

Obiect **Reparatia capitala a acoperisului**
Liceului Teoretic,,Universul,, din s.Scoreni r-nul
Straseni

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Lucrari de desfacere				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - foi de ardezie	m2			30,218 ----- 30,218
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	41,97	15,109
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	41,97	15,109
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			7,555 ----- 7,555
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	41,97	3,777
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	41,97	3,777
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			16,368 ----- 16,368
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	41,97	11,752
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	41,97	4,617
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			12,591 ----- 12,591
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1500	41,97	6,296
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,296
5	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor /canale de ventilare /	m3			165,779 ----- 165,779
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	41,97	18,884
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	41,97	146,895
6	RpCG29C1	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 /Parapet /	m3			127,532 ----- 92,334
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	41,97	18,886
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	41,97	73,447
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	85,00	27,199
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	25,00	8,000
7	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m			5,876 ----- 5,876
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	41,97	3,777
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	41,97	2,099
8	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m			5,876 ----- 5,876
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	41,97	3,777
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	41,97	2,098

1	2	3	4	5	6	7
9	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			52,463 52,463
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	41,97	10,493
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	41,97	41,970
10	RpCU09C1	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t			20,985 20,985
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5000	41,97	20,985
11	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			46,587 46,587
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	41,97	46,587
12	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			19,611 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	185,00	19,611
		1.2. Briu monolit,fixari de plansee				
13	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm 558	buc			21,092 7,135
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	41,97	7,135
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	1,58	4,147
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	9,00	7,560
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	25,00	2,250
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton P.3	kg			24,394 8,394
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	41,97	7,974
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,97	0,420
	2775276309886P3	Confectii metalice inglobate in beton P.3	kg	1,0000	16,00	16,000
15	CA08A	Betonarea buloanelor la fundatii de utilaje si stilpi metalici locasul avind dimensiunile de 70 x 70 x 200 mm -doar manopera -adeziv Hiliti HIT -RE 500-SD	buc			12,591 12,591
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3000	41,97	12,591
16		Adeziv Hiliti HIT-RE 500-SD	l			100,000 0,000
	24571236	Adeziv Hiliti HIT-RE 500SD	l	1,0000	100,00	100,000
17	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			14,678 4,155
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	41,97	3,987
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	41,97	0,168
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,95	10,199
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,135
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	189,00	0,189
18	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,491 2,938
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	41,97	2,728
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	41,97	0,210
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,98	10,230
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,135
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	189,00	0,189
19	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			70,709 50,364
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,97	8,394

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	41,97	41,970
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,50	0,675
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	13,00	0,325
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	75,00	9,750
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,907
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,907
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	189,00	3,780
20	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15	m3			1 289,638 ----- 222,441
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	41,97	203,555
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	41,97	18,887
	266310210000015	Beton C15	m3	1,0250	950,00	1 002,959
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,318
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	189,00	52,920
21	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"/Aplicativ /	buc			7,135 ----- 6,715
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	41,97	6,715
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	28,00	0,420
22	Pret de piata	Piulita ,saiba	buc			0,600 ----- 0,000
	235847	Piulita + saiba	buc	1,0000	0,60	0,600
23	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm (pentru bulonul M12 L=420mm -244buc fixat in rosturile planseului)M14 L=400mm-32buc)	buc			21,092 ----- 7,135
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	41,97	7,135
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	1,58	4,147
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	9,00	7,560
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	25,00	2,250
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Bulon M12 L-420,M12 L-350 in set cu piulite si saibe	kg			24,394 ----- 8,394
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	41,97	7,974
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,97	0,420
	2775276309886P3	Confectii metalice inglobate in beton P.3	kg	1,0000	16,00	16,000
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton /profil U8 -0.1m x244x7.25+cornier 125x125x8-32x15.46x0.12+cornier 75x75x6-16*0.4*9.02	kg			24,394 ----- 8,394
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	41,97	7,974
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,97	0,420
	2775276309886P3	Confectii metalice inglobate in beton P.3	kg	1,0000	16,00	16,000
26	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			607,696 ----- 261,088
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	41,97	261,088
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	42,00	336,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	19,00	10,608
		1.3. Acoperis				
27	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			4 779,920 ----- 1 011,057
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	41,97	909,910
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	41,97	101,148
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75MM calit a II a	m3	0,1600	2 900,00	464,000
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	2 900,00	174,000
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	2 900,00	2 407,000
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	13,00	93,600

