

Lucrări de reparație a acoperișului la căminul cu 5 nivele a Colegiului Pedagogic Alexandru cel Bun, or. Călărași

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular
Nr.7

DEVIZ OFERTA

Valoarea de deviz 3 920 373 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
1. Lucrari de demolare						
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment	m2	1 963,50 0	43,500 43,200	85 412,250 84 823,200
2	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	1 963,50 0	24,450 23,400	48 007,575 45 945,900
3	RpCG29E	Demolarea peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare	m3	7,980	393,198 390,000	3 137,720 3 112,200
4	RpCG29C 1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	6,350	196,991 131,991	1 250,890 838,140
Total Lucrari de demolare					137 808,435	
Incluziv salariu					134 719,440	
2. Acoperis						
5	CD70B	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului peste 4m	m3	3,560	1 502,596 245,764	5 349,241 874,920
6	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm (Montarea anchere filetate d12mm	buc	280,000	90,000 90,000	25 200,000 25 200,000

1	2	3	4	5	6	7
7	oferta de pret	Tija filetata PGO 12x1000mm zincat)Insoțit de Certificat de conformitate /	m	140,000	30,500 0,000	4 270,000 0,000
8	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, SIKA Anchorfix 1(se vor utiliza urmatoarele resurse:Materiale SIKA Anchorfix 1 norma 0.125kg/buc,Resurse umane:Zidar si muncitor de deservire /	buc	280,000	144,325 34,800	40 411,000 9 744,000
9	oferta de pret	Piulita hexagonala cu autoblocare NMS 12mm zincat /Insoțit de Certificat de conformitate /	buc	280,000	1,660 0,000	464,800 0,000
10	oferta de pret	Saiba plata PON 12mm zincat /Insoțit de Certificat de conformitate /	buc	280,000	0,350 0,000	98,000 0,000
11	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inalțimi pina la 20 m inclusiv	m2	222,800	134,910 78,000	30 057,948 17 378,400
12	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 176,00 0	24,602 4,260	28 931,717 5 009,760
13	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	663,100	26,282 5,940	17 427,422 3 938,820
14	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice M-250 /Insoțit de Certificat de calitate /	m3	44,800	2 074,501 318,000	92 937,650 14 246,400
15	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	140,000	44,251 4,800	6 195,070 672,000
16	CE27A1	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur	m2	1 963,50 0	271,497	533 084,850

1	2	3	4	5	6	7
		neregulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat (Agentul economic va prezenta Certificatul de origine pentru lemn /toate materialele marunte pentru imbinare sunt excluse din norma care sunt incluse mai jos ca pozitie separata			102,000	200 277,000
17	oferta de pret	Coltar metalic zincat rigidizat Asafix 105x105x90x3mm pentru lemn/ Insotit de Certificat de conformitate /	buc	960,000	42,000 0,000	40 320,000 0,000
18	oferta de pret	Tija filetata PGO 12x1000mm zincat/ Insotit de Certificat de conformitate /	buc	320,000	21,700 0,000	6 944,000 0,000
19	oferta de pret	Piulita hexagonala cu autoblocare NMS 12mm zincat/ Insotit de Certificat de conformitate /	buc	1 920,00 0	1,660 0,000	3 187,200 0,000
20	oferta de pret	Saiba plata PON 12mm zincat/ Insotit de Certificat de conformitate /	buc	1 920,00 0	0,350 0,000	672,000 0,000
21	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Volumul de aateriala 19.635,dimensiunile 120x30mm/ Insotit de Certificat de conformitate	m2	1 963,50 0	75,150 17,700	147 557,055 34 753,980
22	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe./conditii tehnice :patrunderea in lemn 2mm(umiditatea lemnului-28%)conform SR EN 13501-1-A1:2010)Aplicarea produsului printr-o baie rece-fierbinte pe o durata de minim doua ore imersind in solutie elementul pentru o protectie functionala 4. timp de uscare 24ore si 30min-1ora intre straturi(ex TYTAN Impregrant ingifugTYTAN 4F) in urma tratarii se va intocmi procese - verbale,ca urmare va servi pentru obtinerea avizului de la Agentia pentru Supravegherea Tehnica in caz de aviz negativ agentul economic va suporta toate costurile pentru tratarea repetata pentru a satisface cerintele solicitate AC /	m3	78,540	189,980 51,000	14 921,008 4 005,540

1	2	3	4	5	6	7
23	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori./Consum normal 150-250ml/m2 aplicat printr-o baie rece-fierbinte Culoare;incolora Temperatura de uscare c+20,timp de uscare;uscarea intre straturi 1 ora uscarea completa 24 ore(EX.antiseptic Biosept 10L)in urma tratarii se va intocmi procese-verbale ca urmare va servi pentru obtinerea avizului de la Agentia pentru Supravegherea Tehnica in caz de aviz negativ agentul economic va suporta toate costurile pentru tratarea repetata pentru a satisface cerintele solicitate AC /	m3	78,540	68,840 15,000	5 406,657 1 178,100
24	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate /Peliculaanticondensata alcatuita dintr-un material din 3 straturivaporo si hidro izolator cu densitatea de 200gr./m2//Autoritatea contractanta va testa pelicula utilizata de agentul economic la INCERCON SA in caz de necorespondere agentul economic va suporta toate cheltuielile pentru a satisface cerintelor solicitata de AC	m2	1 963,50 0	40,465 15,000	79 452,689 29 452,500
25	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip profnastil T18mm) pentru invelitorile acoperisurilor cu grosimea min.0.53mm si stratul de zincare min.275gr./m2 Obligativu Profnastilul metalic va fi insotit De Certificatul de calitate la grosime,garantia la zincare pastrarea culorii minimum 50ani Autoritatea contractanta va testa profnastilul utilizat de agentul economic la INCERCON SA in caz de necorespondere agentul economic va suporta toate cheltuielile pentru a satisface cerintelor solicitata de AC	m2	1 963,50 0	344,372 69,000	676 174,952 135 481,500
26	CK26D	Opritori de zapada/Obligativu Profilele metalice cu grosimea min.0.45mm si stratul de zincare min.225gr./m2 vor fi insotite de certificatul de garantie miniumum 20an.Autoritatea contractanta va testa profnastilul utilizat de agentul economic la INCERCON SA in caz de necorespondere agentul economic va suporta toate cheltuielile pentru a satisface cerintelor solicitata de AC	m	202,000	74,750 6,000	15 099,500 1 212,000

