

**Reabilitarea privind schimbarea
acoperisului la IP Liceul Teoretic
“Stefan cel Mare” din
or. Soldanesti**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 748 791,29 lei

№ 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. 1. Lucrari de demolare				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment(foi de asbociment)	m2	970,000	61,78 61,18	59 925,04 59 343,04
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	970,000	16,19 15,29	15 708,76 14 835,76
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate (capriori) (proiectie orizontala)	m2	670,000	35,24 33,14	23 609,66 22 202,66
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (parapet)	m3	2,400	340,43 335,63	817,02 805,52
5	RpCI42B	Demontarea invelitori din carton (ruberoid)	m2	79,500	61,78 61,18	4 911,38 4 863,68
6	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	79,500	27,68 25,48	2 200,68 2 025,68
7	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : argila expandata	m3	3,000	95,17 86,67	285,51 260,01
8	RpCQ11C	Demontarea peretilor cu caramizi de sticla	m2	28,500	113,72 113,02	3 241,11 3 221,21
9	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre)	m2	9,900	35,71	353,48

1	2	3	4	5	6	7
					35,71	353,48
10	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	92,000	91,77 91,77	8 442,62 8 442,62
11	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	92,000	38,24 38,24	3 517,76 3 517,76
12	TsI50A3	Transportarea gunoiului de constructie cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	92,000	26,59 0,00	2 446,50 0,00
		Total 1. Lucrari de demolare Inclusiv salariu				125 459,52 119 871,42
		2. 2. Centura antiseismica 2.1. Sectiuni 1-1, 2-2, 3-3, 4-4				
13	RpCB03C	Beton armat turnat in centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineti din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa C15/20 (M250) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,025	m3	24,000	2 001,66 633,03	48 039,79 15 192,64
14	RpCB03C	Beton armat turnat in centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineti din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa C12/15 (M200) umplutura Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,025	m3	30,200	1 933,65 633,03	58 396,10 19 117,40
15	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	75,000	146,40 101,96	10 980,35 7 647,30
16	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte,	kg	301,010	24,43 8,50	7 352,76 2 557,60

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi, grinzi etc.				
17	RpCD02D1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate în ateliere de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armăturilor pentru planșee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	703,300	25,73 8,75	18 097,29 6 155,23
18	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (A1,A2,A3) Materiale marunte și de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg	284,850	59,83 17,84	17 043,21 5 082,91
19	RCsB21A	Forarea mecanică a gaurilor cu diametrul de 5 cm, în elementele de beton, având grosimea de pînă la 20 cm K-0.5 Materiale marunte=1,050	buc	189,000	16,05 5,10	3 033,26 963,56
20	RpCU07B	Matarea golurilor în pereți, cu mortar de ciment-var, după instalații sau consolidări K-0.4	buc	189,000	15,60 14,62	2 948,56 2 762,37
		Total 2. Centura antiseismică 2.1. Secțiuni 1-1, 2-2, 3-3, 4-4 Inclusiv salariu				165 891,32 59 479,01
		3. 2.2. Tumbe din beton (44buc)				
21	RpCB03C	Beton armat turnat în centuri, cornise izolate, pereți despartitori, parapeti de scări și balcoane, stilpi decorativi, cuzineta din beton armat, pentru montarea stîlpilor metalici la clădiri existente preparat cu betoniera pe șantier și turnare cu mijloace clasice cu beton marfa C12/15 (M200) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,025	m3	2,860	1 934,06 633,12	5 531,41 1 810,71
22	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stilpi și cadre exclusiv susținerea la înălțimi pînă la 20 m inclusiv	m2	21,120	161,33 110,44	3 407,28 2 332,42
23	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pi 1) Materiale marunte și de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg	14,520	59,83 17,85	868,66 259,16
		Total 2.2. Tumbe din beton (44buc)				9 807,35 4 402,29

