints by primers or polymeric mastics. Material marunt (adeziv, diluant)=1,0500	m			29,342 ----- 22,694
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	64,84	19,452
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,242
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	40,50	6,379
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	25,60	0,269
47	IzF04L	Strat hidroizolant, menbrana PVC (echivalent sau mai bun ca Logicroof V-RP-1,5mm), armata cu poliester, termosudabila cu aer cald, cu fixare mecanica, grosime >1,5 mm, rezistenta spoprita la expunere UV, avint, si la actiunea factorilor de mediu, si cu permeabilitate sporita la vapori de apa. Cu rezistenta sporita la rupere longitudinala/transversala - > 16/15 MPa (sau >1100 / 900 N/50mm). Cerinte minime reglementari antiincendiu: Gradul de propagare a flacarilor - PF1, gradul de	m2			33,054 ----- 18,804

1	2	3	4	5	6	7
		mflamabilitate - In1, gradul de combustibilitate - C2.Membrana PVC urmeaza a fi montata in stricta conformitate cu recomandarile producatorului (de catre lucratori atestati, cu certificat de instruire de la producator/distribuitor), intr-un strat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% la acoperisuri, inclusiv realizarea rosturilor de sudura si fixare mecanica. Pretul oferit va include toate materialele, accesoriile si consumabilele necesare pentru montaj si aerarea/ventilarea tuturor suprafetelor, conform reglementarilor producatorului.Termen de garantie produs/manopera - minim 25/10 ani (Garantia va include si schimbarea si/sau reparatia (dupa caz) din contul executorului/fondatorului intreprinderii a tururilor defectiunilor aparute nu din cauza beneficiarului pe perioada a minim 25/10 ani).(strat aditional la executarea racordarii cu jgheabul).				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2900	64,84	18,804
	28751110000105	Strat hidroizolant, menbrana PVC (echivalent sau mai bun ca Logicroof V-RP-1,5mm), armata cu poliester, termosudabila cu aer cald, cu fixare mecanica, grosime >1,5 mm, rezistenta sporita la expunere UV,avint, si la actiunea factorilor de mediu, si cu permeabilitate sporita la vapori de apa. Cu rezistenta sporita la rupere longitudinala/transversala - > 16/15 MPa (sau > 1100 / 900 N/50mm). Cerinte minime reglementari antiincendiu: Gradul de propagare a flacarilor - PF1, gradul de mflamabilitate - In1, gradul de combustibilitate - C2.Membrana PVC urmeaza a fi montata in stricta conformitate cu recomandarile producatorului (de catre lucratori atestati, cu certificat de instruire de la producator/distribuitor), intr-un strat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% la acoperisuri, inclusiv realizarea rosturilor de sudura si fixare mecanica. Pretul oferit va include toate materialele, accesoriile si consumabilele necesare pentru montaj si aerarea/ventilarea tuturor suprafetelor, conform reglementarilor producatorului.Termen de garantie produs/manopera - minim 25/10 ani (Garantia va include si schimbarea si/sau reparatia (dupa caz) din contul executorului/fondatorului intreprinderii a tururilor defectiunilor aparute nu din cauza beneficiarului pe perioada a minim 25/10 ani).(strat aditional la executarea racordarii cu jgheabul)	h-om m2	1,1200	12,50	14,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0050	50,00	0,250
48	CE23B2	Glafuri din tabla zincata protejata anticoroziv (Zn>275 gr/m2) cu acoperire RAL, de 0,7 mm grosime, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm. Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m			108,798 <hr/> 45,388
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6000	64,84	38,904
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,484
	271040364000012	Glafuri din tabla zincata protejata anticoroziv (Zn >275 gr/m2) cu acoperire RAL de 0,7 mm grosime	kg	1,7500	29,00	52,780
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	25,00	2,600
	2874115893300	Bolt	buc	4,0000	0,55	2,288
	2874117308500	Cartus	buc	4,0000	0,35	1,456
	2874115840603	Piulita	buc	4,0000	0,85	3,536
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	75,00	0,750
49	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass cu D=150 mm, din tabla protejata anticoroziv (Zn>275 gr/m2), cu acoperire RAL. Material marunt=1,0300.	m			303,657 <hr/> 19,452
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	64,84	19,452
	2710406311800	Sisteme de jgheaburi tip brass cu D=150 mm, din tabla protejata anticoroziv (Zn >275 gr/m2),	m	1,0500	135,00	146,003

1	2	3	4	5	6	7
		grosime min 0,5 mm, cu acoperire RAL				
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	35,00	50,470
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	85,60	17,634
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	95,00	9,785
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	125,00	25,750
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	98,00	20,188
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,25	12,875
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	75,00	1,500
50	CE22A	Sisteme de burlane tip brass cu D=100 mm, din tabla protejata anticoroziv (Zn>275 gr/m2), cu acoperire RAL. Material marunt=1,0200.	m			311,459 22,694
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	64,84	22,694
	271040631172601	Burlane tip brass cu D=100 mm, din tabla protejata anticoroziv (Zn>275 gr/m2), cu acoperire RAL	m	1,0500	115,00	123,165
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	95,00	48,450
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	110,00	28,050
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	35,00	17,850
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	85,00	21,675
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	95,00	24,225
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	95,00	24,225
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	75,00	1,125
51	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada de protectie, inclusiv protectia anticoroziva cu grund GF-021 si 2 strat-uri de vopsea PF-115	kg			40,367 13,616
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,320
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,648
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,648
	125463325	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S3097-80	kg	0,0040	50,00	0,200
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,50	25,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,225
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20	0,026
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,450
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,050
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	15,00	0,300
52	VB30D	Paravan de protectie a canalelor de ventilare, confectionata din tabla zincata (Zn>275 gr/m2), grosime > 0,7 mm, inclusiv elementele de fixare de strat suport.	m2			550,031 193,223
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	64,84	193,223
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	25,30	30,259
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1500	14,50	2,174
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	28,50	8,267
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	28,50	29,868
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	28,50	33,343
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	12,30	1,230
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	15,00	7,500
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	55,00	17,054
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	15,60	5,149
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,25	2,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	28,50	3,420
	2710403642415	Paravan de protectie a canalelor de ventilare, confectionata din tabla zincata (Zn>275 gr/m2), grosime > 0,7 mm	kg	6,2500	29,00	181,248
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,85	6,800
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,50	4,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	115,00	23,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	50,00	1,497
53	CE23D2	Glafuri din tabla zincata protejata anticoroziv (Zn>275 gr/m2), cu acoperire RAL, grosime > 0,7 mm, pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm. Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400.	m			279,669 89,479
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6800	64,84	44,091
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	64,84	32,420
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,968
	2710403640000075	Tabla zincata protejata anticoroziv (Zn >275 gr/m2), cu acoperire RAL, grosime > 0,7 mm	kg	4,4800	29,00	135,117
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	25,00	5,200

1	2	3	4	5	6	7
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,0000	15,50	16,120
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	25,00	2,080
	2651122100000	Ciment	kg	4,1000	2,50	10,660
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	210,00	2,839
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	3 200,00	2,005
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	26,00	0,108
	2874115893300	Bolt	buc	8,0000	0,55	4,576
	2874117308500	Cartus	buc	8,0000	0,35	2,912
	2874115840603	Piulita	buc	8,0000	0,85	7,072
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	75,00	1,500

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**L.S.**

**L.S.**