1	2	3	4	5	6	7
27	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare /Insoțit de Certificat de conformitate /	kg	1 782,14 8	43,583 12,600	77 671,283 22 455,000
28	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la poziție, în 2 straturi pe suprafața construcțiilor metalice ale halelor industriale confecționate din profile usoare, executate manual /Vopsea pentru exterior rezistentă la razele ultraviolete pastranduse proprietățile de protecție culoare,garantie minim 10ani /Insoțit de Certificat de conformitate /	t	1,790	1 338,385 594,000	2 395,710 1 063,260
29	CE31B	Streasina simplă cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple și cu astereala gata faltuita și geluita pe o parte, cu lățimea medie de 0,4 m /Frontoane /	m ²	43,630	157,280 123,600	6 862,115 5 392,680
30	CN16D	Vopsitorii cu lacuri și vopsele pe baza de ulei aplicate pe tâmplărie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele /Vopsea pentru exterior rezistentă la razele ultraviolete pastranduse proprietățile de protecție culoare,garantie minim 10ani /Insoțit de Certificat de conformitate /	m ²	43,630	49,126 33,001	2 143,367 1 439,820
31	CE07A	Stresine infundată din plăci din tablă amprentată (tip profnastil T-18) pentru învelitorile acoperisurilor cu grosimea min.0.45mm și stratul de zincare min.225/m ² / Obligativ Profnastilul metalic va fi însoțit De Certificatul de calitate la grosime,garantia la zincare pastrarea culorii minimum 20ani Autoritatea contractanta va testa profnastilul utilizat de agentul economic la INCERCON SA in caz de necorespondere agentul economic va suporta toate cheltuielile pentru a satisface cerintelor solicitata de AC /Atentie se exclud materialele: Tabla plană protejată anticoroziv;Coame metalice pentru plăci tip tigla	m ²	252,500	289,877 69,000	73 194,022 17 422,500
32	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	6,000	2 019,780 396,180	12 118,680 2 377,080
33	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tablă protejată anticoroziv d=150 / Insoțit de Certificat de conformitate /	m	202,000	247,995 18,000	50 094,917 3 636,000

1	2	3	4	5	6	7
34	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=100mm / Insotit de Certificat de conformitate /	m	336,000	225,783 21,000	75 863,067 7 056,000
35	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore) /montarea sistemului de scurgere /	m2	1 008,33 0	63,071 45,000	63 595,960 45 374,880
Total Acoperis						2 138 101,88 0
Incluziv salariu						589 642,140
3. Lucrari diverse						
36	TrI1AA01 A2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa, in vagon, categoria 2	t	205,430	30,000 30,000	6 162,900 6 162,900
37	TsI50E	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	205,430	37,101 0,000	7 621,600 0,000
Total Lucrari diverse						13 784,500
Incluziv salariu						6 162,900
4. Copertine la intrari						
38	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	4,360	397,250 330,000	1 732,010 1 438,800
39	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	46,650	134,951 78,000	6 295,478 3 638,700
40	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice M-250 /Insotit de Certificat de conformitate /	m3	12,360	2 074,489 318,000	25 640,680 3 930,480
41	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	265,360	24,541 4,200	6 512,214 1 114,500
42	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada pentru antincendiu	kg	1 175,64 6	43,583 12,600	51 238,103 14 813,100

1	2	3	4	5	6	7
		/Insoțit de certificat de calitate/ (100x100x4mm)intrari centrale				
43	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada pentru anticendiu /Insoțit de certificat de calitate/ (50x50x4mm) copertina la subsol	kg	478,116	43,583 12,600	20 837,722 6 024,240
44	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la poziție, în 2 straturi pe suprafața construcțiilor metalice ale halelor industriale confecționate din profile usoare, executate manual /Vopsea pentru exterior rezistentă la razele ultraviolete pastranduse proprietățile de protecție culoare,garantie minim 10ani /Insoțit de Certificat de conformitate /	t	1,700	1 338,375 594,000	2 275,237 1 009,800
45	CE27A1	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur neregulat, executate pe suprafețe peste 25 mp, inclusiv fierăria de ancorare și prindere, pentru încărcări climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat /Agentul economic va prezenta certificatul de origine pentru lemn	m2	106,750	283,552 102,000	30 269,221 10 888,500
46	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la construcții obișnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau după proiect. (Volumul de asteriala 1.07,dimensiunile 120x30mm/ Agentul economic va prezenta certificatul de origine pentru lemn	m2	106,750	75,176 17,700	8 025,000 1 889,520
47	CE07A	Stresine infundata din placi din tabla amprentata (tip profnastil T-18) pentru invelitorile acoperisurilor cu grosimea min.0.45mm si stratul de zincare min.225/m2 / Obligativu Profnastilul metalic va fi insoțit De Certificatul de calitate la grosime,garantia la zincare pastrarea culorii minimum 20ani Autoritatea contractanta va testa profnastilul utilizat de agentul economic la INCERCON SA in caz de necorespondere agentul economic va suporta toate cheltuielile pentru a satisface cerintelor solicitata de AC /Atentie se exclud materialele: Tabla plana protejata anticoroziv;Coame metalice pentru placi tip tigla	m2	106,750	289,878 69,000	30 944,527 7 365,780