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		4. 3. Planseul de pod				
24	IzF04J1 Aplicativ	Película izolatoare antivapori	m2	670,000	23,31 1,70	15 620,80 1 138,60
25	IzF14D	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala - 120mm (135 kg/m3, 0.044 W/mk, 45 kPa, clasa A)	m2	670,000	113,90 11,90	76 310,19 7 970,19
26	IzF04J1 Aplicativ	Película anticondens	m2	670,000	23,31 1,70	15 620,80 1 138,60
27	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase (podet din lemn)	m3	3,900	7 577,08 1 869,34	29 550,62 7 290,43
28	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	3,900	312,45 72,12	1 218,57 281,25
		Total 3. Planseul de pod Inclusiv salariu				138 320,98 17 819,07
		5. 4. Sarpanta acoperisului				
29	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	8,680	8 042,50 2 046,91	69 808,94 17 767,22
30	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	11,620	7 063,96 1 911,75	82 083,17 22 214,56
31	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	20,300	312,08 72,20	6 335,22 1 465,73
32	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (diferenta proiect deviz)	kg	60,500	60,71 17,84	3 673,16 1 079,11
33	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice	t	0,430	1 603,93 547,37	689,69 235,37
		Total 4. Sarpanta acoperisului Inclusiv salariu				162 590,18 42 761,99
		6. 5. Acoperisul				
34	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile	m2	1 065,000	71,42	76 066,77

1	2	3	4	5	6	7
		invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase - sipci 80*40mm (V=10.5m3)			25,07	26 695,02
35	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase (sipci transversale 50*25mm)	m3	1,290	7 574,34 1 869,34	9 770,90 2 411,45
36	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	11,790	312,18 72,21	3 680,63 851,40
37	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	11,790	85,00 21,26	1 002,18 250,66
38	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (pelicula anticondensat) Material marunt=1,030	m2	1 065,000	51,36 21,24	54 701,01 22 623,26
39	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla laminata cutata gros. 0.45mm) Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,050	m2	1 065,000	327,35 101,96	348 623,50 108 591,66
40	CK26B	Parazapada - tabla laminata gros. 0.5mm (L=2.5m)	m	135,000	132,24 33,99	17 852,13 4 588,38
41	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: bariera de securitate	kg	921,500	49,36 17,84	45 487,14 16 442,54
42	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice	t	0,920	1 602,96 546,76	1 474,72 503,02
43	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grila metalica 600*350)	buc	4,000	583,59 42,48	2 334,34 169,94

1	2	3	4	5	6	7
44	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase (grila din lemn)	m3	0,270	7 621,41 1 869,33	2 057,78 504,72
45	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,270	305,78 72,37	82,56 19,54
		Total 5. Acoperisul Inclusiv salariu				563 133,66 183 651,59
		7. 6. Elemente-Streasina				
46	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase (leat din lemn 50*40mm pentru streasina)	m3	0,590	7 600,22 1 869,34	4 484,13 1 102,91
47	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,590	311,86 72,00	184,00 42,48
48	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 (scandura de streasina 80*25mm)	m2	76,800	306,92 175,04	23 571,30 13 443,10
49	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	76,800	128,55 84,97	9 872,34 6 525,70
50	CK35A	Ancore 8*150mm	buc	364,000	27,75 12,75	10 099,36 4 639,36
		Total 6. Elemente-Streasina Inclusiv salariu				48 211,13 25 753,55
		8. 7. Sistemul de scurgere				
51	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d150mm) Material marunt=1,030	m	155,000	259,87 25,49	40 280,58 3 951,11
52	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d120mm) Material marunt=1,020	m	170,600	223,53 29,74	38 135,02 5 073,56
		Total 7. Sistemul de scurgere Inclusiv salariu				78 415,60 9 024,67
		9. 8. Tamplaria				
53	CK01B	Lucarna cu grila din lemn avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5	m2	2,000	722,07 110,47	1 444,13 220,93

1	2	3	4	5	6	7
		mp inclusiv (L-1, 2buc)				
54	CK01B	Lucarna cu grila din lemn avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (L-2, 2buc)	m2	2,000	722,07 110,47	1 444,13 220,93
55	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	4,000	128,54 84,97	514,16 339,88
		Total 8. Tamplaria Inclusiv salariu				3 402,42 781,74