1	2	3	4	5	6	7
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	9,85	43,143
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	12,50	42,250
	24142161094821	Pasta antisepctica	kg	1,9600	12,00	23,520
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	12,80	486,400
	24105200067531	Automasara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	189,00	28,350
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	15,00	6,600
28	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antisepctic	m3			4 331,776 944,325
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	41,97	849,893
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	41,97	94,433
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	13,50	101,250
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	2 900,00	28,985
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	2 900,00	2 697,029
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	2 900,00	347,971
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	12,80	43,520
	24142161094821	Pasta antisepctica	kg	3,0100	12,00	36,120
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	15,00	38,700
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	13,00	39,000
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	12,50	18,125
	24105200067531	Automasara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	189,00	28,350
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	15,00	4,950
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	15,00	3,450
29	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. 18.09 m3	m2			36,631 12,381
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	41,97	9,443
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	41,97	2,938
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0077	2 900,00	22,330
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	13,00	1,560
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,360
30	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti -leaturi	m3			4 674,150 923,340
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	41,97	839,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	41,97	83,940
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	2 900,00	2 900,000
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	2 900,00	725,810
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	13,00	65,000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	12,00	60,000
31	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.-tratarea elemente din lemn nou inclusiv asteriala	m3			140,675 35,675
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	41,97	35,675
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	12,50	21,250
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	12,50	83,750
32	CN51B	Tratamentul antisepctic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antisepctice: carcase din cherestea.- tratarea elemente din lemn nou inclusiv asteriala	m3			53,993 16,368
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	41,97	16,368
	2462106110601	Paste antisepctice	kg	3,0100	12,50	37,625
33	CE42A	Executarea lucarnelor (exclusiv cerceveli)	buc			1 021,038 277,128
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	41,97	250,561
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	41,97	26,567
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	12,50	50,000
	28631463112701	Стемон (ручка оконная)	buc	1,0000	15,00	15,000
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	2 900,00	174,000
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	2 900,00	174,000
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44мм calit a III a	m3	0,1000	2 900,00	290,000
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	13,00	18,200

1	2	3	4	5	6	7
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	189,00	20,790
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	12,00	1,920
34		Cercevele(Feriastra de lucarna)	m2			250,000 0,000
	2802564	Cercevele	m2	1,0000	250,00	250,000
35	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			56,640 41,970
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	41,97	41,970
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	42,00	7,560
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	27,00	3,240
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	26,00	3,120
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,50	0,750
36	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu /Opritori de zapada 310 x 1240-189buc,Bulon M12-1134buc	m			84,417 4,197
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	41,97	3,777
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,97	0,420
	2743123549027oz	Opritori de zapada	m	1,0000	75,00	75,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,85	5,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
37	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			35,798 31,477
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	41,97	31,477
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	2 900,00	0,869
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	2 900,00	0,293
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	2 900,00	0,869
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	13,00	0,039
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	0,50	2,250
38	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			126,028 12,591
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	41,97	12,591
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	48,00	51,912
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	22,00	31,724
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	20,00	4,120
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	25,00	2,575
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	52,00	10,712
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	49,00	10,094
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,20	2,060
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,240
39	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			132,526 14,690
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	41,97	14,690
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	47,00	50,337
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	49,00	24,990
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	20,00	10,200
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	52,00	13,260
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	49,00	12,495
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	25,00	6,375
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,00	0,180
40	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m scinduri 22mm rigle 0.02m3/m2	m2			334,440 167,880
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000	41,97	155,289
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	41,97	12,591
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0220	3 500,00	77,000
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0200	2 900,00	58,000
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	5,20	26,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	13,00	5,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,360
41	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	m2			34,678 23,084
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	41,97	23,084

1	2	3	4	5	6	7
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0800	28,00	2,240
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900	42,00	7,980
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	12,50	0,625
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,50	0,750
42	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Tabla profilata Visinie	m2			181,376 ----- 48,265
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0,9000	41,97	37,773
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	41,97	10,492
	2710403643000p	Profnastil	m2	1,1500	89,00	107,468
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	15,00	7,875
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,40	3,780
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	75,00	7,875
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	75,00	3,150
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	45,00	2,363
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	12,00	0,600
43	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			21,147 ----- 8,394
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	41,97	7,974
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	41,97	0,420
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	12,58	12,580
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,58	0,013
44	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			333,552 ----- 108,298
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	41,97	108,298
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	42,00	218,400
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	19,00	6,854
45	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			607,693 ----- 261,039
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	41,97	261,039
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	42,00	336,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	19,00	10,654
		1.4. Canale de ventilare				
46	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			20,836 ----- 8,814
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	41,97	7,974
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,97	0,420
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	41,97	0,420
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	11,85	11,850
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,58	0,013
47	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			333,525 ----- 108,287
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	41,97	108,287
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	42,00	218,395
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	19,00	6,842
48	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			607,693 ----- 261,053
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	41,97	261,053
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	42,00	336,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	19,00	10,640
49	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			20,804 ----- 10,492
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	41,97	8,394
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	41,97	2,098
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	8,50	10,068
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,124
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
50	CD07A1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata	m2			151,766