1	2	3	4	5	6	7
48	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip profnastil T18mm) pentru invelitorile acoperisurilor cu grosimea min.0.53mm si stratul de zincare min.275gr./m2 Obligativiu Profnastilul metalic va fi insotit De Certificatul de calitate la grosime,garantia la zincare pastrarea culorii minimum 50ani Autoritatea contractanta va testa profnastilul utilizat de agentul economic la INCERCON SA in caz de necorespondere agentul economic va suporta toate cheltuielile pentru a satisface cerintelor solicitata de AC	m2	124,750	344,374 69,000	42 960,614 8 607,780
49	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d=150 / Insotit de Certificat de conformitate /	m	30,500	247,996 18,000	7 563,879 549,000
50	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=100mm / Insotit de Certificat de conformitate /	m	24,000	225,783 21,000	5 418,791 504,000
51	TrI1AA01 A2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa, in vagon, categoria 2	t	7,510	30,000 30,000	225,300 225,300
52	TsI50E	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	7,510	37,097 0,000	278,600 0,000

Total Copertine la intrari

240 217,376

Incluziv salariu

61 999,500

Cheltuieli directe	lei	2 529 914
Asigurari sociale	24,00 %	190 206
Transportarea materialelor	5,00 %	84 633
Cheltuieli de regie	12,00 %	336 571
Beneficiu de deviz	4,00 %	125 653
TVA	20,00 %	653 396

Total deviz:

3 920 373

Incluziv salariu

792 523

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Lucrări de reparație a
acoperișului la căminul cu 5
nivele a Colegiului Pedagogic
Alexandru cel Bun, or. Călărași**
(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ OFERTA

Valoarea de deviz 3 920 373 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 № :				

Manopera:

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	2,618	60,00	157,080
2.	7122050013400	Zidar	h-om	167,223	60,00	10 033,380
3.	7123010010200	Betonist	h-om	294,666	60,00	17 679,960
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	157,859	60,00	9 471,540
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 602,423	60,00	96 145,380
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	3 546,203	60,00	212 772,180
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	35,820	60,00	2 149,200
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	403,900	60,00	24 234,000
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	58,548	60,00	3 512,880
10.	7212030022700	Sudor	h-om	34,358	60,00	2 061,480
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3 105,360	60,00	186 321,600
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	652,823	60,00	39 169,380
13.	7422010060100	Timplar	h-om	18,180	60,00	1 090,800
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	106,470	60,00	6 388,200
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 933,681	60,00	176 020,860
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	88,601	60,00	5 316,060
Total manopera						792 523

Materiale:

1.	10-00	Tija filetata PGO 12x1000mm zincat	m	140,000	30,50	4 270,000
2.	10-01	Piulita hexagonala NMS 12mm zincat	buc	280,000	1,66	464,800
3.	10-02	Saiba plata PON 12mm zincat	buc	280,000	0,35	98,000
4.	10-03	Coltar metalic zincat rigidizat Asafix 105x105x90x3mm pentru lemn	buc	960,000	42,00	40 320,000
5.	10-04	Tija filetata PGO 12x1000mm zincat	buc	320,000	21,70	6 944,000
6.	10-05	Piulita hexagonala cu autoblocare NMS 12mm zincat	buc	1 920,000	1,66	3 187,200
7.	10-06	Saiba plata PON 12mm zincat	buc	1 920,000	0,35	672,000
8.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	68,718	4,50	309,232
9.	1212121212121	apa	m3	18,064	25,00	451,600
10.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	3,204	996,00	3 191,184
11.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,751	395,00	296,645
12.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	24,256	35,00	848,960

13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	19,022	2,50	47,554
14.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	8,281	5 400,00	44 717,400
15.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,360	5 400,00	1 944,000
16.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	21,208	5 400,00	114 523,200
17.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,240	5 400,00	1 296,000
18.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,360	5 400,00	1 944,000
19.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,600	5 400,00	3 240,000
20.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	8,853	5 400,00	47 806,200
21.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	22,772	5 400,00	122 968,800
22.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,004	5 400,00	21,600
23.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,302	5 400,00	1 630,800
24.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	22,772	5 400,00	122 968,800
25.	2010237318750	Distantieri	buc	589,249	0,06	35,355
26.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,121	6 000,00	726,000
27.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	40,417	175,00	7 072,975
28.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	140,000	4,50	630,000
29.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,070	4 500,00	315,000
30.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara TYTAN 4F	kg	133,518	21,00	2 803,878
31.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	6,021	22,50	135,473
32.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	78,540	22,50	1 767,150
33.	2320187315789	Decofrol	kg	32,334	10,10	326,574
34.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	210,000	12,33	2 589,300
35.	2413217300010	Cleme	buc	183,600	21,76	3 995,136
36.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	39,088	45,00	1 758,960
37.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,942	15,00	14,130
38.	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	8,290	52,50	435,225
39.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	34,358	52,50	1 803,795
40.	2430127317192	Diamoniu fosfat TYTAN 4F	kg	526,218	10,00	5 262,180
41.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	4,363	8,50	37,086
42.	2462106110601 B	Paste antiseptice Biosept	kg	153,938	26,83	4 130,157
43.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	128,493	13,50	1 734,656
44.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	10,680	5,00	53,400
45.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	219,267	128,00	28 066,176
46.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	68,718	2,20	151,180
47.	26511221004022	Ciment M-400	kg	77,216	2,20	169,875
48.	2651122100402 Ancor	SIKA Ancorfix 1	kg	35,000	870,00	30 450,000
49.	2652102100737	Var hidratat	kg	70,346	2,00	140,692
50.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	42,000	0,15	6,300
51.	26631021000002 5	Beton M250	m3	60,347	1 500,00	90 520,500
52.	2666122800555	Element de inchidere	buc	47,895	30,00	1 436,850
53.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	21,815	1,75	38,176
54.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	3,000	485,00	1 455,000
55.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica 3 straturi vapore si hidro cu densitatea 200gr./m2	m2	2 325,766	20,85	48 492,221
56.	2682132601626	Carton bitumat	m2	154,000	12,50	1 925,000
57.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	1 096,332	40,00	43 853,280