		Total	lei	1 295 232,16
		Asigurarea medicala si sociala	24,00 %	111 250,88
		Transportarea materialelor	1,00 %	8 121,97
		Total	100,00 +	1 414 605,01
		Cheltuieli de regie	2,00 %	28 292,10
		Total	100,00 +	1 442 897,11
		Beneficiu de deviz	1,00 %	14 428,97
		Total	100,00 +	1 457 326,08
		TVA	20,00 %	291 465,21
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 748 791,29 463 545,33

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea privind schimbarea
acoperisului la IP Liceul Teoretic
“Stefan cel Mare” din
or. Soldanesti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 1 748 791,29 lei

№ 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	4,61	84,97	391,71
2.	7122050013400	Zidar	h-om	29,43	84,97	2 500,67
3.	7123010010200	Betonist	h-om	333,16	84,97	28 308,61
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	72,41	84,97	6 152,68
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	494,37	84,97	42 006,63
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	377,86	84,97	32 106,76
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	423,48	84,97	35 983,09
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	105,72	84,97	8 983,03
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	239,80	84,97	20 375,81
10.	7136080025001	Montator	h-om	62,87	84,97	5 342,07
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	80,80	84,97	6 865,58
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	11,75	84,97	998,40
13.	7212030022700	Sudor	h-om	9,81	84,97	833,55
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 655,53	84,97	140 670,38
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	186,59	84,97	15 854,55
16.	7422010060100	Timplar	h-om	102,68	84,97	8 724,72
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	140,76	84,97	11 960,38
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 049,52	84,97	89 177,70
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	39,99	84,97	3 397,95
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	34,26	84,97	2 911,06
		Total manopera				463 545,33

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	19,34	25,00	483,50
2.	1212121212121	apa	m3	8,48	20,00	169,60
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,08	365,00	29,20
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,42	5,00	27,10
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	6,05	4 200,00	25 410,00
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	10,60	4 200,00	44 520,00
7.	20101029034971 1	Scindura de streasina 80*25	m2	77,57	125,00	9 696,25
8.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{6}$ = 44mm calit II	m3	1,39	4 200,00	5 838,00
9.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	7,20	4 200,00	30 240,00
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,09	4 200,00	378,00
11.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	1,51	4 200,00	6 342,00
12.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,12	4 200,00	504,00
13.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{6}$ =100,125 mm, calit, a II a	m3	11,33	4 200,00	47 586,00
14.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{6}$ =40-75mm calit a II a	m3	1,39	4 200,00	5 838,00
15.	2010237318750	Distantieri	buc	150,64	2,50	376,60
16.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	12,92	120,00	1 550,40