1	2	3	4	5	6	7
		fixate prin impuscare pe scheletul metalic, montate la o inaltime mai mare de 6 m inclusiv Tabla zincata 0.8mm				39,872
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9500	41,97	39,872
	2732103646070	Tabla profilata	m2	1,1100	89,00	98,790
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,50	1,750
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	2,8000	0,68	1,904
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0500	189,00	9,450
51	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm pe liant sintetic 60-80 kg/m3	m2			158,474 38,193
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	41,97	38,193
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte 60-80kg/m3	m2	1,0180	111,67	113,680
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	16,00	6,048
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	13,50	0,553
52	CE23D2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime , pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm /sort inferior din materiale tabla bolt aliaj /	m			117,855 57,919
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6800	41,97	28,540
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	41,97	20,985
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,97	8,394
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	15,00	49,920
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	11,00	2,288
	2874115893300	Bolt	buc	8,0000	0,65	5,408
	2874115840603	Piulita	buc	8,0000	0,25	2,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,240
53	CE23A2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime , pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm	m			57,832 39,032
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5300	41,97	22,244
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3000	41,97	12,591
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,197
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,7300	15,00	11,497
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,0900	11,00	1,040
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,1800	12,50	2,363
	2874115893300	Bolt	buc	4,0000	0,65	2,730
	2874115840603	Piulita	buc	4,0000	0,25	1,050
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
54	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv /Tabla profilata	m2			150,070 41,970
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	41,97	41,970
	2732103646070	Tabla profilata	m2	1,1100	89,00	98,790
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,50	1,750
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	189,00	7,560
		1.5. Copertina pl.16-18				
55	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm 558	buc			21,092 7,135
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	41,97	7,135
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	1,58	4,147
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	9,00	7,560
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	25,00	2,250
56	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton PM1-2buc,p.6-12buc cu filet in set cu piulite si saibe	kg			24,394 8,394
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	41,97	7,974
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,97	0,420
	2775276309886P3	Confectii metalice inglobate in beton P.3	kg	1,0000	16,00	16,000
57	CA08A	Betonarea buloanelor la fundatii de utilaje si stilpi metalici locasul avind dimensiunile de 70 x 70 x 200 mm -doar manopera -adeziv	buc			12,591

1	2	3	4	5	6	7
		Hiliti HIT -RE 500-SD				12,591
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3000	41,97	12,591
58		Adeziv Hiliti HIT-RE 500-SD	l			100,000
						0,000
	24571236	Adeziv Hiliti HIT-RE 500SD	l	1,0000	100,00	100,000
59	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			15 016,686
						1 678,800
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	41,97	1 468,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	41,97	209,850
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	13,00	13 260,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	32,00	14,400
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,25	1,625
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	1,25	8,125
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,15	0,975
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	11,85	23,700
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	1,58	0,711
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	189,00	28,350
60	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			607,694
						261,065
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	41,97	261,065
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	42,00	336,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	19,00	10,629
61	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			4 798,225
						1 011,212
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	41,97	909,962
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	41,97	101,250
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	2 900,00	471,250
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	2 900,00	181,250
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	2 900,00	2 410,625
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	13,00	93,600
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	9,85	43,156
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	12,50	42,269
	24142161094821	Pasta antisepctica	kg	1,9600	12,00	23,550
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	12,80	486,400
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	189,00	28,350
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	15,00	6,563
62	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat Diblu de distantare M14	buc			9,644
						8,394
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	41,97	8,394
	2874136313300	Diblu din metal M14	buc	1,0000	1,25	1,250
63	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 329,223
						944,323
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	41,97	849,891
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	41,97	94,432
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	13,50	101,250
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	2 900,00	26,364
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	2 900,00	2 702,273
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	2 900,00	342,727
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	12,80	43,518
	24142161094821	Pasta antisepctica	kg	3,0100	12,00	36,109
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	15,00	38,727
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	13,00	39,000
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	12,50	18,127
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	189,00	28,350
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	15,00	4,977
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	15,00	3,477
64	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri	m2			23,962

1	2	3	4	5	6	7
		brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. 0.165 m3 /exclusiv manopera ,utilaj,invelitoarea si executia asterelei se prevede in suprafata totala a acoperisului /				0,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0077	2 900,00	22,402
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	13,00	1,560

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.