58.	271040364300045	Placi din tabla amprentata tip tigla gr.0.45mm	m2	433,795	157,00	68 105,815
59.	271040364300053	Placi din tabla amprentata tip tigla gr.0.53mm	m2	2 521,562	191,00	481 618,342
60.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	102,796	57,50	5 910,770
61.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass d100mm	m	385,560	93,34	35 988,170
62.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d150	m	251,449	89,79	22 577,606
63.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	679,678	19,00	12 913,882
64.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1 205,400	19,00	22 902,600
65.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	271,994	19,00	5 167,886
66.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	13,473	30,00	404,190
67.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	21,045	30,00	631,350
68.	27431235490270	Opritori de zapada	m	202,000	65,00	13 130,000
69.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1 782,148	30,00	53 464,440
70.	2811236309800B	Confectii metalice diverse /Balustrada antiincendiara 100x100x4mm /	kg	1 175,646	30,00	35 269,380
71.	2811236309800B1	Confectii metalice diverse /copertina in subsol 50x50x4	kg	478,116	30,00	14 343,480
72.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	24,000	17,00	408,000
73.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	6,000	21,00	126,000
74.	2873116829070	Chingi metalice	kg	21,556	17,50	377,230
75.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	575,273	25,00	14 381,825
76.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	17,180	60,00	1 030,800
77.	2874115802561	Surub M 12	buc	533,750	1,00	533,750
78.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	80,835	1,11	89,726
79.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	1 212,000	0,60	727,200
80.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	91,800	58,33	5 354,694
81.	2874115837745	Suruburi	buc	2 394,750	0,40	957,900
82.	2874115840479	Piulita M12	buc	533,750	0,30	160,125
83.	2874115840601	Piulita M20	buc	373,625	0,30	112,088
84.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	80,835	0,85	68,710
85.	2874115850000	Buloane M 20	buc	373,625	1,20	448,350
86.	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	14,945	1,20	17,934
87.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,347	35,00	47,145
88.	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	17,080	1,00	17,080
89.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	8,400	30,00	252,000
90.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	115,748	40,83	4 725,991
91.	28752740005011	Cot de jgheab d150	buc	47,895	264,00	12 644,280
92.	28752740005022	Cot burlan d100mm	buc	183,600	84,16	15 451,776
93.	28752740005032	Cot de capat d100mm	buc	91,800	58,33	5 354,694
94.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	91,800	40,83	3 748,194
95.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	47,895	58,33	2 793,715
96.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	335,265	35,84	12 015,898
97.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	318,620	22,00	7 009,640
98.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	23 128,876	0,68	15 727,636
99.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	24 268,860	0,05	1 213,443
100.	4011106202741	Energie electrica	kw	27,487	3,00	82,461
101.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,730	25,00	268,250
102.	4100126202818	Apa	m3	1,941	25,00	48,525
103.	T2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	188,606	40,00	7 544,240
104.	Z1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,280	0,00	0,000
105.	Z2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	37,722	0,00	0,000
106.	Z2874115802561	Surub M 12	buc	9 817,500	0,00	0,000

107.	Z287411584047 9	Piulita M12	buc	9 817,500	0,00	0,000
108.	Z287411584060 1	Piulita M20	buc	6 872,250	0,00	0,000
109.	Z287411585000 0	Buloane M 20	buc	6 872,250	0,00	0,000
110.	Z287412588122 9	Saiba plata M 20	kg	274,890	0,00	0,000
111.	Z287412588126 5	Saibe uzuale plate M 12	kg	314,160	0,00	0,000
Total materiale de construcții						1 692 660

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,472	550,00	259,600
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,660	550,00	363,000
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4 537,485	3,00	13 612,455
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	3,558	125,00	444,750
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	139,463	15,00	2 091,945
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	43,708	15,00	655,620
7.	2922140007000	Macara	h-ut	19,177	550,00	10 547,350
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	278,949	15,00	4 184,235
9.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	2,032	65,00	132,080
10.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	4,712	15,00	70,680
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	34,296	25,00	857,400
12.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,526	55,00	83,930
13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,540	35,00	53,900
14.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,960	10,00	9,600
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	5,389	550,00	2 963,950
16.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1,099	350,00	384,650
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	22,572	350,00	7 900,200
18.	Z295227000381 7	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,800	40,00	112,000
Total utilaje de construcții						44 731

Total:

Cheltuieli directe	lei	2 529 914
Asigurari sociale	24,00 %	190 206
Transportarea materialelor	5,00 %	84 633
Cheltuieli de regie	12,00 %	336 571
Beneficiu de deviz	4,00 %	125 653
TVA	20,00 %	653 396

Total deviz:

3 920 373

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Lucrări de reparație a acoperișului la căminul cu 5 nivele a Colegiului Pedagogic Alexandru cel Bun, or. Călărași

Catalog de prețuri unitare pentru obiect

(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demolare				
1	RpCI42 B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment	m2			43,500
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3600	60,00	21,600
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	60,00	21,600
	292214000 6703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,300
2	RpCH32 B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			24,450
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2800	60,00	16,800
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	60,00	6,600
	292214000 6702	Macara de fereastra	h-ut	0,0700	15,00	1,050
3	RpCG29 E	Demolarea peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare	m3			393,198
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4500	60,00	27,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	6,0500	60,00	363,000
	410012620 2818	Apa	m3	0,0800	25,00	1,999
	292214000 6702	Macara de fereastra	h-ut	0,0800	15,00	1,199

1	2	3	4	5	6	7
4	RpCG29 C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			196,991
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4500	60,00	26,995
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	60,00	104,995
	410012620 2818	Apa	m3	0,1200	25,00	3,000
	292214000 6702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	15,00	1,200
	291234000 2509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	125,00	40,000
	295227000 2801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	65,00	20,800
		2. Acoperis				
5	CD70B	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului peste 4m	m3			1 502,596
	712205001 3400	Zidar	h-om	3,4760	60,00	208,567
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,6200	60,00	37,197
	141112220 1275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	996,00	896,400
	264011230 2501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	5,00	15,000
	201010291 8804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	5 400,00	6,067
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	21,6900	2,20	47,718
	265210210 0737	Var hidratat	kg	19,7600	2,00	39,520
	142120220 0513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2110	395,00	83,327
	410012620 2818	Apa	m3	0,1520	25,00	3,799
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,3000	550,00	165,000
6	RpCU05 I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm (Montarea anchere filetate d12mm)	buc			90,000
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1000	60,00	6,000

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	60,00	84,000
7	oferta de pret	Tija filetata PGO 12x1000mm zincat)Insotit de Certificat de conformitate /	m			30,500
	10-00	Tija filetata PGO 12x1000mm zincat	m	1,0000	30,50	30,500
8	RpCU07 C	Matarea golurilor in plansee, SIKA Anchorfix 1(se vor utiliza urmatoarele resurse:Materiale SIKA Anchorfix 1 norma 0.125kg/buc,Resurse umane:Zidar si muncitor de deservire /	buc			144,325
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4300	60,00	25,800
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,000
	265112210 0402Ancor	SIKA Ancorfix 1	kg	0,1250	870,00	108,750
	Z1421102 200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 3,0 mm	m3	0,0010	0,00	0,000
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,150
	Z2952270 003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	40,00	0,400
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,225
9	oferta de pret	Piulita hexagonala cu autoblocare NMS 12mm zincat /Insotit de Certificat de conformitate /	buc			1,660
	10-01	Piulita hexagonala NMS 12mm zincat	buc	1,0000	1,66	1,660
10	oferta de pret	Saiba plata PON 12mm zincat /Insotit de Certificat de conformitate /	buc			0,350
	10-02	Saiba plata PON 12mm zincat	buc	1,0000	0,35	0,350
11	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2			134,910
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,000
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,1000	60,00	66,000
	287311682 9070	Chingi metalice	kg	0,0800	17,50	1,400
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,175

1	2	3	4	5	6	7
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,85	0,255
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,11	0,333
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,660
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,500
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,625
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	175,00	26,250
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 400,00	5,405
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 400,00	8,095
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	10,10	1,212
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,000
12	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,602
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	60,00	3,960
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,300
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	19,00	19,475
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,06	0,017
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,550
13	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			26,282
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	60,00	5,700
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,240
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	19,00	19,475

1	2	3	4	5	6	7
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,06	0,017
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,550
14	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice M-250 /Insotit de Certificat de calitate /	m3			2 074,501
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	60,00	291,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	60,00	27,000
	266310210 000025	Beton M250	m3	1,0250	1 500,00	1 583,638
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,863
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,000
15	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			44,251
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	60,00	4,800
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	12,33	18,495
	268213260 1626	Carton bitumat	m2	1,1000	12,50	13,750
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	0,15	0,045
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	4 500,00	2,250
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	4,50	4,500
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	15,00	0,025
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	35,00	0,385
16	CE27A1	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu	m2			271,497

1	2	3	4	5	6	7
		contur neregulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat (Agentul economic va prezenta Certificatul de origine pentru lemn /toate materialele marunte pentru imbinare sunt excluse din norma care sunt incluse mai jos ca pozitie separata				
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,4500	60,00	87,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	15,000
	201021291 3420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0110	5 400,00	59,399
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0040	5 400,00	21,600
	201010290 6900	Rigle de rasinoase	m3	0,0110	5 400,00	59,399
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0040	5 400,00	21,600
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	25,00	3,750
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1500	22,00	3,300
	Z2874115 850000	Buloane M 20	buc	3,5000	0,00	0,000
	Z2874115 840601	Piulita M20	buc	3,5000	0,00	0,000
	Z2874125 881229	Saiba plata M 20	kg	0,1400	0,00	0,000
	Z2874115 802561	Surub M 12	buc	5,0000	0,00	0,000
	Z2874115 840479	Piulita M12	buc	5,0000	0,00	0,000
	Z2874125 881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,1600	0,00	0,000
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,450
17	oferta de pret	Coltar metalic zincat rigidizat Asafix 105x105x90x3mm pentru lemn/ Insotit de Certificat de conformitate /	buc			42,000
	10-03	Coltar metalic zincat rigidizat Asafix 105x105x90x3mm pentru lemn	buc	1,0000	42,00	42,000
18	oferta de pret	Tija filetata PGO 12x1000mm zincat/ Insotit de Certificat de conformitate /	buc			21,700