17.	20301129380001 1	Lucarna cu grila din lemn	m2	4,00	580,00	2 320,00
18.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	62,64	32,00	2 004,48
19.	2320166200676	White spirit	kg	2,63	58,00	152,54
20.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	36,85	22,50	829,12
21.	2320187315789	Decofrol	kg	11,53	59,00	680,27
22.	23203226000361	Gudron	kg	29,98	15,00	449,70
23.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	6,04	95,00	573,80
24.	2413217300010	Cleme	buc	87,01	32,00	2 784,32
25.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	51,99	32,00	1 663,68
26.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	30,25	22,00	665,50
27.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	10,53	66,00	694,98
28.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,44	65,00	28,60
29.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	14,54	66,00	959,64
30.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	9,21	65,00	598,65
31.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	246,89	22,00	5 431,58
32.	2430226100700	Grund alchidic	kg	9,70	45,00	436,50
33.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	5,27	95,00	500,65
34.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	13,74	42,00	577,08
35.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	111,83	93,00	10 400,19
36.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,75	95,00	71,25
37.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	9,70	95,00	921,50
38.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	23,11	32,00	739,52
39.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	45,38	2,20	99,84
40.	2652102100713	Var pasta	m3	0,01	2 500,00	25,00
41.	26631021000001	Beton C15/20 (M250)	m3	25,09	1 215,00	30 484,35
42.	26631021000001 2	Beton C12/15 (M200)	m3	34,56	1 150,00	39 744,00
43.	2666122800555	Element de inchidere	buc	1,60	62,00	99,20
44.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	40,40	15,00	606,00
45.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	46,19	50,00	2 309,50
46.	26821326004651 1	Película anticondensat	m2	1 261,49	20,00	25 229,80
47.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	2,32	50,00	116,00
48.	26821326016261	Película izolatoare antivapori	m2	723,60	20,00	14 472,00
49.	26821326016262	Película anticondens	m2	723,60	20,00	14 472,00
50.	26821626113711	Placi vata minerala - 120 mm (135 kg/m3, 0.044 W/mk, 45 kPa, clasa A)	m2	683,40	100,00	68 340,00
51.	27104036420001	Tabla laminata cutata gros. 0.45mm	m2	1 285,99	145,00	186 468,55
52.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	670,95	32,00	21 470,40
53.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass d120mm	m	182,71	111,00	20 280,81
54.	27104063118001	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d150mm	m	167,63	113,00	18 942,19
55.	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	7,03	18,00	126,54
56.	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	308,54	15,00	4 628,10
57.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	38,02	15,00	570,30
58.	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	720,88	15,00	10 813,20
59.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	363,43	15,00	5 451,45
60.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,60	18,00	10,80
61.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	4,81	18,00	86,58
62.	27431235490261	Retinator de zapada	m	135,00	90,00	12 150,00
63.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	3,01	18,00	54,18
64.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	60,50	42,00	2 541,00
65.	28112363062001	Grila metalica 600*350	buc	4,00	540,00	2 160,00
66.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	921,50	30,00	27 645,00
67.	2811236309900	Confectii metalice	kg	314,46	30,00	9 433,80
68.	2811236832352	Burghiu widia	buc	59,54	30,00	1 786,20
69.	2873116829070	Chingi metalice	kg	1,69	25,00	42,25
70.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	369,35	25,00	9 233,75
71.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	172,22	35,00	6 027,70

72.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	3,03	65,00	196,95
73.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,91	65,00	319,15
74.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	28,84	2,00	57,68
75.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	21,18	2,00	42,36
76.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	87,15	28,00	2 440,20
77.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	540,00	2,00	1 080,00
78.	2874115830000	Pilni de curatire	buc	16,36	68,00	1 112,48
79.	2874115837745	Suruburi	buc	1 596,50	2,00	3 193,00
80.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5 591,25	2,00	11 182,50
81.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	28,84	1,00	28,84
82.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	21,18	1,00	21,18
83.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,49	50,00	24,50
84.	2874125883079	Saibe M 16	buc	21,18	0,75	15,88
85.	2874125886734	Nituri POP	buc	5 591,25	0,80	4 473,00
86.	28741363133001	Ancore 8*150mm	buc	364,00	15,00	5 460,00
87.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	97,36	35,00	3 407,60
88.	28752740000501	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	15,97	64,00	1 022,08
89.	28752740000501 1	Elemente de legatura pentru burlan	buc	43,50	64,00	2 784,00
90.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	1,60	100,00	160,00
91.	2875274000502	Cot burlan	buc	32,71	99,00	3 238,29
92.	2875274000503	Cot de capat	buc	16,36	75,00	1 227,00
93.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	16,36	96,00	1 570,56
94.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	16,60	100,00	1 660,00
95.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	223,51	50,00	11 175,50
96.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	33,13	33,00	1 093,29
97.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	13 163,40	0,50	6 581,70
98.	4011106202741	Energie electrica	kw	305,53	0,00	0,00
99.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,44	20,00	148,80
100.	4100126202818	Apa	m3	4,41	20,00	88,20
Total materiale de constructii						812 197,43

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,19	500,00	95,00
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	3,04	500,00	1 520,00
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	104,38	30,00	3 131,40
4.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	25,98	30,00	779,40
5.	2922140006705	Macara fereastr de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,84	30,00	25,20
6.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	5,67	50,00	283,50
7.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	2,67	30,00	80,10
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	74,27	25,00	1 856,75
9.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	2,22	60,00	133,20
10.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	34,24	35,00	1 198,40
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,76	45,00	34,20
12.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	7,65	30,00	229,50
13.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	23,95	95,00	2 275,25
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	8,56	500,00	4 280,00
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,92	500,00	960,00
16.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,46	350,00	161,00
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	6,99	350,00	2 446,50
Total utilaje de constructii						19 489,40

Total	lei	1 295 232,16
Asigurarea medicala si sociala	24,00 %	111 250,88
Transportarea materialelor	1,00 %	8 121,97
Total	100,00 +	1 414 605,01

Cheltuieli de regie	2,00 %	28 292,10
Total	100,00 +	1 442 897,11
Beneficiu de deviz	1,00 %	14 428,97
Total	100,00 +	1 457 326,08
TVA	20,00 %	291 465,21

Total deviz:

1 748 791,29

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reabilitarea privind schimbarea acoperisului la IP Liceul Teoretic “Stefan cel Mare” din or. Soldanesti

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. 1. Lucrari de demolare				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment(foi de asbociment)	m2			61,78 61,18
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,360	84,97	30,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,360	84,97	30,59
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	30,00	0,60
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			16,19 15,29
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,090	84,97	7,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090	84,97	7,65
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030	30,00	0,90
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpana acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate (capriori) (proiectie orizontala)	m2			35,24 33,14
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,280	84,97	23,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,110	84,97	9,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	30,00	2,10
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (parapet)	m3			340,43 335,63
	7122050013400	Zidar	h-om	0,450	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,500	84,97	297,40
	4100126202818	Apa	m3	0,120	20,00	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	30,00	2,38
5	RpCI42B	Demontarea invelitori din carton (ruberoid)	m2			61,78 61,18
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,360	84,97	30,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,360	84,97	30,59
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	30,00	0,60
6	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			27,68 25,48
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,150	84,97	12,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	84,97	12,74
	4100126202818	Apa	m3	0,050	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,040	30,00	1,20
7	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : argila expandata	m3			95,17 86,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,020	84,97	86,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,020	5,00	0,10
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,280	30,00	8,40
8	RpCQ11C	Demontarea peretilor cu caramizi de sticla	m2			113,72 113,02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,330	84,97	113,02
	4100126202818	Apa	m3	0,005	20,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	30,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
9	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre)	m2			35,71 35,71
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	84,97	17,85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	84,97	17,85
10	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			91,77 91,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,080	84,97	91,77
11	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			38,24 38,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,450	84,97	38,24
12	TsI50A3	Transportarea gunoiului de constructie cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			26,59 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,076	350,00	26,59
		2. 2. Centura antiseismica 2.1. Sectiuni 1-1, 2-2, 3-3, 4-4				
13	RpCB03C	Beton armat turnat in centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineti din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa C15/20 (M250) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,025	m3			2 001,66 633,03
	7123010010200	Betonist	h-om	5,640	84,97	479,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,810	84,97	153,80
	26631021000001	Beton C15/20 (M250)	m3	1,025	1 215,00	1 270,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,120	20,00	2,45
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,600	35,00	21,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,150	500,00	75,00
14	RpCB03C	Beton armat turnat in centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineti din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa C12/15 (M200) umplutura Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,025	m3			1 933,65 633,03
	7123010010200	Betonist	h-om	5,640	84,97	479,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,810	84,97	153,79
	266310210000012	Beton C12/15 (M200)	m3	1,025	1 150,00	1 202,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,120	20,00	2,45
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,600	35,00	21,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,150	500,00	75,00
15	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			146,40 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,000	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	50,00	0,25
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	33,00	0,99
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	35,00	0,88
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,130	120,00	15,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	3,92
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	3,92
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	59,00	7,08
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	500,00	10,00
16	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor	kg			24,43 8,50