1	2	3	4	5	6	7
	10-04	Tija filetata PGO 12x1000mm zincat	buc	1,0000	21,70	21,700
19	oferta de pret	Piulita hexagonala cu autoblocare NMS 12mm zincat/ Insotit de Certificat de conformitate /	buc			1,660
	10-05	Piulita hexagonala cu autoblocare NMS 12mm zincat	buc	1,0000	1,66	1,660
20	oferta de pret	Saiba plata PON 12mm zincat/ Insotit de Certificat de conformitate /	buc			0,350
	10-06	Saiba plata PON 12mm zincat	buc	1,0000	0,35	0,350
21	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Volumul de asteriala 19.635,dimensiunile 120x30mm/ Insotit de Certificat de conformitate	m2			75,150
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	60,00	13,500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	60,00	4,200
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	5 400,00	54,000
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	25,00	3,000
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,450
22	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe./conditii tehnice :patrunderea in lemn 2mm(umiditatea lemnului-28%)conform SR EN 13501-1-A1:2010)Aplicarea produsului printr-o baie rece-fierbinte pe o durata de minim doua ore imersind in solutie elementul pentru o protectie functionala 4. timp de uscare 24ore si 30min-1ora intre straturi(ex TYTAN Impregrant ingifugTYTAN 4F) in urma tratarii se va intocmi procese -verbale,ca urmare va servi pentru obtinerea avizului de la Agentia pentru Supravegherea Tehnica in	m3			189,980

1	2	3	4	5	6	7
		caz de aviz negativ agentul economic va suporta toate costurile pentru tratarea repetata pentru a satisface cerintele solicitate AC /				
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	60,00	51,000
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	25,00	5,750
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara TYTAN 4F	kg	1,7000	21,00	35,700
	243012731 7192	Diamoniu fosfat TYTAN 4F	kg	6,7000	10,00	67,000
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	15,00	0,180
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	22,50	22,500
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	550,00	2,752
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	15,00	0,900
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	350,00	4,198
23	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori./Consum normal 150-250ml/m2 aplicat printr-o baie rece-fierbinte Culoare;incolora Temperatura de uscare c+20,timp de uscare;uscarea intre straturi lora uscare completa 24 ore(EX.antiseptic Biosept 10L)in urma tratarii se va intocmi procese-verbale ca urmare va servi pentru obtinerea avizului de la Agentia pentru Supravegherea Tehnica in caz de aviz negativ agentul economic va suporta toate costurile pentru tratarea repetata pentru a satisface cerintele solicitate AC /	m3			68,840
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2500	60,00	15,000
	246210611 0601B	Paste antiseptice Biosept	kg	1,9600	26,83	52,587
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	550,00	0,553
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700

1	2	3	4	5	6	7
24	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate /Peliculaanticonsensata alcatuita dintr-un material din 3 straturivaporo si hidro izolator cu densitatea de 200gr./m2//Autoritatea contractanta va testa pelicula utilizata de agentul economic la INCERCON SA in caz de necorespondere agentul economic va suporta toate cheltuielile pentru a satisface cerintelor solicitata de AC	m2			40,465
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	60,00	12,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,000
	268213260 0465	Folie suplimentara polimerica 3 straturi vapore si hidro cu densitatea 200gr./m2	m2	1,1500	20,85	24,697
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,618
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,150
25	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip profnastil T18mm) pentru invelitorile acoperisurilor cu grosimea min.0.53mm si stratul de zincare min.275gr./m2 Obligatoriu Profnastilul metalic va fi insotit De Certificatul de calitate la grosime,garantia la zincare pastrarea culorii minimum 50ani Autoritatea contractanta va testa profnastilul utilizat de agentul economic la INCERCON SA in caz de necorespondere agentul economic va suporta toate cheltuielile pentru a satisface cerintelor solicitata de AC	m2			344,372
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	60,00	54,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	15,000
	271040364 300053	Placi din tabla amprentata tip tigla gr.0.53mm	m2	1,1500	191,00	230,632

1	2	3	4	5	6	7
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	40,00	21,000
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,68	6,426
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	128,00	13,440
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	57,50	2,415
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	13,50	0,709
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,750
26	CK26D	Opritori de zapada/Obligatori Profilele metalice cu grosimea min.0.45mm si stratul de zincare min.225gr./m2 vor fi insotite de certificatul de garantie miniumum 20an.Autoritatea contractanta va testa profnastilul utilizat de agentul economic la INCERCON SA in caz de necorespondere agentul economic va suporta toate cheltuiielele pentru a satisface cerintelor solicitata de AC	m			74,750
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,0900	60,00	5,400
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,600
	274312354 90270	Opritori de zapada	m	1,0000	65,00	65,000
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,600
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,150
27	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare /Insotit de Certificat de conformitate /	kg			43,583
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,400
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,600
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,600
	281123630 9800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	30,00	30,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,300
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,024