1	2	3	4	5	6	7
		in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,070	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	84,97	2,55
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,025	15,00	15,38
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,010	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	2,50	0,38
17	RpCD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg			25,73 8,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,073	84,97	6,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	84,97	2,55
	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,025	15,00	15,37
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,010	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	2,50	0,37
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,035	30,00	1,05
18	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (A1,A2,A3) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg			59,83 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,210	84,97	17,84
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,040	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020	95,00	1,92
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	65,00	0,66
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	95,00	7,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	30,00	0,30
19	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm K-0.5 Materiale marunte=1,050	buc			16,05 5,10
	7123010010200	Betonist	h-om	0,120	84,97	5,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,500	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,300	30,00	9,45
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,060	50,00	1,50
20	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari K-0.4	buc			15,60 14,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,330	84,97	11,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	84,97	3,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,330	2,20	0,29
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	365,00	0,15
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 500,00	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	20,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	45,00	0,18
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	30,00	0,18
		3. 2.2. Tumbe din beton (44buc)				
21	RpCB03C	Beton armat turnat in centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineta din beton armat, pentru montarea stlpilor metalici la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa C12/15 (M200) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,025	m3			1 934,06 633,12
	7123010010200	Betonist	h-om	5,640	84,97	479,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,810	84,97	153,90
	266310210000012	Beton C12/15 (M200)	m3	1,025	1 150,00	1 202,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,120	20,00	2,45
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,600	35,00	21,05
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,150	500,00	75,17
22	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, 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			161,33 110,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	84,97	16,98
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,100	84,97	93,46
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,080	25,00	2,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	50,00	0,26
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	1,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	33,00	0,98
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	35,00	0,88
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,150	120,00	18,01
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	3,98
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 200,00	5,97
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	59,00	7,07
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	500,00	9,94
23	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pi 1) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg			59,83 17,85
	7136080025001	Montator	h-om	0,210	84,97	17,85
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,040	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020	95,00	1,90
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	65,00	0,67
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	95,00	7,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	30,00	0,31
		4. 3. Planseul de pod				
24	IzF04J1 Aplicativ	Película izolatoare antivapori	m2			23,31 1,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,020	84,97	1,70
	26821326016261	Película izolatoare antivapori	m2	1,080	20,00	21,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	30,00	0,02
25	IzF14D	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vată minerală - 120mm (135 kg/m3, 0.044 W/mk, 45 kPa, clasa A)	m2			113,90 11,90
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,140	84,97	11,90
	26821626113711	Placi vată minerală - 120 mm (135 kg/m3, 0.044 W/mk, 45 kPa, clasa A)	m2	1,020	100,00	102,00
26	IzF04J1 Aplicativ	Película anticondens	m2			23,31 1,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,020	84,97	1,70
	26821326016262	Película anticondens	m2	1,080	20,00	21,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	30,00	0,02
27	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase (podet din lemn)	m3			7 577,08 1 869,34
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,000	84,97	1 699,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,000	84,97	169,94
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,000	4 200,00	4 200,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,250	4 200,00	1 044,62
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,000	35,00	175,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,000	33,00	165,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,500	2,00	7,00
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,500	1,00	3,50
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,500	0,75	2,63
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,000	22,00	110,00
28	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			312,45 72,12
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,850	84,97	72,12
	1212121212121	apa	m3	0,230	20,00	4,62
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,700	32,00	54,40
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,700	22,00	147,40
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	65,00	0,83
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,000	22,50	22,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	500,00	2,56
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,060	60,00	3,54
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	350,00	4,49
		5. 4. Sarpanta acoperisului				
29	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			8 042,50 2 046,91
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,680	84,97	1 842,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,410	84,97	204,79
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,160	4 200,00	672,58
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,060	4 200,00	251,61
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,830	4 200,00	3 483,87

1	2	3	4	5	6	7
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,200	35,00	252,02
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,380	15,00	65,70
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,380	50,00	169,01
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,960	32,00	62,71
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,000	25,00	950,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,150	500,00	74,88
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,440	30,00	13,20
30	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			7 063,96 1 911,75
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,250	84,97	1 720,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,250	84,97	191,15
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,500	28,00	210,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,010	4 200,00	43,37
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de δ=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,930	4 200,00	3 907,23
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase δ = 44mm calit II	m3	0,120	4 200,00	502,41
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,400	25,00	85,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,010	32,00	96,33
	23203226000361	Gudron	kg	2,580	15,00	38,70
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,000	35,00	105,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,450	50,00	72,50
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,150	500,00	74,87
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,330	30,00	9,89
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,230	30,00	6,89
31	CN50A	Tratament ignifug al lemnaiei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			312,08 72,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,850	84,97	72,20
	1212121212121	apa	m3	0,230	20,00	4,60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,700	32,00	54,40
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,700	22,00	147,40
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	65,00	0,77
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,000	22,50	22,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	500,00	2,46
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,060	60,00	3,61
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	350,00	4,14
32	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (diferenta proiect deviz)	kg			60,71 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	84,97	16,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	84,97	0,84
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	84,97	0,84
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	18,00	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	42,00	42,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	25,00	0,38
33	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice	t			1 603,93 547,37
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440	84,97	547,37
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800	66,00	514,19
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900	95,00	371,16
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550	95,00	53,02
	2320166200676	White spirit	kg	1,950	58,00	113,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	5,00	4,88
		6. 5. Acoperisul				
34	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase - sipci 80*40mm (V=10.5m3)	m2			71,42 25,07
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,225	84,97	19,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	84,97	5,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,009859	4 200,00	41,41

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	35,00	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	25,00	0,75
35	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase (sipci transversale 50*25mm)	m3			7 574,34 1 869,34
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,000	84,97	1 699,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,000	84,97	169,94
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,000	4 200,00	4 200,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,250	4 200,00	1 041,86
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,000	35,00	175,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,000	33,00	165,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,500	2,00	7,01
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,500	1,00	3,50
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,500	0,75	2,63
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,000	22,00	110,00
36	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			312,18 72,21
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,850	84,97	72,21
	1212121212121	apa	m3	0,230	20,00	4,60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,700	32,00	54,39
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,700	22,00	147,39
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	65,00	0,77
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,000	22,50	22,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	500,00	2,54
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,060	60,00	3,61
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	350,00	4,16
37	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			85,00 21,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,250	84,97	21,26
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,960	32,00	62,72
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001	500,00	0,42
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,002	350,00	0,59
38	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (pelicula anticondensat) Material marunt=1,030	m2			51,36 21,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	84,97	4,25
	268213260046511	Pelicula anticondensat	m2	1,150	20,00	23,69
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,50	6,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	25,00	0,25
39	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla laminata cutata gros. 0.45mm) Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,050	m2			327,35 101,96
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,100	84,97	93,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	84,97	8,50
	27104036420001	Tabla laminata cutata gros. 0.45mm	m2	1,150	145,00	175,09
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,600	32,00	20,16
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,000	0,80	4,20
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,000	2,00	10,50
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,325	15,00	5,12
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,100	93,00	9,77
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,022	25,00	0,55
40	CK26B	Parazapada - tabla laminata gros. 0.5mm (L=2.5m)	m			132,24 33,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	84,97	6,80
	27431235490261	Retinator de zapada	m	1,000	90,00	90,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	2,00	8,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	25,00	0,25
41	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: bariera de securitate	kg			49,36 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	84,97	0,85