1	2	3	4	5	6	7
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	52,50	0,525
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,20	0,044
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	4,50	0,090
28	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual /Vopsea pentru exterior rezistenta la razele ultraviolete pastranduse proprietatile de protectie culoare,garantie minim 10ani /Insotit de Certificat de conformitate /	t			1 338,385
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	9,9000	60,00	594,000
	243011610 3000	Vopsea pe baza de ulei	kg	11,2000	45,00	504,000
	154212610 8945	Ulei de in sicitivat	kg	5,9500	35,00	208,260
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,1000	22,50	24,750
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	2,9500	2,50	7,375
29	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m /Frontoane /	m2			157,280
	285210733 5349	Lucru la masina	h-om	0,0600	60,00	3,600
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,8000	60,00	108,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,000
	201010290 3497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	5 400,00	29,704
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	25,00	3,750
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,225
30	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele /Vopsea pentru exterior rezistenta	m2			49,126

1	2	3	4	5	6	7
		la razele ultraviolete pastranduse proprietatile de protectie culoare,garantie minim 10ani /Insotit de Certificat de conformitate /				
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,001
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0800	35,00	2,800
	243011610 6105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900	52,50	9,975
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	22,50	1,125
	268112600 14721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,75	0,875
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,2000	2,50	0,500
	243022610 1349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	8,50	0,850
31	CE07A	Stresine infundata din placi din tabla amprentata (tip profnastil T-18) pentru invelitorile acoperisurilor cu grosimea min.0.45mm si stratul de zincare min.225/m2 / Obligatori Profnastilul metalic va fi insotit De Certificatul de calitate la grosime,garantia la zincare pastrarea culorii minimum 20ani Autoritatea contractanta va testa profnastilul utilizat de agentul economic la INCERCON SA in caz de necorespondere agentul economic va suporta toate cheltuielile pentru a satisface cerintelor solicitata de AC /Atentie se exclud materialele: Tabla plana protejata anticoroziv;Coame metalice pentru placi tip tigla	m2			289,877
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	60,00	54,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	15,000
	271040364 300045	Placi din tabla amprentata tip tigla gr.0.45mm	m2	1,1500	157,00	189,578
	T2710403 640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	40,00	21,000
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,68	6,426

1	2	3	4	5	6	7
	Z2640122 303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	0,00	0,000
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	57,50	2,415
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	13,50	0,709
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,750
32	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			2 019,780
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	5,9700	60,00	358,200
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	60,00	37,980
	286314631 08081	Balamale (петли)	buc	4,0000	17,00	68,000
	286314631 12701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	21,00	21,000
	201010290 10142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	5 400,00	324,000
	201010290 41693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	5 400,00	324,000
	201010290 41694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	5 400,00	540,000
	268213260 0001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	485,00	242,500
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	1,4000	30,00	42,000
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	550,00	60,500
	295527000 2609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	10,00	1,600
33	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d=150 / Insotit de Certificat de conformitate /	m			247,995
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3000	60,00	18,000
	271040631 1800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d150	m	1,0500	89,79	97,108
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	35,84	51,681
	266612280 0555	Element de inchidere	buc	0,2000	30,00	6,180
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,1000	40,83	4,205
	287527411 0101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	58,33	12,016
	287527400 05011	Cot de jgheab d150	buc	0,2000	264,00	54,384
	287411583 7745	Suruburi	buc	10,0000	0,40	4,120

1	2	3	4	5	6	7
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,300
34	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=100mm / Insotit de Certificat de conformitate /	m			225,783
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3500	60,00	21,000
	271040631 1726	Burlan rotund prefabricat tip brass d100mm	m	1,0500	93,34	99,967
	287527400 05022	Cot burlan d100mm	buc	0,5000	84,16	42,922
	287527411 0001	Piesa de legatura	buc	0,2500	40,83	10,412
	241321730 0010	Cleme	buc	0,5000	21,76	11,098
	287411583 0000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	58,33	14,874
	287527400 05032	Cot de capat d100mm	buc	0,2500	58,33	14,874
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,2500	40,83	10,412
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,225
35	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore) /montarea sistemii de scurgere /	m2			63,071
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,7500	60,00	45,000
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 400,00	1,617
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 400,00	0,541
	201010291 9000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 400,00	1,617
	202014292 5412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	6 000,00	0,720
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	25,00	0,075
	281123000 7606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	3,00	13,500
		3. Lucrari diverse				
36	Tr11AA0 1A2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa, in vagon, categoria 2	t			30,000
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	60,00	30,000

1	2	3	4	5	6	7
37	TsI50E	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			37,101
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	350,00	37,101
		4. Copertine la intrari				
38	RpCB18 G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			397,250
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	60,00	90,000
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,250
	291234000 2509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	125,00	43,750
	295227000 3370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	55,00	19,250
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	15,00	3,000
39	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			134,951
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,000
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,1000	60,00	66,000
	287311682 9070	Chingi metalice	kg	0,0800	17,50	1,400
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,175
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,85	0,255
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,11	0,333
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,660
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,500
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,625
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	175,00	26,248
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 400,00	5,441
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 400,00	8,103
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	10,10	1,212

1	2	3	4	5	6	7
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,000
40	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice M-250 /Insoit de Certificat de conformitate /	m3			2 074,489
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	60,00	291,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	60,00	27,000
	266310210 000025	Beton M250	m3	1,0250	1 500,00	1 583,617
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,863
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,009
41	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,541
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0650	60,00	3,900
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,300
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	19,00	19,475
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,06	0,017
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,549
42	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada pentru antincendiu /Insoit de certificat de calitate/ (100x100x4mm)intrari centrale	kg			43,583
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,400
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,600
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,600

1	2	3	4	5	6	7
	281123630 9800B	Confectii metalice diverse /Balustrada antiincendiara 100x100x4mm /	kg	1,0000	30,00	30,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,300
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,024
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	52,50	0,525
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,20	0,044
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	4,50	0,090
43	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada pentru antincendiu /Insotit de certificat de calitate/ (50x50x4mm) copertina la subsol	kg			43,583
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,400
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,600
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,600
	281123630 9800B1	Confectii metalice diverse /copertina in subsol 50x50x4	kg	1,0000	30,00	30,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,300
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,024
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	52,50	0,525
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,20	0,044
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	4,50	0,090
44	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual /Vopsea pentru exterior rezistenta la razele ultraviolete pastranduse proprietatile de protectie culoare,garantie minim 10ani /Insotit de Certificat de conformitate /	t			1 338,375
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	9,9000	60,00	594,000
	243011610 3000	Vopsea pe baza de ulei	kg	11,2000	45,00	504,000
	154212610 8945	Ulei de in sicitivat	kg	5,9500	35,00	208,250

1	2	3	4	5	6	7
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,1000	22,50	24,750
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	2,9500	2,50	7,375
45	CE27A1	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur neregulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat /Agentul economic va prezenta certificatul de origine pentru lemn	m2			283,552
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,4500	60,00	87,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	15,000
	201021291 3420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0110	5 400,00	59,387
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0040	5 400,00	21,600
	201010290 6900	Rigle de rasinoase	m3	0,0110	5 400,00	59,387
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0040	5 400,00	21,600
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	25,00	3,750
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1500	22,00	3,300
	287411585 0000	Buloane M 20	buc	3,5000	1,20	4,200
	287411584 0601	Piulita M20	buc	3,5000	0,30	1,050
	287412588 1229	Saiba plata M 20	kg	0,1400	1,20	0,168
	287411580 2561	Surub M 12	buc	5,0000	1,00	5,000
	287411584 0479	Piulita M12	buc	5,0000	0,30	1,500
	287412588 1265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,1600	1,00	0,160
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,450
46	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Volumul de asteriala 1.07,dimensiunile 120x30mm/ Agentul economic va	m2			75,176

1	2	3	4	5	6	7
		prezenta certificatul de origine pentru lemn				
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	60,00	13,500
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	60,00	4,200
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	5 400,00	54,025
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	25,00	3,000
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,450
47	CE07A	Stresine infundata din placi din tabla amprentata (tip profnastil T-18) pentru invelitorile acoperisurilor cu grosimea min.0.45mm si stratul de zincare min.225/m2 / Obligativu Profnastilul metalic va fi insotit De Certificatul de calitate la grosime,garantia la zincare pastrarea culorii minimum 20ani Autoritatea contractanta va testa profnastilul utilizat de agentul economic la INCERCON SA in caz de necorespondere agentul economic va suporta toate cheltuielile pentru a satisface cerintelor solicitata de AC /Atentie se exclud materialele: Tabla plana protejata anticoroziv;Coame metalice pentru placi tip tigla	m2			289,878
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	60,00	54,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	15,000
	271040364 300045	Placi din tabla amprentata tip tigla gr.0.45mm	m2	1,1500	157,00	189,578
	T2710403 640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	40,00	21,000
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,68	6,426
	Z2640122 303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	0,00	0,000
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	57,50	2,415
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	13,50	0,709
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,750

1	2	3	4	5	6	7
48	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip profnastil T18mm) pentru invelitorile acoperisurilor cu grosimea min.0.53mm si stratul de zincare min.275gr./m2 Obligatoriu Profnastilul metalic va fi insotit De Certificatul de calitate la grosime,garantia la zincare pastrarea culorii minimum 50ani Autoritatea contractanta va testa profnastilul utilizat de agentul economic la INCERCON SA in caz de necorespondere agentul economic va suporta toate cheltuielile pentru a satisface cerintelor solicitata de AC	m2			344,374
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	60,00	54,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	15,000
	271040364 300053	Placi din tabla amprentata tip tigla gr.0.53mm	m2	1,1500	191,00	230,633
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	40,00	21,000
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,68	6,426
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	128,00	13,440
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	57,50	2,415
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	13,50	0,709
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,750
49	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d=150 / Insotit de Certificat de conformitate /	m			247,996
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3000	60,00	18,000
	271040631 1800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d150	m	1,0500	89,79	97,109
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	35,84	51,681
	266612280 0555	Element de inchidere	buc	0,2000	30,00	6,180
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,1000	40,83	4,206
	287527411 0101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	58,33	12,016

1	2	3	4	5	6	7
	287527400 05011	Cot de jgheab d150	buc	0,2000	264,00	54,384
	287411583 7745	Suruburi	buc	10,0000	0,40	4,120
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,300
50	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=100mm / Insotit de Certificat de conformitate /	m			225,783
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3500	60,00	21,000
	271040631 1726	Burlan rotund prefabricat tip brass d100mm	m	1,0500	93,34	99,967
	287527400 05022	Cot burlan d100mm	buc	0,5000	84,16	42,922
	287527411 0001	Piesa de legatura	buc	0,2500	40,83	10,412
	241321730 0010	Cleme	buc	0,5000	21,76	11,098
	287411583 0000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	58,33	14,874
	287527400 05032	Cot de capat d100mm	buc	0,2500	58,33	14,874
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,2500	40,83	10,412
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,225
51	Tr11AA0 1A2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa, in vagon, categoria 2	t			30,000
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	60,00	30,000
52	TsI50E	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			37,097
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	350,00	37,097

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)