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	84,97	0,85
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	0,00	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	2,20	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	25,00	0,50
42	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice	t			1 602,96 546,76
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440	84,97	546,76
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800	66,00	515,09
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900	95,00	370,71
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550	95,00	52,66
	2320166200676	White spirit	kg	1,950	58,00	112,85
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	5,00	4,89
43	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grila metalica 600*350)	buc			583,59 42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	84,97	2,55
	28112363062001	Grila metalica 600*350	buc	1,000	540,00	540,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	2,20	1,10
44	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase (grila din lemn)	m3			7 621,41 1 869,33
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,000	84,97	1 699,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,000	84,97	169,93
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,000	4 200,00	4 200,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,250	4 200,00	1 088,89
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,000	35,00	175,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,000	33,00	165,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,500	2,00	7,04
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,500	1,00	3,52
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,500	0,75	2,63
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,000	22,00	110,00
45	CN50A	Tratament ignifug al lemnairei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			305,78 72,37
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,850	84,97	72,37
	1212121212121	apa	m3	0,230	20,00	4,44
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,700	32,00	54,52
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,700	22,00	147,48
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	65,00	0,00
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,000	22,50	22,52
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	500,00	0,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,060	60,00	4,44
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	350,00	0,00
		7. 6. Elemente-Streasina				
46	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase (leat din lemn 50*40mm pentru streasina)	m3			7 600,22 1 869,34
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,000	84,97	1 699,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,000	84,97	169,93
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,000	4 200,00	4 200,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,250	4 200,00	1 067,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,000	35,00	175,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,000	33,00	165,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,500	2,00	6,98
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,500	1,00	3,49
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,500	0,75	2,61
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,000	22,00	110,00
47	CN50A	Tratament ignifug al lemnairei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			311,86 72,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,850	84,97	72,00
	1212121212121	apa	m3	0,230	20,00	4,75
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,700	32,00	54,24
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,700	22,00	147,29
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	65,00	1,10
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,000	22,50	22,49
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	500,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,060	60,00	4,07
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	350,00	5,93
48	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 (scandura de streasina 80*25mm)	m2			306,92 175,04
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,060	84,97	5,10
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,800	84,97	152,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	84,97	16,99
	201010290349711	Scindura de streasina 80*25	m2	1,010	125,00	126,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,150	35,00	5,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	25,00	0,37
49	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			128,55 84,97
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,000	84,97	84,97
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,180	66,00	11,88
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,120	45,00	5,40
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,120	95,00	11,40
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,170	42,00	7,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	15,00	7,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
50	CK35A	Ancore 8*150mm	buc			27,75 12,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,150	84,97	12,75
	28741363133001	Ancore 8*150mm	buc	1,000	15,00	15,00
		8. 7. Sistemul de scurgere				
51	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d150mm) Material marunt=1,030	m			259,87 25,49
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,300	84,97	25,49
	27104063118001	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d150mm	m	1,050	113,00	122,21
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,400	50,00	72,10
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,010	62,00	0,64
	28752740000501	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	0,100	64,00	6,59
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,104	100,00	10,71
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,010	100,00	1,03
	2874115837745	Suruburi	buc	10,000	2,00	20,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	25,00	0,50
52	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d120mm) Material marunt=1,020	m			223,53 29,74
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	84,97	29,74
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass d120mm	m	1,050	111,00	118,88
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,188	99,00	18,98
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,094	96,00	9,21
	2413217300010	Cleme	buc	0,500	32,00	16,32
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,094	68,00	6,52
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,094	75,00	7,19
	287527400005011	Elemente de legatura pentru burlan	buc	0,250	64,00	16,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	25,00	0,38
		9. 8. Tamplaria				
53	CK01B	Lucarna cu grila din lemn avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (L-1, 2buc)	m2			722,07 110,47
	7422010060100	Timplar	h-om	0,700	84,97	59,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,380	84,97	32,29
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,060	84,97	5,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,160	84,97	13,60
	203011293800011	Lucarna cu grila din lemn	m2	1,000	580,00	580,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,060	35,00	2,10
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,580	50,00	29,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	25,00	0,50
54	CK01B	Lucarna cu grila din lemn avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (L-2, 2buc)	m2			722,07 110,47
	7422010060100	Timplar	h-om	0,700	84,97	59,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,380	84,97	32,29
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,060	84,97	5,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,160	84,97	13,60
	203011293800011	Lucarna cu grila din lemn	m2	1,000	580,00	580,00

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,060	35,00	2,10
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,580	50,00	29,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	25,00	0,50
55	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			128,54 84,97
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,000	84,97	84,97
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,180	66,00	11,88
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,120	45,00	5,40
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,120	95,00	11,40
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,170	42,00	7,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	15,00	7,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.